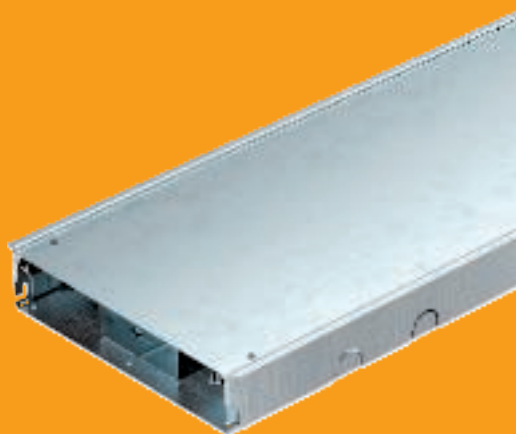


IBIS - Integral



Installation en bâtiment
Systèmes goulotte d'appareillage et Systèmes sous chape

Informations système

 **BETTERMANN AG**
Ihr starker OBO-Partner in der Schweiz



Contact

Service clients

+41 (0)21 320 77 70

Horaires téléphoniques

Du lundi au vendredi de 7h30 à 12h et de 13h à 17h

info@bettermann.ch

www.obo.ch



Sommaire

	Systèmes de goulottes de distribution LKM métalliques	5
	Systèmes de goulottes d'appareillage Rapid 80 en matière plastique	21
	Systèmes de goulottes d'appareillage Rapid 80 en matière plastique, sans halogène	33
	Systèmes de goulottes d'appareillages Rapid 80 en tôle d'acier	41
	Systèmes de goulottes d'appareillages Rapid 80 en aluminium	85
	Systèmes de goulottes d'appareillages Rapid IBIS en aluminium	110
	Accessoires canaux d'allège	117
	Systèmes de colonnes de distribution ISS	125
	Modul 45® et standard - Solutions d'installation pour goulottes d'appareillages et colonnes de distribution	147
	Calfeutrements coupe-feu	153
	Système de conduit sous chape EÜK	161
	Système de conduits noyés dans le béton IBK	181
	Boîtiers de sol type GES	187
	Cassettes – réglables en hauteur et découplables	203
	Goulotte de sol OKB-FK	237
	Système de conduits avec sortie balai OKB	245
	Systèmes pour charges lourdes	251
	Boîtiers de sol et réservoirs de plancher UDHOME	271



Goulotte de distribution LKM
Systèmes en métal

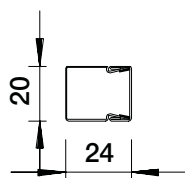


Goulotte de distribution LKM métallique

	Largeur de goulotte de 24 mm	6
	Largeur de goulotte 30 mm	6
	Largeur de goulotte 40 mm	7
	Largeur de goulotte 60 mm	10
	Largeur de goulotte 80 mm	17
	Accessoires	18

Hauteur de goulotte 24 mm, largeur de goulotte 20 mm

Goulotte de câbles, type LKM 20020



Type	Longueur mm	Emb. Poids		N° de réf.
		m	kg/100 m	
LKM20020FS	2000	2	46,000	6246966
LKM20020RW	2000	2	52,000	6248462

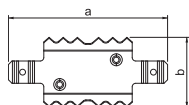
St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Parties supérieure et inférieure de goulotte avec fond perforé

La liaison équipotentielle est assurée sans accessoire supplémentaire entre le couvercle et le socle.

Raccord de jonction LKM SV20



Type	Dimension		Emb. Poids		N° de réf.
	a mm	Dim. b mm	Pièce	kg/100 pc	
LKM SV20	45	20	10	0,190	6247431

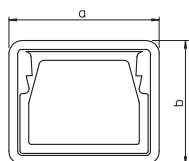
A2 Acier, inoxydable 1.4310

2B nu, traité

Raccord de jonction pour le raccordement des parties inférieures.

La liaison équipotentielle entre les parties inférieures de goulotte est ainsi assurée.

Bague de protection KSR 20020, pour goulotte LKM 20020



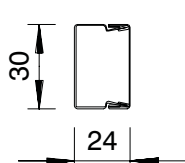
Type	Couleur	Dimension		Emb. Poids		N° de réf.
		a mm	Dim. b mm	Pièce	kg/100 pc	
KSR20020	gris	24	28	5	0,900	6249842

PVC Chlorure de polyvinyle

Bague de protection des coupes pour les extrémités ouvertes des canaux d'installation LKM.

Hauteur de goulotte 24 mm, largeur de goulotte 30 mm

Goulotte de distribution LKM 20030



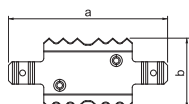
Type	Couleur	Longueur mm	Emb. Poids		N° de réf.
			m	kg/100 m	
LKM20030FS	—	2000	2	58,000	6246974
LKM20030RW	blanc pur	2000	2	58,000	6248470

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Couvercle de la goulotte et partie inférieure avec perforation au fond. La liaison équipotentielle est assurée sans accessoire supplémentaire entre la partie inférieure et couvercle. La goulotte de distribution LKM de type LKM 20030 FS a été testée comme système de pose pour le maintien en fonction selon DIN 4102 partie 12. Veuillez prendre en considération les types de câbles testés destinés au domaine des systèmes de protection anti-incendie BSS.

Raccord de jonction LKM SV30



Type	Dimension		Emb. Poids		N° de réf.
	a mm	Dim. b mm	Pièce	kg/100 pc	
LKM SV30	54	30	10	0,400	6247434

A2 Acier, inoxydable 1.4310

2B nu, traité

Raccord de jonction pour le raccordement des parties inférieures.

La liaison équipotentielle entre les parties inférieures de goulotte est ainsi assurée.

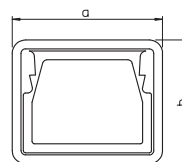
Hauteur de goulotte 24 mm, largeur de goulotte 30 mm

Bague de protection KSR 20030, pour goulotte LKM 20030

Type	Couleur	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a mm	Dim. b mm			
KSR20030	gris	34	28	5	1,100	6249844

PVC Chlorure de polyvinyle

Bague de protection des coupes pour les extrémités ouvertes des canaux d'installation LKM.



Hauteur de goulotte 30 mm, largeur de goulotte 30 mm

Canal d'installation, type LKM 30030

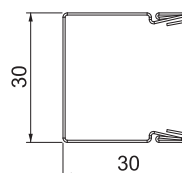
Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
LKM30030RW	blanc pur	2000	2	62,000	6248489

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir **FSK** galvanisé par bande/revêtement plastique

Parties supérieure et inférieure avec fond perforé.

La liaison équipotentielle est assurée sans accessoire supplémentaire entre le couvercle et le socle.



Raccord de jonction LKM SV30

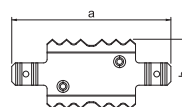
Type	Dimension a mm	Dimension b mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.

A2 Acier, inoxydable 1.4310

2B nu, traité

Raccord de jonction pour le raccordement des parties inférieures.

La liaison équipotentielle entre les parties inférieures de goulotte est ainsi assurée.

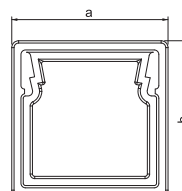


Bague de protection KSR 30030, pour goulotte LKM 30030

Type	Couleur	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a mm	Dim. b mm			
KSR30030	gris	34	34	5	1,300	6249847

PVC Chlorure de polyvinyle

Bague de protection des coupes pour les extrémités ouvertes des canaux d'installation LKM.



Hauteur de goulotte 40 mm, largeur de goulotte 40 mm

Goulotte, type LKM 40040

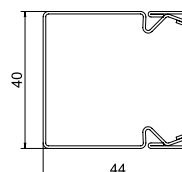
Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
LKM40040RW	blanc pur	2000	2	127,600	6248497

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir **FSK** galvanisé par bande/revêtement plastique

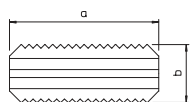
Couvercle de la goulotte et partie inférieure avec perforation au fond.

La liaison équipotentielle est assurée sans accessoire supplémentaire entre la partie inférieure et couvercle.



Hauteur de goulotte 40 mm, largeur de goulotte 40 mm

Raccord de jonction LKM SV400

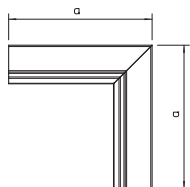


Type	Couleur	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a mm	b mm			
LKM SV400	—	76	30	10	1,000	6247458

A2 Acier, inoxydable 1.4310
2B nu, traité

Raccord de jonction pour le raccordement des parties inférieures.
La liaison équipotentielle entre les parties inférieures de goulotte est ainsi assurée.

Angle intérieur pour canal d'installation de type LKM 40040

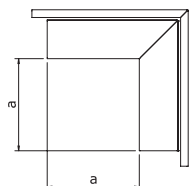


Type	Couleur	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a mm	a mm			
LKM I40040FS	—	160	160	1	28,000	6247652
LKM I40040RW	blanc pur	160	160	1	28,000	6249167

St (acier) acier
FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Angle intérieur pour les goulottes type LKM.

Angle extérieur pour goulotte de distribution type LKM 40040

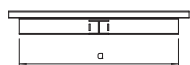


Type	Couleur	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a mm	a mm			
LKM A40040FS	—	120	120	1	38,600	6247563
LKM A40040RW	blanc pur	120	120	1	38,600	6249086

St (acier) acier
FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Angle extérieur avec couvercle pour changement de direction des goulottes LKM.

Té pour goulotte type LKM 40040

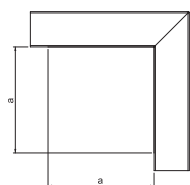


Type	Couleur	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a mm	a mm			
LKM T40040FS	—	300	300	1	39,700	6247725
LKM T40040RW	blanc pur	300	300	1	39,700	6249256

St (acier) acier
FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Pièce en Té y compris couvercle pour le changement de direction des goulottes LKM.

Angle plat pour goulotte de type LKM 40040

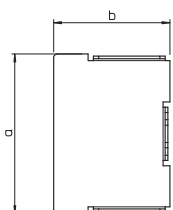


Type	Couleur	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a mm	a mm			
LKM F40040FS	—	140	140	1	37,100	6247490
LKM F40040RW	blanc pur	140	140	1	37,100	6248993

St (acier) acier
FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Angle plat avec couvercle pour un changement de direction des goulottes LKM.

Embout, pour goulotte de distribution LKM 40040



Type	Couleur	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a mm	b mm			
LKM E40040FS	—	40	44	10	2,500	6247881
LKM E40040RW	blanc pur	40	44	10	2,500	6249418

St (acier) acier
FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Embout pour l'obturation des goulottes LKM.

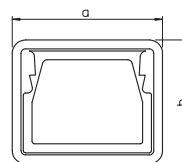
Hauteur de goulotte 40 mm, largeur de goulotte 40 mm

Bague de protection KSR 40040, pour goulotte LKM 40040

Type	Couleur	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a mm	Dim. b mm			
KSR40040	gris	44	48	5	1,800	6249846

PVC Chlorure de polyvinyle

Bague de protection des coupes pour les extrémités ouvertes des canaux d'installation LKM.



Hauteur de goulotte 40 mm, largeur de goulotte 60 mm

Goulotte de distribution, type LKM 40060

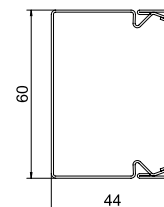
Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
LKM40060RW	blanc pur	2000	2	151,200	6248519

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Couvercle de la goulotte et partie inférieure avec perforation au fond.

La liaison équipotentielle est assurée sans accessoire supplémentaire entre la partie inférieure et couvercle.



Raccord de jonction LKM SV400

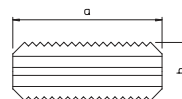
Type	Dimension a mm	Dim. b mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.

A2 Acier, inoxydable 1.4310

2B nu, traité

Raccord de jonction pour le raccordement des parties inférieures.

La liaison équipotentielle entre les parties inférieures de goulotte est ainsi assurée.



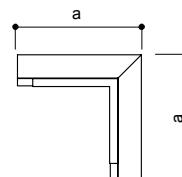
Angle intérieur, pour goulotte type LKM 40060

Type	Couleur	Dimension a mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
LKM I40060RW	blanc pur	160	1	31,400	6249175

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Angle intérieur pour les goulottes type LKM.



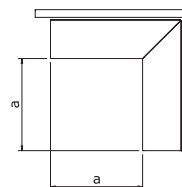
Angle intérieur, pour canal d'installation type LKM 40060

Type	Couleur	Dimension a mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
LKM A40060RW	blanc pur	120	1	46,300	6249094

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Angle extérieur y compris couvercle pour changer la direction des goulottes LKM.



Hauteur de goulotte 40 mm, largeur de goulotte 60 mm

Té, pour goulotte de distribution LKM 40060



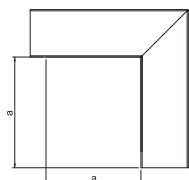
Type	Couleur	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a mm	t mm			
LKM T40060FS	—	300		1	46,800	6247733
LKM T40060RW	blanc pur	300		1	46,800	6249264

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Pièce en Té y compris couvercle pour le changement de direction des goulottes LKM.

Angle plat pour goulotte de distribution type LKM 40060



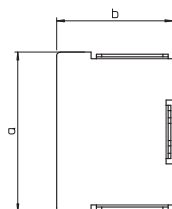
Type	Couleur	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a mm	b mm			
LKM F40060FS	—	140		1	47,400	6247504
LKM F40060RW	blanc pur	140		1	47,400	6249000

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Angle plat avec couvercle pour un changement de direction des goulottes LKM.

Embout, pour goulotte de distribution LKM 40060



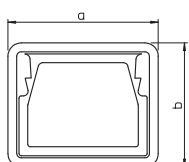
Type	Couleur	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a mm	Dim. b mm			
LKM E40060FS	—	60	44	10	3,000	6247903
LKM E40060RW	blanc pur	60	44	10	3,000	6249426

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Embout pour l'obturation des goulottes LKM.

Bague de protection KSR 40060, pour goulotte LKM40060



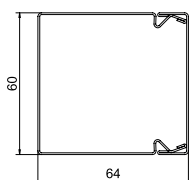
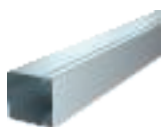
Type	Couleur	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a mm	Dim. b mm			
KSR40060	gris	64	48	5	2,300	6249848

PVC Chlorure de polyvinyle

Bague de protection des coupes pour les extrémités ouvertes des canaux d'installation LKM.

Hauteur de goulotte 60 mm, largeur de goulotte 60 mm

Goulotte, LKM 60060



Type	Couleur	Longueur		Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
		a mm	b mm			
LKM60060FS	—	2000		2	174,700	6247091
LKM60060RW	blanc pur	2000		2	174,700	6248608

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Couvercle de la goulotte et partie inférieure avec perforation au fond.

La liaison équipotentielle est assurée sans accessoire supplémentaire entre la partie inférieure et couvercle. Attention : la LKM 60060 d'a pas de lamelle perforée au fond, aucune cloison de séparation ne peut être utilisée.

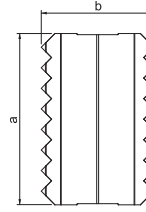
Raccord de jonction LKM SV60

Type	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	a mm	b mm			
LKM SV60	75	49	10	1,600	6247466

A2 Acier, inoxydable 1.4310

2B nu, traité

Raccord de jonction pour le raccordement des parties inférieures.
La liaison équipotentielle entre les parties inférieures de goulotte est ainsi assurée.



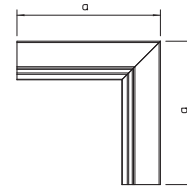
Angle intérieur, pour goulotte type LKM 60060

Type	Couleur	Dimension	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a mm			
LKM I60060FS	—	160	1	31,900	6248128
LKM I60060RW	blanc pur	160	1	31,900	6249612

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Angle intérieur pour les goulottes type LKM.



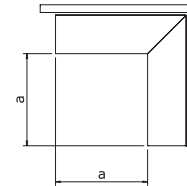
Angle extérieur, pour goulotte type LKM 60060

Type	Couleur	Dimension	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a mm			
LKM A60060FS	—	120	1	55,800	6248047
LKM A60060RW	blanc pur	120	1	55,800	6249558

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Angle extérieur y compris couvercle pour changer la direction des goulottes LKM.



Pièce en T pour goulotte type LKM 60060

Type	Couleur	Dimension	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a mm			
LKM T60060FS	—	300	1	54,200	6248187
LKM T60060RW	blanc pur	300	1	54,200	6249671

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Pièce en T y compris couvercle pour le changement de direction des goulottes LKM.



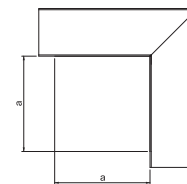
Angle plat pour goulotte type LKM 60060

Type	Couleur	Dimension	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a mm			
LKM F60060FS	—	140	1	54,700	6247989
LKM F60060RW	blanc pur	140	1	54,700	6249485

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Angle plat avec couvercle pour un changement de direction des goulottes LKM.



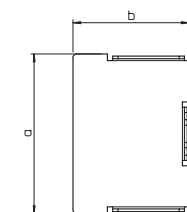
Embout, pour goulotte de distribution LKM 40060

Type	Couleur	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a mm	b mm			
LKM E60060FS	—	60	64	10	4,500	6248284
LKM E60060RW	blanc pur	60	64	10	4,500	6249795

St (acier) acier

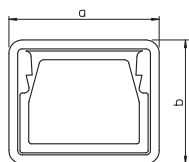
FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Embout pour l'obturation des goulottes LKM.



Hauteur de goulotte 60 mm, largeur de goulotte 60 mm

Bague de protection KSR 60060, pour goulotte LKM 60060



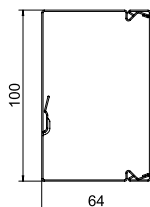
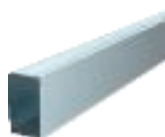
Type	Couleur	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a mm	Dim. b mm			
KSR60060	gris	64	68	5	2,400	6249850

PVC Chlorure de polyvinyle

Bague de protection des coupes pour les extrémités ouvertes des canaux d'installation LKM.

Hauteur de goulotte 60 mm, largeur de goulotte 100 mm

Canal d'installation, type LKM 60100



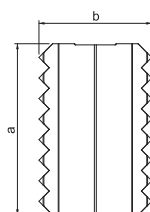
Type	Couleur	Longueur mm	Emb. Poids		N° de réf.
			m	kg/100 m	
LKM60100FS	—	2000	2	221,700	6247113
LKM60100RW	blanc pur	2000	2	221,700	6248624

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir **FSK** galvanisé par bande/revêtement plastique

Couvercle de la goulotte et partie inférieure avec perforation au fond. La liaison équipotentielle est assurée sans accessoire supplémentaire entre la partie inférieure et couvercle. Le canal d'installation LKM de type LKM 60100 FS est testé pour l'utilisation selon maintien de fonction selon DIN 4102 partie 12. Veuillez prendre en considération les types de câbles testés destinés au domaine des systèmes de protection anti-incendie BSS.

Raccord de jonction LKM SV60



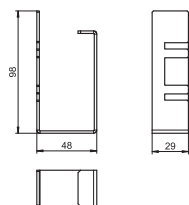
Type	a mm	Dim. b mm	Emb. Poids		N° de réf.
			Pièce	kg/100 pc	
LKM SV60	75	49	10	1,600	6247466

A2 Acier, inoxydable 1.4310

2B nu, traité

Raccord de jonction pour le raccordement des parties inférieures. La liaison équipotentielle entre les parties inférieures de goulotte est ainsi assurée.

Clip raidisseur LKM de goulotte pour le maintien en fonction E30 - E90



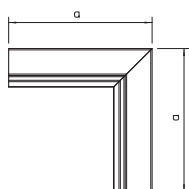
Type	Emb. Poids		N° de réf.
	Pièce	kg/100 pc	
LKM KF 60100	10	9,800	6249881

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Clip raidisseur pour canal d'installation métallique type LKM 60100FS, empêche la chute des câbles et conduites pendant l'installation. Le clip raidisseur est indispensable lorsque la goulotte est utilisée dans des installations de câbles standards ou de conducteurs pour la sécurité de fonctionnement intégrée selon DIN 4102 partie 12. Montage aisé par introduction dans la lamelle perforée de la paroi latérale.

Angle intérieur pour goulotte de type LKM 60100



Type	Couleur	Dimension a mm	Emb. Poids		N° de réf.
			Pièce	kg/100 pc	
LKM I60100FS	—	160	1	39,400	6248144
LKM I60100RW	blanc pur	160	1	39,400	6249639

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir **FSK** galvanisé par bande/revêtement plastique

Angle intérieur pour les goulottes type LKM.

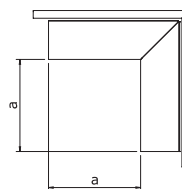
Angle intérieur, pour goulotte type LKM 60100

Type	Couleur	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a	mm			
LKM A60100FS	—	120		1	73,100	6248063
LKM A60100RW	blanc pur	120		1	73,100	6249574

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Angle extérieur y compris couvercle pour changer la direction des goulottes LKM.



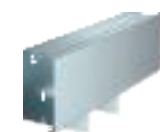
Pièce en Té pour goulotte type LKM 60100

Type	Couleur	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a	mm			
LKM T60100FS	—	300		1	69,200	6248209
LKM T60100RW	blanc pur	300		1	69,200	6249701

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Pièce en Té y compris couvercle pour le changement de direction des goulottes LKM.



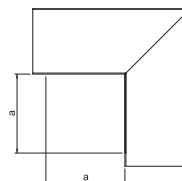
Angle plat, pour goulotte type LKM 60100

Type	Couleur	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a	mm			
LKM F60100FS	—	140		1	63,400	6248004
LKM F60100RW	blanc pur	140		1	63,400	6249507

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Angle plat avec couvercle pour un changement de direction des goulottes LKM.



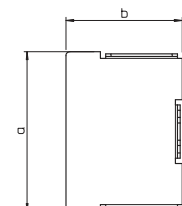
Embout, pour goulotte de distribution LKM 60100

Type	Couleur	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a	Dim. b			
LKM E60100FS	—	100	64	10	6,200	6248306
LKM E60100RW	blanc pur	100	64	10	6,500	6249817

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Embout pour l'obturation des goulottes LKM.

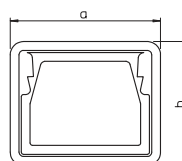


Bague de protection KSR 60100, pour goulotte LKM 60100

Type	Couleur	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a	Dim. b			
KSR60100	gris	104	68	5	3,400	6249852

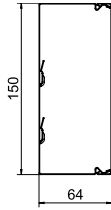
PVC Chlorure de polyvinyle

Bague de protection des coupes pour les extrémités ouvertes des canaux d'installation LKM.



Hauteur de goulotte 60 mm, largeur de goulotte 150 mm

Goulotte de distribution LKM 60150



Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
LKM60150FS	—	2000	2	280,100	6247148
LKM60150RW	blanc pur	2000	2	280,100	6248640

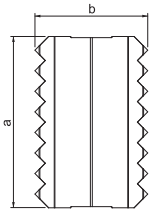
St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Parties supérieure et inférieure avec fond perforé.

La liaison équipotentielle est assurée sans accessoire supplémentaire entre la partie inférieure et couvercle.

Raccord de jonction LKM SV60



Type	Dimension a mm	Dim. b mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
LKM SV60	75	49	10	1,600	6247466

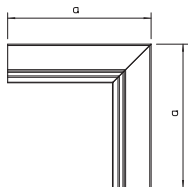
A2 Acier, inoxydable 1.4310

2B nu, traité

Raccord de jonction pour le raccordement des parties inférieures.

La liaison équipotentielle entre les parties inférieures de goulotte est ainsi assurée.

Angle intérieur, pour goulotte type LKM 60150



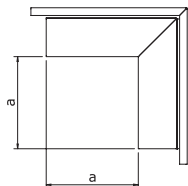
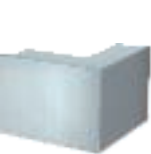
Type	Couleur	Dimension a mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
LKM I60150FS	—	160	1	48,400	6248152
LKM I60150RW	blanc pur	160	1	48,400	6249647

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Angle intérieur pour les gouttières type LKM.

Angle extérieur, pour goulotte type LKM 60150



Type	Couleur	Dimension a mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
LKM A60150FS	—	120	1	91,300	6248071
LKM A60150RW	blanc pur	120	1	91,300	6249582

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Angle extérieur y compris couvercle pour changer la direction des gouttières LKM.

Té pour goulotte type LKM 60150



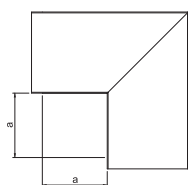
Type	Couleur	Dimension a mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
LKM T60150FS	—	300	1	87,600	6248217
LKM T60150RW	blanc pur	300	1	87,600	6249728

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Pièce en Té y compris couvercle pour le changement de direction des gouttières LKM.

Angle plat pour goulotte de type LKM 60150



Type	Couleur	Dimension a mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
LKM F60150FS	—	140	1	113,500	6248012
LKM F60150RW	blanc pur	140	1	113,500	6249515

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Angle plat avec couvercle pour un changement de direction des gouttières LKM.

Hauteur de goulotte 60 mm, largeur de goulotte 150 mm

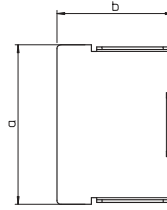
Embout, pour goulotte de distribution LKM 60150

Type	Couleur	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a mm	Dim. b mm			
LKM E60150FS	—	150	64	10	8,400	6248314
LKM E60150RW	blanc pur	150	64	10	9,000	6249825

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Embout pour l'obturation des goulottes LKM.

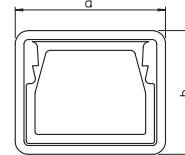


Bague de protection KSR 60150, pour goulotte LKM 60150

Type	Couleur	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a mm	Dim. b mm			
KSR60150	gris	154	68	5	4,400	6249854

PVC Chlorure de polyvinyle

Bague de protection des coupes pour les extrémités ouvertes des canaux d'installation LKM.



Hauteur de goulotte 60 mm, largeur de goulotte 200 mm

Goulotte, type LKM 60200

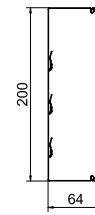
Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
LKM60200RW	blanc pur	2000	2	338,700	6248667

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Parties supérieure et inférieure avec fond perforé.

La liaison équipotentielle est assurée sans accessoire supplémentaire entre la partie inférieure et couvercle.



Raccord de jonction LKM SV60

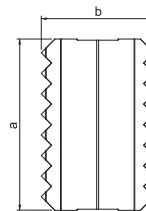
Type	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	a mm	Dim. b mm			
LKM SV60	75	49	10	1,600	6247466

A2 Acier, inoxydable 1.4310

2B nu, traité

Raccord de jonction pour le raccordement des parties inférieures.

La liaison équipotentielle entre les parties inférieures de goulotte est ainsi assurée.



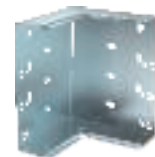
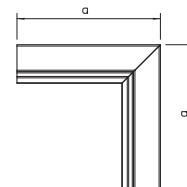
Angle intérieur, pour goulotte de distribution type LKM 60200

Type	Couleur	Dimension a mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
LKM I60200RW	blanc pur	160	1	57,500	6249655

St (acier) acier

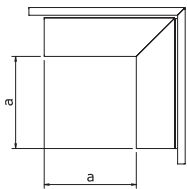
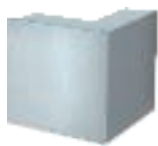
FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Angle intérieur pour les goulottes type LKM.



Hauteur de goulotte 60 mm, largeur de goulotte 200 mm

Angle extérieur, pour goulotte type LKM 60200



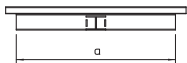
Type	Couleur	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a	mm			
LKM A60200FS	—	120		1	114,000	6248098
LKM A60200RW	blanc pur	120		1	114,000	6249590

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Angle extérieur y compris couvercle pour changer la direction des goulottes LKM.

Té pour goulotte type LKM 60200



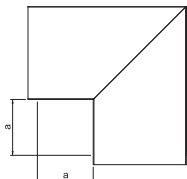
Type	Couleur	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a	mm			
LKM T60200FS	—	300		1	106,000	6248225
LKM T60200RW	blanc pur	300		1	106,000	6249736

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Pièce en Té y compris couvercle pour le changement de direction des goulottes LKM.

Angle plat pour goulotte de type LKM 60200



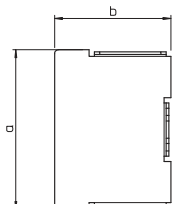
Type	Couleur	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a	mm			
LKM F60200FS	—	140		1	154,400	6248020
LKM F60200RW	blanc pur	140		1	154,400	6249523

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Angle plat avec couvercle pour un changement de direction des goulottes LKM.

Embout de fermeture pour goulotte type LKM 60200



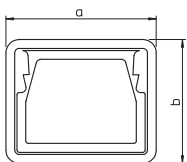
Type	Couleur	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a	Dim. b			
LKM E60200FS	—	200	64	10	10,800	6248322
LKM E60200RW	blanc pur	200	64	10	11,500	6249833

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Embout pour l'obturation des goulottes LKM.

Bague de protection KSR 60200, pour goulotte LKM 60200



Type	Couleur	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a	Dim. b			
KSR60200	gris	204	68	5	4,700	6249856

PE Polyéthylène

Bague de protection des coupes pour les extrémités ouvertes des canaux d'installation LKM.

Goulotte de distribution, type LKM 80080

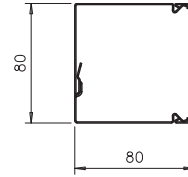
Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
LKM80080FS	—	2000	2	215,000	6247194
LKM80080RW	blanc pur	2000	2	238,000	6248694

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Couvercle de la goulotte et partie inférieure avec perforation au fond.

La liaison équipotentielle est assurée sans accessoire supplémentaire entre la partie inférieure et couvercle.



Raccord de jonction LKM SV800

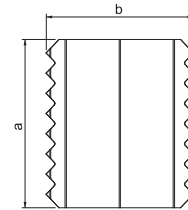
Type	Dimension a mm	Dim. b mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
LKM SV80	75	66	10	1,300	6247472

A2 Acier, inoxydable 1.4310

2B nu, traité

Raccord de jonction pour le raccordement des parties inférieures.

La liaison équipotentielle entre les parties inférieures de goulotte est ainsi assurée.



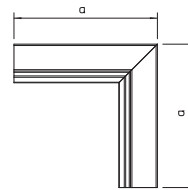
Angle intérieur, pour canal d'installation type LKM 80080

Type	Couleur	Dimension a mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
LKM I80080FS	—	160	1	38,700	6248336
LKM I80080RW	blanc pur	160	1	38,700	6248436

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Angle intérieur pour les goulottes type LKM.



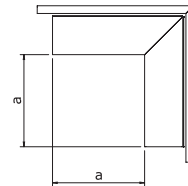
Angle extérieur, pour canal d'installation type LKM 80080

Type	Couleur	Dimension a mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
LKM A80080FS	—	120	1	75,300	6248332
LKM A80080RW	blanc pur	120	1	75,300	6248432

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Angle extérieur y compris couvercle pour changer la direction des goulottes LKM.



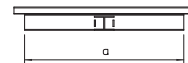
Pièce en T pour canal d'installation type LKM 80080

Type	Couleur	Dimension a mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
LKM T80080FS	—	300	1	67,200	6248340
LKM T80080RW	blanc pur	300	1	67,200	6248450

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Pièce en T y compris couvercle pour le changement de direction des goulottes LKM.



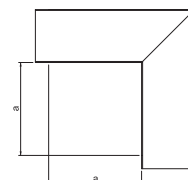
Angle plat, pour canal d'installation type LKM 80080

Type	Couleur	Dimension a mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
LKM F80080FS	—	140	1	80,000	6248328
LKM F80080RW	blanc pur	140	1	80,000	6248428

St (acier) acier

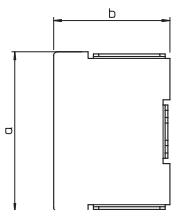
FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Angle plat avec couvercle pour un changement de direction des goulottes LKM.



Hauteur de goulotte 80 mm, largeur de goulotte 80 mm

Fermeture pour canal d'installation type LKM 80080



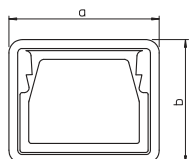
Type	Couleur	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a mm	Dim. b mm			
LKM E80080FS	—	80	80	1	7,000	6248344
LKM E80080RW	blanc pur	80	80	1	7,000	6248454

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Embout pour l'obturation des goulottes LKM.

Bague de protection KSR 80080, pour goulotte LKM 80080



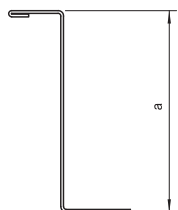
Type	Couleur	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		a mm	Dim. b mm			
KSR80080	gris	84	84	5	3,800	6249865

PE Polyéthylène

Bague de protection des coupes pour les extrémités ouvertes des canaux d'installation LKM.

Accessoires pour goulotte de distribution en métal

Séparateur LKM/TWS55



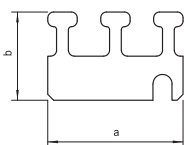
Type	Longueur mm	Dimension		Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
		a mm	mm			
LKM TWS55	2000	55		2	53,000	6249876
LKM TWS75	2000	60		2	114,000	6249880

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Séparateur pour diviser les goulottes de distribution LKM, d'une hauteur de 60 mm, en présence de différents niveaux de tension.

Porte-câbles LKM largeur de goulotte 60



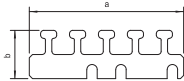
Type	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	a mm	Dim. b mm pour une dimension de goulotte			
LKM Z60	46	30 60 x 60 mm	10	1,100	6249906

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Porte-câbles pour la fixation des câbles en cas de pose verticale.

Porte-câbles LKM largeur de goulotte 100



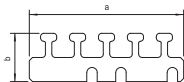
Type	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	a mm	Dim. b mm pour une dimension de goulotte			
LKM Z100	96	30 60 x 100 mm	10	2,100	6249926

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Porte-câbles pour la fixation des câbles en cas de pose verticale.

Porte-câbles LKM largeur de goulotte 150



Type	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	a mm	Dim. b mm pour une dimension de goulotte			
LKM Z150	146	30 60 x 150 mm	10	3,000	6249965

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Porte-câbles pour la fixation des câbles en cas de pose verticale.

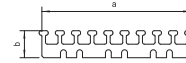
Porte-câbles LKM largeur de goulotte 200

Type	Dimension		Dim. pour une dimension de goulotte	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	a mm	b mm				
LKM Z200	166	30	60 x 200	10	3,600	6249981

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Porte-câbles pour la fixation des câbles en cas de pose verticale.



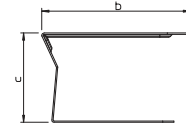
Clip raidisseur de goulotte LKM largeur de goulotte 100

Type	Dimension		Dim. c	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	a mm	b mm				
LKM K80	25	81	49	20	2,700	6249884

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Le clip raidisseur pour goulotte maintient les câbles posés dans la goulotte et facilite ainsi l'installation au mur et au plafond. Les clips raidisseurs pour goulotte sont enfichés dans la lamelle perforée et s'encliquettent dans la paroi latérale. Convient aux largeurs de goulotte de 100 mm.



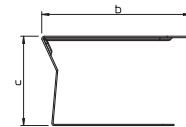
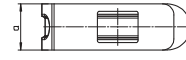
Clip raidisseur de goulotte LKM largeur de goulotte 150 et 200

Type	Dimension		Dim. c	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	a mm	b mm				
LKM K140	25	141	49	20	3,600	6249888

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Le clip raidisseur pour goulotte maintient les câbles posés dans la goulotte et facilite ainsi l'installation au mur et au plafond. Les clips raidisseurs pour goulotte sont enfichés dans la lamelle perforée et s'encliquettent dans la paroi latérale. Convient aux largeurs de goulotte de 150 mm et de 200 mm.





Rapid 80 de goulottes d'appareillages

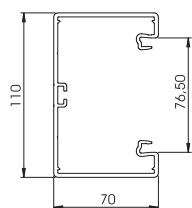
Systèmes de goulottes d'appareillages Rapid 80 en matière plastique

	Goulotte d'appareillage, à 1 compartiment, largeur de goulotte 110 mm	22
	Goulotte d'appareillage, à 1 compartiment, largeur de goulotte 130 mm	25
	Goulotte d'appareillage, à 1 compartiments, largeur de goulotte 170 mm	28



Hauteur de goulotte 70 mm, largeur de goulotte 110 mm

Goulotte d'appareillage Rapid 80, largeur de goulotte 110, hauteur de goulotte 70

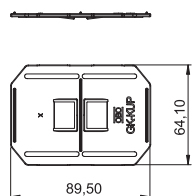


Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GK-70110RW	blanc pur	2000	2	132,000	6274300
GK-70110LGR	gris clair	2000	2	132,000	6274302

PVC Chlorure de polyvinyle

Canal d'allège GK en chlorure de polyvinyle sans plomb idéale pour un montage direct au mur ou sur des consoles murales. La fixation s'effectue par l'intermédiaire des perforations situées dans la goulotte. Le canal d'allège GK est équipée d'un profilé en C dans la partie inférieure pour accueillir un séparateur en plastique. Dans les boîtiers d'appareillage de la gamme 71GD... tous les programmes d'interrupteurs, à vis ou à griffe, peuvent être installés ainsi que les appareillages type Modul 45. L'ouverture du système est de 76,5 mm. Une paire de raccords est pré-montée d'un côté en fonction de la longueur de goulotte. Le couvercle est à commander séparément.

Raccord GK-KUP

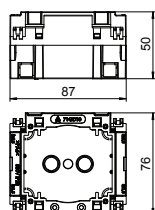


Type	Couleur	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
GK-KUP	gris clair	1	2,140	6274650

ABS/ASA Acrylonitril-butadiène-styrène

Raccordement de goulottes pour une bonne connexion des longueurs entre elles. Une paire de raccords pré-montée est fournie pour chaque longueur livrée.

Boîtier d'appareillage

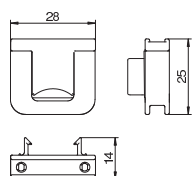


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
71GD10	gris fer	20	5,450	6288554

PA polyamide

Boîtier d'appareillage simple pour appareils conformes à la norme UP comme par ex. Feller EDIZIOdue.

Décharge de traction 7ZE

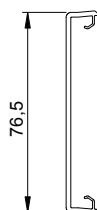


Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
7ZE	50	0,700	6288790

PA polyamide

Décharge de traction avec clips à encliqueter, adaptée aux boîtiers d'appareillages type 7GD... et 71GD... .

Couvercle de goulotte en matière plastique, lisse



Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GK-OTGRW	blanc pur	2000	2	27,500	6278680
GK-OTGLGR	gris clair	2000	2	27,500	6278682

PVC Chlorure de polyvinyle

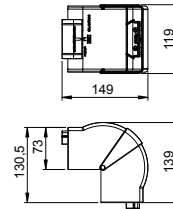
Couvercle de goulotte lisse, pour l'obturation des canaux d'allège ayant une ouverture de couvercle de 80 mm.

Cache angle extérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70110

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-AH70110RW	blanc pur	130,5	1	15,000	6274210
GK-AH70110LGR	gris clair	130,5	1	15,000	6274212

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Angle extérieur variable en PC/ABS sans halogène pour changement de direction des canaux d'allège Rapid 80 des systèmes GK, GKH, GS et GA. Les pièces de forme sont réglables de 80° à 100° et elles sont utilisables pour des goulottes symétriques et asymétriques.

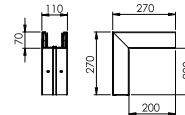


Angle extérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70110

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-A70110RW	blanc pur	1	116,000	6274310
GK-A70110LGR	gris clair	1	116,000	6274312

PVC Chlorure de polyvinyle

Angle extérieur pour changer la direction des canaux d'allège GK.

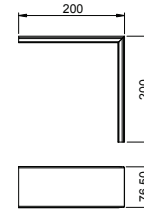


Couvercle pour angle extérieur en matière plastique, lisse

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-OTGARW	blanc pur	1	9,500	6274790
GK-OTGALGR	gris clair	1	9,500	6274792

PVC Chlorure de polyvinyle

Couvercle pour angle extérieur en PVC, surface lisse

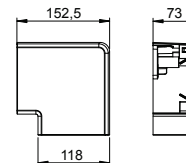


Cache angle plat, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70110

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-FH70110RW	blanc pur	152,5	1	15,100	6274220
GK-FH70110LGR	gris clair	152,5	1	15,100	6274222

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Angle plat en PC/ABS sans halogène, pour la réalisation facile d'une modification de direction concave ou convexe à 90° avec une canal d'allège de la série Rapid 80 GK, GS et GA. La pièce de forme en angle plat peut être utilisée avec des goulottes symétriques et asymétriques.

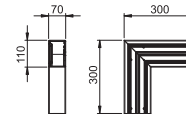


Angle plat, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70110

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-F70110RW	blanc pur	1	78,000	6274320
GK-F70110LGR	gris clair	1	78,000	6274322

PVC Chlorure de polyvinyle

Angle plat pour un changement de direction des canaux d'allège GK.

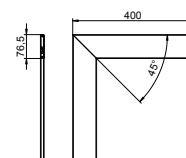


Couvercle pour angle plat en matière plastique, lisse

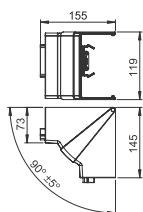
Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-OTGFRW	blanc pur	1	17,000	6274490
GK-OTGFLGR	gris clair	1	17,000	6274492

PVC Chlorure de polyvinyle

Couvercle pour angle plat en PVC, surface lisse



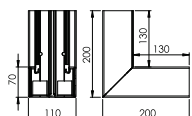
Hauteur de goulotte 70 mm, largeur de goulotte 110 mm

Cache d'angle intérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70110

Type	Couleur	Emb. Poids		N° de réf.
		Pièce	kg/100 pc	
GK-IH70110RW	blanc pur	1	14,200	6274240
GK-IH70110LGR	gris clair	1	14,200	6274282

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

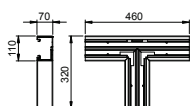
Angle intérieur variable en PC/ABS sans halogène pour changement de direction de canal d'allège Rapid 80 des systèmes GK, GKH, GS et GA. Les pièces de forme sont réglables de 85° à 95° et utilisables pour des goulottes symétriques et asymétriques.

Angle intérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70110

Type	Couleur	Emb. Poids		N° de réf.
		Pièce	kg/100 pc	
GK-I70110RW	blanc pur	1	100,000	6274340
GK-I70110LGR	gris clair	1	100,000	6274342

PVC Chlorure de polyvinyle

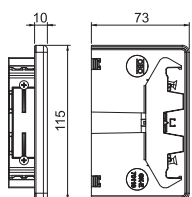
Angle intérieur pour un changement de direction des canaux d'allège GK.

Té de dérivation, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70110

Type	Couleur	Emb. Poids		N° de réf.
		Pièce	kg/100 pc	
GK-T70110RW	blanc pur	1	100,000	6274360
GK-T70110LGR	gris clair	1	100,000	6274362

PVC Chlorure de polyvinyle

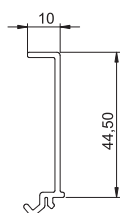
Pièce en Té pour les changements de direction des canaux d'allège GK.

Embout, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70110

Type	Couleur	Emb. Poids		N° de réf.
		Pièce	kg/100 pc	
GK-E70110RW	blanc pur	1	5,009	6274370
GK-E70110LGR	gris clair	1	5,009	6274372

PVC Chlorure de polyvinyle

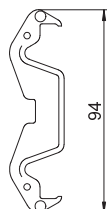
Fermeture pour l'obturation des canaux d'allège GK.

Séparateur GA-TW70

Type	Longueur mm	Emb. Poids		N° de réf.
		m	kg/100 m	
GK-TW70	2000	2	17,400	6274900

PVC Chlorure de polyvinyle

Séparateur à monter dans les canaux d'allège Rapid 80 GK, GA et Rapid IBIS ou les colonnes de distribution ISS pour l'installation de câbles de différents niveaux de tension.

Clip raidisseur de goulotte KL80A

Type	Couleur	Emb. Poids		N° de réf.
		Pièce	kg/100 pc	
KL80A	gris clair	20	0,685	6288640

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

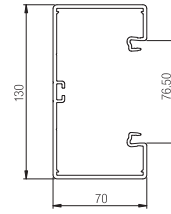
Clip raidisseur pour un maintien fiable des câbles et pour la fixation du séparateur dans les systèmes de goulottes d'appareillage Rapid 80 GK, GS et GA ainsi que dans les colonnes de distribution ISS avec ouverture système de 76,5 mm.

Goulotte d'appareillage Rapid 80, largeur de goulotte 130, hauteur de goulotte 70

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GK-70130RW	blanc pur	2000	2	152,000	6274500
GK-70130LGR	gris clair	2000	2	152,000	6274502

PVC Chlorure de polyvinyle

Canal d'allège GK en chlorure de polyvinyle sans plomb idéale pour un montage direct au mur ou sur des consoles murales. La fixation s'effectue par l'intermédiaire des perforations situées dans la goulotte. Le canal d'allège GK est équipée d'un profilé en C dans la partie inférieure pour accueillir un séparateur en plastique. Dans les boîtiers d'appareillage de la gamme 71GD... tous les programmes d'interrupteurs, à vis ou à griffe, peuvent être installés ainsi que les appareillages type Modul 45. L'ouverture du système est de 76,5 mm. Une paire de raccords est prémontée d'un côté en fonction de la longueur de goulotte. Le couvercle est à commander séparément.

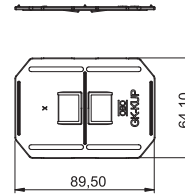


Raccord GK-KUP

Type	Couleur	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
GK-KUP	gris clair	1	2,140	6274650

ABS/ASA Acrylonitril-butadiène-styrène

Raccordement de goulottes pour une bonne connexion des longueurs entre elles. Une paire de raccords prémontée est fournie pour chaque longueur livrée.

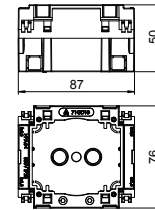


Boîtier d'appareillage

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
71GD10	gris fer	20	5,450	6288554

PA polyamide

Boîtier d'appareillage simple pour appareils conformes à la norme UP comme par ex. Feller EDIZIOdue.

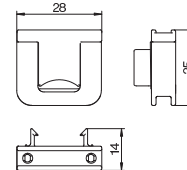


Décharge de traction 7ZE

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
7ZE	50	0,700	6288790

PA polyamide

Décharge de traction avec clips à encliqueter, adaptée aux boîtiers d'appareillages type 7GD... et 71GD... .

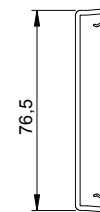


Couvercle de goulotte en matière plastique, lisse

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GK-OTGRW	blanc pur	2000	2	27,500	6278680
GK-OTGLGR	gris clair	2000	2	27,500	6278682

PVC Chlorure de polyvinyle

Couvercle de goulotte lisse, pour l'obturation des canaux d'allège ayant une ouverture de couvercle de 80 mm.

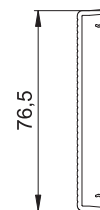


Couvercle de goulotte en matière plastique, cannelé

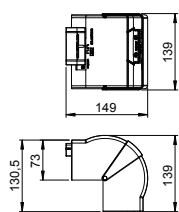
Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GK-OTKRW	blanc pur	2000	2	27,000	6278780
GK-OTKLGR	gris clair	2000	2	27,000	6278782

PVC Chlorure de polyvinyle

Couvercle de goulotte cannelé, pour l'obturation des canaux d'allège ayant une ouverture de couvercle de 80 mm.



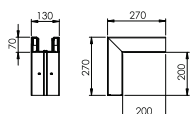
Hauteur de goulotte 70 mm, largeur de goulotte 130 mm

Cache angle extérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70130

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-AH70130RW	blanc pur	130,5	1	18,535	6274410
GK-AH70130LGR	gris clair	130,5	1	16,100	6274412

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

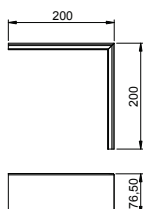
Angle extérieur variable en PC/ABS sans halogène pour changement de direction des canaux d'allège Rapid 80 des systèmes GK, GKH, GS et GA. Les pièces de forme sont réglables de 80° à 100° et elles sont utilisables pour des goulottes symétriques et asymétriques.

Angle extérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70130

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-A70130RW	blanc pur	1	127,000	6274510
GK-A70130LGR	gris clair	1	127,000	6274512

PVC Chlorure de polyvinyle

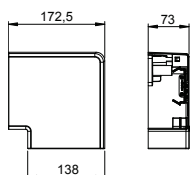
Angle extérieur pour changer la direction des canaux d'allège GK.

Couvercle pour angle extérieur en matière plastique, lisse

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-OTGARW	blanc pur	1	9,500	6274790
GK-OTGALGR	gris clair	1	9,500	6274792

PVC Chlorure de polyvinyle

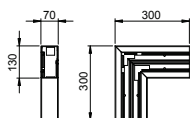
Couvercle pour angle extérieur en PVC, surface lisse

Cache angle plat, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70130

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-FH70130RW	blanc pur	172,5	1	12,461	6274420
GK-FH70130LGR	gris clair	172,5	1	17,100	6274422

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

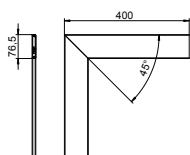
Angle plat en PC/ABS sans halogène, pour la réalisation facile d'une modification de direction concave ou convexe à 90° avec des canaux d'allège de la série Rapid 80 GK, GS et GA. La pièce de forme en angle plat peut être utilisée avec des goulottes symétriques et asymétriques.

Angle plat, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70130

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-F70130RW	blanc pur	1	83,000	6274520
GK-F70130LGR	gris clair	1	83,000	6274522

PVC Chlorure de polyvinyle

Angle plat pour un changement de direction des canaux d'allège GK.

Couvercle pour angle plat en matière plastique, lisse

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-OTGFRW	blanc pur	1	17,000	6274490
GK-OTGFLGR	gris clair	1	17,000	6274492

PVC Chlorure de polyvinyle

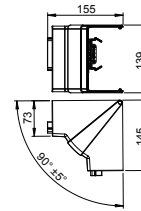
Couvercle pour angle plat en PVC, surface lisse

Cache d'angle intérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70130

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-IH70130RW	blanc pur	1	14,900	6274440
GK-IH70130LGR	gris clair	1	14,900	6274442

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Angle intérieur variable en PC/ABS sans halogène pour changement de direction de canal d'allège Rapid 80 des systèmes GK, GKH, GS et GA. Les pièces de forme sont réglables de 85° à 95° et utilisables pour des goulottes symétriques et asymétriques.

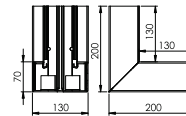


Angle intérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70130

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-I70130RW	blanc pur	1	110,000	6274540
GK-I70130LGR	gris clair	1	110,000	6274542

PVC Chlorure de polyvinyle

Angle intérieur pour un changement de direction des canaux d'allège GK.

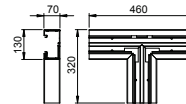


Té de dérivation, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70130

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-T70130RW	blanc pur	1	108,000	6274560
GK-T70130LGR	gris clair	1	108,000	6274562

PVC Chlorure de polyvinyle

Pièce en Té pour les changements de direction des canaux d'allège GK.

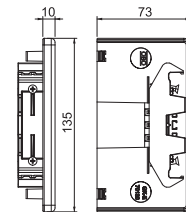


Embout, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70130

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-E70130RW	blanc pur	1	5,574	6274570
GK-E70130LGR	gris clair	1	5,621	6274572

PVC Chlorure de polyvinyle

Fermeture pour l'obturation des canaux d'allège GK.

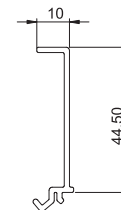


Séparateur GA-TW70

Type	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GK-TW70	2000	2	17,400	6274900

PVC Chlorure de polyvinyle

Séparateur à monter dans les canaux d'allège Rapid 80 GK, GA et Rapid IBIS ou les colonnes de distribution ISS pour l'installation de câbles de différents niveaux de tension.



Clip raidisseur de goulotte KL80A

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
KL80A	gris clair	20	0,685	6288640

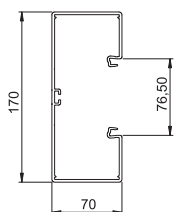
PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Clip raidisseur pour un maintien fiable des câbles et pour la fixation du séparateur dans les systèmes de goulottes d'appareillage Rapid 80 GK, GS et GA ainsi que dans les colonnes de distribution ISS avec ouverture système de 76,5 mm.



Hauteur de goulotte 70 mm, largeur de goulotte 170 mm

Goulotte d'appareillage Rapid 80, largeur de goulotte 170, hauteur de goulotte 70

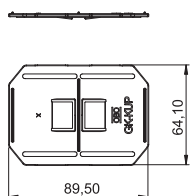


Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GK-70170RW	blanc pur	2000	2	180,000	6274700
GK-70170LGR	gris clair	2000	2	180,000	6274702

PVC Chlorure de polyvinyle

Canal d'allège GK en chlorure de polyvinyle sans plomb idéale pour un montage direct au mur ou sur des consoles murales. La fixation s'effectue par l'intermédiaire des perforations situées dans la goulotte. Le canal d'allège GK est équipée d'un profilé en C dans la partie inférieure pour accueillir un séparateur en plastique. Dans les boîtiers d'appareillage de la gamme 71GD... tous les programmes d'interrupteurs, à vis ou à griffe, peuvent être installés ainsi que les appareillages type Modul 45. L'ouverture du système est de 76,5 mm. Une paire de raccords est pré-montée d'un côté en fonction de la longueur de goulotte. Le couvercle est à commander séparément.

Raccord GK-KUP

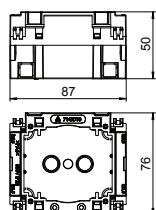


Type	Couleur	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
GK-KUP	gris clair	1	2,140	6274650

ABS/ASA Acrylonitril-butadiène-styrène

Raccordement de goulottes pour une bonne connexion des longueurs entre elles. Une paire de raccords pré-montée est fournie pour chaque longueur livrée.

Boîtier d'appareillage

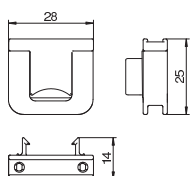


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
71GD10	gris fer	20	5,450	6288554

PA polyamide

Boîtier d'appareillage simple pour appareils conformes à la norme UP comme par ex. Feller EDIZIOdue.

Décharge de traction 7ZE

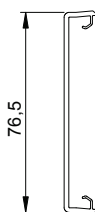


Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
7ZE	50	0,700	6288790

PA polyamide

Décharge de traction avec clips à encliqueter, adaptée aux boîtiers d'appareillages type 7GD... et 71GD... .

Couvercle de goulotte en matière plastique, lisse



Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GK-OTGRW	blanc pur	2000	2	27,500	6278680
GK-OTGLGR	gris clair	2000	2	27,500	6278682

PVC Chlorure de polyvinyle

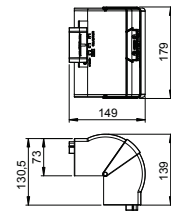
Couvercle de goulotte lisse, pour l'obturation des canaux d'allège ayant une ouverture de couvercle de 80 mm.

Cache angle extérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70170

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-AH70170RW	blanc pur	130,5	1	20,490	6274610
GK-AH70170LGR	gris clair	130,5	1	20,490	6274612

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Angle extérieur variable en PC/ABS sans halogène pour changement de direction des canaux d'allège Rapid 80 des systèmes GK, GKH, GS et GA. Les pièces de forme sont réglables de 80° à 100° et elles sont utilisables pour des goulottes symétriques et asymétriques.

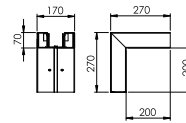


Angle extérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70170

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-A70170RW	blanc pur	1	149,000	6274710
GK-A70170LGR	gris clair	1	149,000	6274712

PVC Chlorure de polyvinyle

Angle extérieur pour changer la direction des canaux d'allège GK.

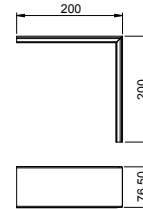


Couvercle pour angle extérieur en matière plastique, lisse

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-OTGARW	blanc pur	1	9,500	6274790
GK-OTGALGR	gris clair	1	9,500	6274792

PVC Chlorure de polyvinyle

Couvercle pour angle extérieur en PVC, surface lisse

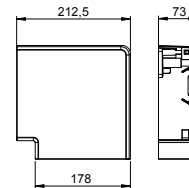


Cache angle plat, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70170

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-FH70170RW	blanc pur	212,5	1	26,150	6274620
GK-FH70170LGR	gris clair	212,5	1	26,150	6274622

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Angle plat en PC/ABS sans halogène, pour la réalisation facile d'une modification de direction concave ou convexe à 90° avec une canal d'allège de la série Rapid 80 GK, GS et GA. La pièce de forme en angle plat peut être utilisée avec des goulottes symétriques et asymétriques.

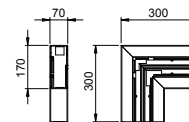


Angle plat, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70170

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-F70170RW	blanc pur	1	91,000	6274720
GK-F70170LGR	gris clair	1	91,000	6274722

PVC Chlorure de polyvinyle

Angle plat pour un changement de direction des canaux d'allège GK.

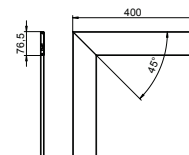


Couvercle pour angle plat en matière plastique, lisse

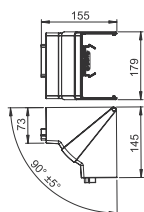
Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-OTGFRW	blanc pur	1	17,000	6274490
GK-OTGFLGR	gris clair	1	17,000	6274492

PVC Chlorure de polyvinyle

Couvercle pour angle plat en PVC, surface lisse



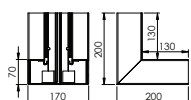
Hauteur de goulotte 70 mm, largeur de goulotte 170 mm

Cache d'angle intérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70170

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-IH70170RW	blanc pur	1	16,300	6274640
GK-IH70170LGR	gris clair	1	16,300	6274642

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

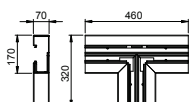
Angle intérieur variable en PC/ABS sans halogène pour changement de direction de canal d'allège Rapid 80 des systèmes GK, GKH, GS et GA. Les pièces de forme sont réglables de 85° à 95° et utilisables pour des goulottes symétriques et asymétriques.

Angle intérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70170

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-I70170RW	blanc pur	1	130,000	6274740
GK-I70170LGR	gris clair	1	130,000	6274742

PVC Chlorure de polyvinyle

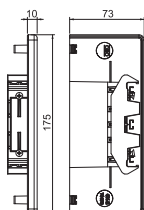
Angle intérieur pour un changement de direction des canaux d'allège GK.

Té de dérivation, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70170

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-T70170RW	blanc pur	1	120,000	6274760
GK-T70170LGR	gris clair	1	120,000	6274762

PVC Chlorure de polyvinyle

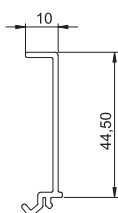
Pièce en Té pour les changements de direction des canaux d'allège GK.

Embout, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70170

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-E70170RW	blanc pur	1	6,840	6274770
GK-E70170LGR	gris clair	1	6,840	6274772

PVC Chlorure de polyvinyle

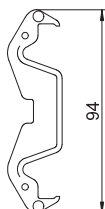
Fermeture pour l'obturation des canaux d'allège GK.

Séparateur GA-TW70

Type	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GK-TW70	2000	2	17,400	6274900

PVC Chlorure de polyvinyle

Séparateur à monter dans les canaux d'allège Rapid 80 GK, GA et Rapid IBIS ou les colonnes de distribution ISS pour l'installation de câbles de différents niveaux de tension.

Clip raidisseur de goulotte KL80A

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
KL80A	gris clair	20	0,685	6288640

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Clip raidisseur pour un maintien fiable des câbles et pour la fixation du séparateur dans les systèmes de goulottes d'appareillage Rapid 80 GK, GS et GA ainsi que dans les colonnes de distribution ISS avec ouverture système de 76,5 mm.





Rapid 80 de goulottes d'appareillages

HALOGEN
FREE

Systèmes de goulottes d'appareillage Rapid 80 en matière plastique, sans halogène



Goulotte d'appareillage, à 1 compartiment, largeur de goulotte 130 mm

34



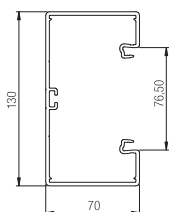
Goulotte d'appareillage, à 1 compartiments, largeur de goulotte 170 mm

37



Hauteur de goulotte 70 mm, largeur de goulotte 130 mm, sans halogène

Goulotte d'appareillage Rapid 80, largeur de goulotte 130, hauteur de goulotte 70, sans halogène

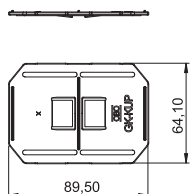


Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GKH-70130RW	blanc pur	2000	2	121,000	6114200

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Goulotte d'appareillage GKH en PC/ABS sans halogène pour montage direct au mur ou sur des consoles murales. La fixation s'effectue par l'intermédiaire des perforations situées dans la goulotte. La goulotte d'appareillage GKH est équipée d'un profilé en C pour accueillir un séparateur en plastique. Dans les boîtiers d'appareillage de la gamme 71GD... tous les programmes d'interrupteurs, à vis ou à griffe, peuvent être installés ainsi que les appareillages type Modul 45. L'ouverture du système est de 76,5 mm. Une paire de raccords est prémontée d'un côté en fonction de la longueur de goulotte.

Raccord GK-KUP

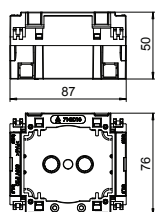


Type	Couleur	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
GK-KUP	gris clair	1	2,140	6274650

ABS/ASA Acrylonitril-butadiène-styrène

Raccordement de goulottes pour une bonne connexion des longueurs entre elles. Une paire de raccords prémontée est fournie pour chaque longueur livrée.

Boîtier d'appareillage

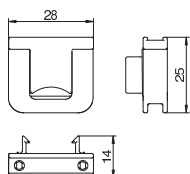


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
71GD10	gris fer	20	5,450	6288554

PA polyamide

Boîtier d'appareillage simple pour appareils conformes à la norme UP comme par ex. Feller EDIZIOdue.

Décharge de traction 7ZE

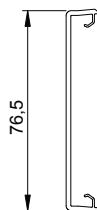


Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
7ZE	50	0,700	6288790

PA polyamide

Décharge de traction avec clips à encliqueter, adaptée aux boîtiers d'appareillages type 7GD... et 71GD...

Couvercle de goulotte, lisse

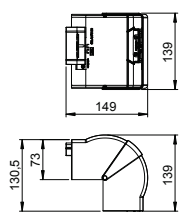


Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GKH-OTGRW	blanc pur	2000	2	22,000	6114210

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Couvercle de goulotte lisse en PC/ABS sans halogène, pour l'obturation des goulottes d'appareillage ayant une ouverture de couvercle de 80 mm.

Cache angle extérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70130



Type	Couleur	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-AH70130RW	blanc pur	130,5	1	18,535	6274410

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

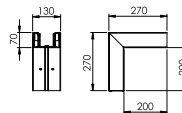
Angle extérieur variable en PC/ABS sans halogène pour changement de direction des canaux d'allège Rapid 80 des systèmes GK, GKH, GS et GA. Les pièces de forme sont réglables de 80° à 100° et elles sont utilisables pour des goulottes symétriques et asymétriques.

Angle extérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GKH-70130

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GKH-A70130RW	blanc pur	1	100,000	6114220

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Angle extérieur en PC/ABS sans halogène pour changement de direction des goulottes d'appareillage GKH.

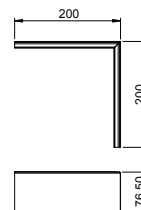


Couvercle pour angle extérieur, lisse

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GKH-OTGARW	blanc pur	1	7,500	6114230

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Couvercle pour angle extérieur en PC/ABS, surface lisse.

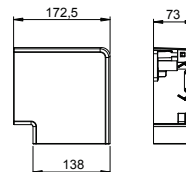


Cache angle plat, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70130

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-FH70130RW	blanc pur	172,5	1	12,461	6274420

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Angle plat en PC/ABS sans halogène, pour la réalisation facile d'une modification de direction concave ou convexe à 90° avec des canaux d'allège de la série Rapid 80 GK, GS et GA. La pièce de forme en angle plat peut être utilisée avec des goulottes symétriques et asymétriques.

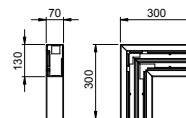


Angle plat, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GKH-70130

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GKH-F70130RW	blanc pur	1	66,000	6114240

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Angle plat en PC/ABS sans halogène pour changement de direction des goulottes d'appareillage GKH.

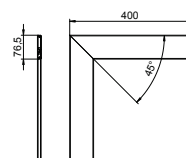


Couvercle pour angle plat, lisse

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GKH-OTGFRW	blanc pur	1	13,000	6114250

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Couvercle d'angle plat en PC/ABS sans halogène.

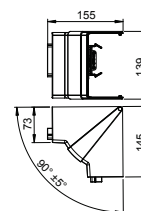


Cache d'angle intérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70130

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-IH70130RW	blanc pur	1	14,900	6274440

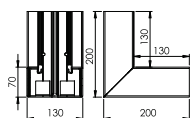
PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Angle intérieur variable en PC/ABS sans halogène pour changement de direction de canal d'allège Rapid 80 des systèmes GK, GKH, GS et GA. Les pièces de forme sont réglables de 85° à 95° et utilisables pour des goulottes symétriques et asymétriques.



Hauteur de goulotte 70 mm, largeur de goulotte 130 mm, sans halogène

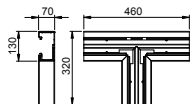
Angle intérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GKH-70130



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GKH-I70130RW	blanc pur	1	90,000	6114260
PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène				

Angle intérieur en PC/ABS sans halogène pour changement de direction des goulottes d'appareillage GKH.

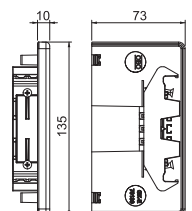
Té de dérivation, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GKH-70130



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GKH-T70130RW	blanc pur	1	82,000	6114270
PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène				

Pièce en Té en PC/ABS sans halogène pour changement de direction des goulottes d'appareillage GKH.

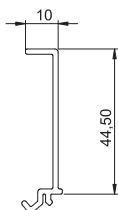
Embout, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GKH-70130



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GKH-E70130RW	blanc pur	1	5,203	6114280
PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène				

Fermeture en PC/ABS sans halogène pour l'obturation des goulottes d'appareillage GKH.

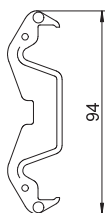
Séparateur GKH-TW70



Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GKH-TW70	blanc pur	2000	2	14,000	6114290
PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène					

Séparateur en PC/ABS sans halogène à monter dans les goulottes d'appareillage Rapid 80 GKH (GA) ou les colonnes de distribution ISS pour l'installation de câbles de différents niveaux de tension.

Clip raidisseur de goulotte KL80A



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
KL80A	gris clair	20	0,685	6288640
PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène				

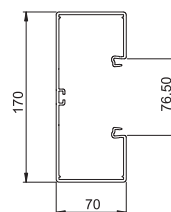
Clip raidisseur pour un maintien fiable des câbles et pour la fixation du séparateur dans les systèmes de goulottes d'appareillage Rapid 80 GK, GS et GA ainsi que dans les colonnes de distribution ISS avec ouverture système de 76,5 mm.

Goulotte d'appareillage Rapid 80, largeur de goulotte 170, hauteur de goulotte 70, sans halogène

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GKH-70170RW	blanc pur	2000	2	151,000	6114300

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Canal d'allège GKH en PC/ABS sans halogène pour montage direct au mur ou sur des consoles murales. La fixation s'effectue par l'intermédiaire des perforations situées dans la goulotte. La goulotte d'appareillage GKH est équipée d'un profilé en C pour accueillir un séparateur en plastique. Dans les boîtiers d'appareillage de la gamme 71GD... tous les programmes d'interrupteurs, à vis ou à griffe, peuvent être installés ainsi que les appareillages type Modul 45. L'ouverture du système est de 76,5 mm. Une paire de raccords est prémontée d'un côté en fonction de la longueur de goulotte.

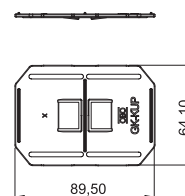


Raccord GK-KUP

Type	Couleur	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
GK-KUP	gris clair	1	2,140	6274650

ABS/ASA Acrylonitril-butadiène-styrène

Raccordement de goulottes pour une bonne connexion des longueurs entre elles. Une paire de raccords prémontée est fournie pour chaque longueur livrée.

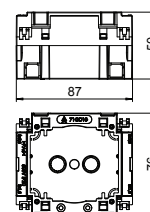


Boîtier d'appareillage

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
71GD10	gris fer	20	5,450	6288554

PA polyamide

Boîtier d'appareillage simple pour appareils conformes à la norme UP comme par ex. Feller EDIZIOdue.

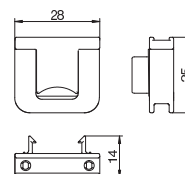


Décharge de traction 7ZE

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
7ZE	50	0,700	6288790

PA polyamide

Décharge de traction avec clips à encliqueter, adaptée aux boîtiers d'appareillages type 7GD... et 71GD...

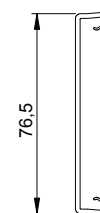


Couvercle de goulotte, lisse

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GKH-OTGRW	blanc pur	2000	2	22,000	6114210

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Couvercle de goulotte lisse en PC/ABS sans halogène, pour l'obturation des goulottes d'appareillage ayant une ouverture de couvercle de 80 mm.

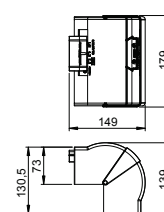


Cache angle extérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70170

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-AH70170RW	blanc pur	130,5	1	20,490	6274610

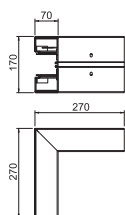
PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Angle extérieur variable en PC/ABS sans halogène pour changement de direction des canaux d'allège Rapid 80 des systèmes GK, GKH, GS et GA. Les pièces de forme sont réglables de 80° à 100° et elles sont utilisables pour des goulottes symétriques et asymétriques.



Hauteur de gouttière 70 mm, largeur de gouttière 170 mm, sans halogène

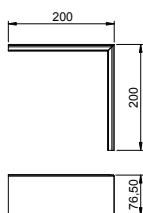
Angle extérieur, pour gouttière d'appareillage Rapid 80, type GKH-70170



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GKH-A70170RW	blanc pur	1	119,000	6114320
PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène				

Angle extérieur en PC/ABS sans halogène pour changement de direction des gouttières d'appareillage GKH.

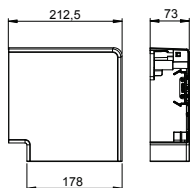
Couvercle pour angle extérieur, lisse



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GKH-OTGARW	blanc pur	1	7,500	6114230
PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène				

Couvercle pour angle extérieur en PC/ABS, surface lisse.

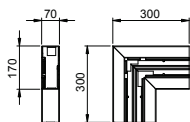
Cache angle plat, pour gouttière d'appareillage Rapid 80, type GK-70170



Type	Couleur	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-FH70170RW	blanc pur	212,5	1	26,150	6274620
PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène					

Angle plat en PC/ABS sans halogène, pour la réalisation facile d'une modification de direction concave ou convexe à 90° avec une canal d'allège de la série Rapid 80 GK, GS et GA. La pièce de forme en angle plat peut être utilisée avec des gouttières symétriques et asymétriques.

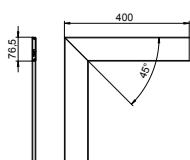
Angle plat, pour gouttière d'appareillage Rapid 80, type GKH-70170



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GKH-F70170RW	blanc pur	1	73,000	6114340
PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène				

Angle plat en PC/ABS sans halogène pour changement de direction des gouttières d'appareillage GKH.

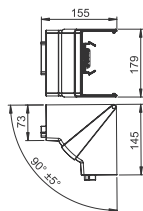
Couvercle pour angle plat, lisse



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GKH-OTGFRW	blanc pur	1	13,000	6114250
PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène				

Couvercle d'angle plat en PC/ABS sans halogène.

Cache d'angle intérieur, pour gouttière d'appareillage Rapid 80, type GK-70170



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-IH70170RW	blanc pur	1	16,300	6274640
PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène				

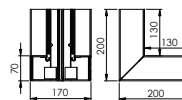
Angle intérieur variable en PC/ABS sans halogène pour changement de direction de canal d'allège Rapid 80 des systèmes GK, GKH, GS et GA. Les pièces de forme sont réglables de 85° à 95° et utilisables pour des gouttières symétriques et asymétriques.

Angle intérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GKH-70170

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GKH-I70170RW	blanc pur	1	100,000	6114360

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Angle intérieur en PC/ABS sans halogène pour changement de direction des goulottes d'appareillage GKH.

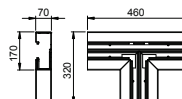


Té de dérivation, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GKH-70170

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GKH-T70170RW	blanc pur	1	96,000	6114370

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Pièce en Té en PC/ABS sans halogène pour changement de direction des goulottes d'appareillage GKH.

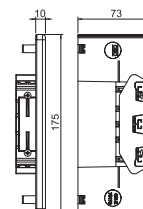


Embout, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GKH-70170

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GKH-E70170RW	blanc pur	1	6,144	6114380

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Fermeture en PC/ABS sans halogène pour l'obturation des goulottes d'appareillage GKH.



Séparateur GKH-TW70

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GKH-TW70	blanc pur	2000	2	14,000	6114290

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Séparateur en PC/ABS sans halogène à monter dans les goulottes d'appareillage Rapid 80 GKH (GA) ou les colonnes de distribution ISS pour l'installation de câbles de différents niveaux de tension.



Clip raidisseur de goulotte KL80A

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
KL80A	gris clair	20	0,685	6288640

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Clip raidisseur pour un maintien fiable des câbles et pour la fixation du séparateur dans les systèmes de goulottes d'appareillage Rapid 80 GK, GS et GA ainsi que dans les colonnes de distribution ISS avec ouverture système de 76,5 mm.





Goulotte d'appareillages Rapid 80
Systèmes en tôle d'acier

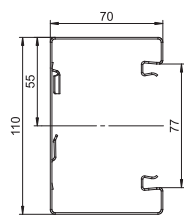
Systèmes de goulottes d'appareillages Rapid 80 en tôle d'acier

	Goulotte d'appareillage, à 1 compartiment, largeur de goulotte 110 mm	42
	Goulotte d'appareillage, à 1 compartiments, largeur de goulotte 130 mm	47
	Goulotte d'appareillage, à 1 compartiment, largeur de goulotte 130 mm, asymétrique	52
	Goulotte d'appareillage, à 1 compartiments, largeur de goulotte 170 mm	57
	Goulotte d'appareillage, à 1 compartiment, largeur de goulotte 170 mm, asymétrique	62
	Goulotte d'appareillage, à 1 compartiment, largeur de goulotte 210 mm, asymétrique	68
	Goulotte d'appareillage, à 2 compartiments, largeur de goulotte 210 mm	73
	Goulotte biseautée	79



Hauteur de goulotte 70 et 90 mm, largeur de goulotte 110 mm

Goulotte d'appareillage Rapid 80, largeur de goulotte 110, hauteur de goulotte 70, symétrique



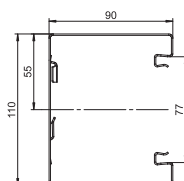
Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-S70110RW	blanc pur	2000	2	258,000	6277000
GS-S70110LGR	gris clair	2000	2	258,000	6277002

St (acier) acier

Canal d'allège GS compatible pour un montage direct au mur ou sur des consoles de fixation. La goulotte d'appareillage GS est dotée d'ergots pour la fixation rapide d'un séparateur en acier. La liaison équipotentielle entre les parties inférieures de la goulotte est assurée par le raccord. La mesure de protection et la liaison équipotentielle avec la partie inférieure de goulotte est assurée grâce au couvercle auto-connectable breveté. L'ouverture du système fait en réalité 76,5 mm. Le couvercle est à commander séparément.

Des longueurs spéciales jusqu'à 3000 mm de couvercles et de parties inférieures de goulotte ainsi que d'autres couleurs RAL peuvent être réalisées sur demande. Les surfaces visibles des canaux d'allège peintes sont recouvertes d'un film de protection.

Goulotte d'appareillage Rapid 80, largeur de goulotte 110, hauteur de goulotte 90, symétrique



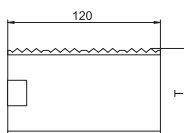
Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-S90110RW	blanc pur	2000	2	290,000	6277100
GS-S90110LGR	gris clair	2000	10	290,000	6277102

St (acier) acier

Canal d'allège GS compatible pour un montage direct au mur ou sur des consoles de fixation. La goulotte d'appareillage GS est dotée d'ergots pour la fixation rapide d'un séparateur en acier. La liaison équipotentielle entre les parties inférieures de la goulotte est assurée par le raccord. La mesure de protection et la liaison équipotentielle avec la partie inférieure de goulotte est assurée grâce au couvercle auto-connectable breveté. L'ouverture du système fait en réalité 76,5 mm. Le couvercle est à commander séparément.

Des longueurs spéciales jusqu'à 3000 mm de couvercles et de parties inférieures de goulotte ainsi que d'autres couleurs RAL peuvent être réalisées sur demande. Les surfaces visibles des canaux d'allège peintes sont recouvertes d'un film de protection.

Raccord GS-KUP70



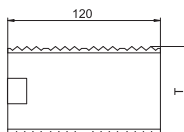
Type	Longueur mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
GS-KUP70	120	1	6,400	6277290

A2 acier inoxydable 1.4301

Raccord de jonction des parties inférieures des goulottes. Ce qui permet d'établir la liaison équipotentielle entre les parties inférieures des goulottes.

Le raccord est livré avec 2 éclisses d'assemblage.

Raccord GS-KUP90



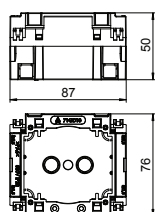
Type	Longueur mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
GS-KUP90	120	1	8,200	6277294

A2 acier inoxydable 1.4301

Raccord de jonction des parties inférieures des goulottes. Ce qui permet d'établir la liaison équipotentielle entre les parties inférieures des goulottes.

Le raccord est livré avec 2 éclisses d'assemblage.

Boîtier d'appareillage



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
71GD10	gris fer	20	5,450	6288554

PA polyamide

Boîtier d'appareillage simple pour appareils conformes à la norme UP comme par ex. Feller EDIZIOdue.

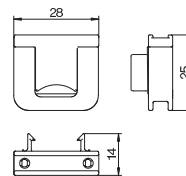
Décharge de traction 7ZE

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
7ZE	50	0,700	6288790

PA polyamide

Décharge de traction avec clips à encliqueter, adaptée aux boîtiers d'appareillages type 7GD... et 71GD...

Plage d'attache de câble jusqu'à 14 mm

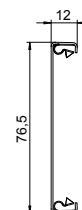


Couvercle de goulotte en tôle d'acier

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-OTRW	blanc pur	2000	2	65,000	6279850
GS-OTLGR	gris clair	2000	2	65,000	6279852

St (acier) acier

Couvercle en tôle d'acier pour l'obturation des canaux d'allège GS.

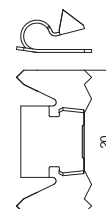


Pince de fixation RKV3V

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKV3V	20	0,085	6288700

St (acier) acier

Pince de fixation pour la liaison mécanique et électrique des couvercles et des bases de conduit. Convient aux éléments supérieurs des systèmes Rapid 45, Rapid 80 et ISS.



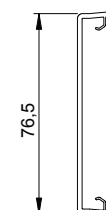
Couvercle de goulotte en matière plastique, lisse

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GK-OTGRW	blanc pur	2000	2	27,500	6278680

PVC Chlorure de polyvinyle

Couvercle de goulotte lisse, pour l'obturation des canaux d'allège ayant une ouverture de couvercle de 80 mm.

Modèle en plastique.



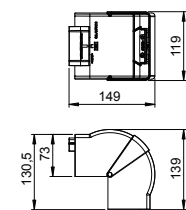
Cache angle extérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70110

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-AH70110RW	blanc pur	130,5	1	15,000	6274210

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Angle extérieur variable en PC/ABS sans halogène pour changement de direction des canaux d'allège Rapid 80 des systèmes GK, GKH, GS et GA. Les pièces de forme sont réglables de 80° à 100° et elles sont utilisables pour des goulottes symétriques et asymétriques.

Le couvercle doit être commandé séparément.

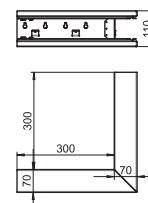


Angle extérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70110

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-SA70110RW	blanc pur	1	172,000	6277010
GS-SA70110LGR	gris clair	1	172,000	6277012

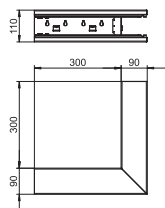
St (acier) acier

Angle extérieur pour changement de direction des canaux d'allège GS.



Hauteur de goutlotte 70 et 90 mm, largeur de goutlotte 110 mm

Angle extérieur, pour goutlotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90110

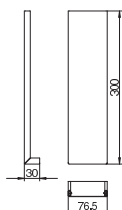


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-SA90110RW	blanc pur	1	199,000	6277110
GS-SA90110LGR	gris clair	1	199,000	6277112

St (acier) acier

Angle extérieur pour changement de direction des canaux d'allège GS.

Couvercle pour angle extérieur en tôle d'acier, ouverture de système 80 mm

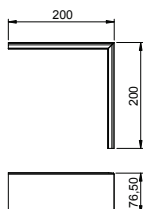


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-OTARW	blanc pur	1	21,400	6279870
GS-OTALGR	gris clair	1	21,400	6279872

St (acier) acier

Couvercle pour fermeture de l'angle extérieur des canaux d'allège Rapid 80 GS.

Couvercle pour angle extérieur en matière plastique, lisse

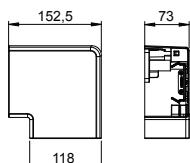


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-OTGARW	blanc pur	1	9,500	6274790

PVC Chlorure de polyvinyle

Couvercle pour angle extérieur en PVC, surface lisse

Cache angle plat, pour goutlotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70110



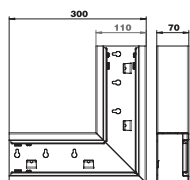
Type	Couleur	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-FH70110RW	blanc pur	152,5	1	15,100	6274220

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Angle plat en PC/ABS sans halogène, pour la réalisation facile d'une modification de direction concave ou convexe à 90° avec une canal d'allège de la série Rapid 80 GK, GS et GA. La pièce de forme en angle plat peut être utilisée avec des gouttières symétriques et asymétriques.

Le couvercle doit être commandé séparément.

Angle plat, symétrique, pour goutlotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70110

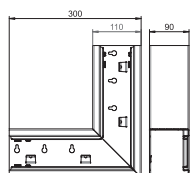


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-SFS70110RW	blanc pur	1	127,000	6277020
GS-SFS70110LGR	gris clair	1	127,000	6277022

St (acier) acier

Angle plat pour changement de direction des canaux d'allège GS.

Angle plat, symétrique, pour goutlotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90110



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-SFS90110RW	blanc pur	1	143,000	6277120
GS-SFS90110LGR	gris clair	1	143,000	6277122

St (acier) acier

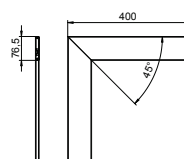
Angle plat pour changement de direction des canaux d'allège GS.

Couvercle pour angle plat en tôle d'acier, ouverture système de 80 mm

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-OTFRW	blanc pur	1	47,600	6279860
GS-OTFLGR	gris clair	1	47,600	6279862

St (acier) acier

Couvercle pour fermeture de l'angle plat des canaux d'allège Rapid 80 GS.

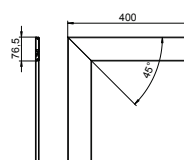


Couvercle pour angle plat en matière plastique, lisse

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-OTGFRW	blanc pur	1	17,000	6274490

PVC Chlorure de polyvinyle

Couvercle pour angle plat en PVC, surface lisse

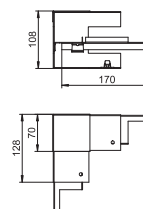


Angle intérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70110

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-SI70110RW	blanc pur	1	55,000	6277040
GS-SI70110LGR	gris clair	1	55,000	6277042

St (acier) acier

Angle intérieur pour le montage direct sur la goulotte d'appareillages GS.

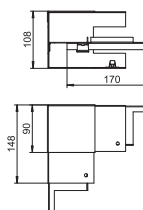


Angle intérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90110

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-SI90110RW	blanc pur	1	72,000	6277140
GS-SI90110LGR	gris clair	1	72,000	6277142

St (acier) acier

Angle intérieur pour le montage direct sur la goulotte d'appareillages GS.

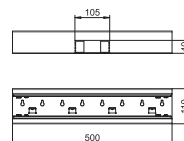


Té de dérivation, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70110

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-ST70110RW	blanc pur	1	127,000	6277060
GS-ST70110LGR	gris clair	1	127,000	6277062

St (acier) acier

Té idéal au montage direct au mur.

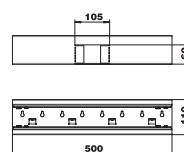


Té de dérivation, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90110

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-ST90110RW	blanc pur	1	142,000	6277160
GS-ST90110LGR	gris clair	1	142,000	6277162

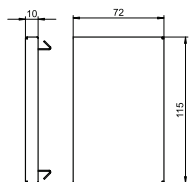
St (acier) acier

Té idéal au montage direct au mur.



Hauteur de goulotte 70 et 90 mm, largeur de goulotte 110 mm

Embout, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70110

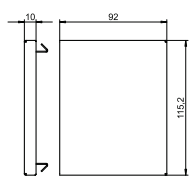


Type	Couleur	Emb.		Poids kg/100 pc	N° de réf.
		Pièce			
GS-E70110RW	blanc pur	1	9,600		6277070
GS-E70110LGR	gris clair	1	9,600		6277072

St (acier) acier

Embout pour goulotte d'appareillages GS.

Embout, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90110

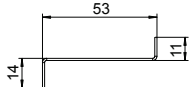


Type	Couleur	Emb.		Poids kg/100 pc	N° de réf.
		Pièce			
GS-E90110RW	blanc pur	1	12,500		6277170
GS-E90110LGR	gris clair	1	12,500		6277172

St (acier) acier

Embout pour goulotte d'appareillages GS.

Séparateur GS-TW70

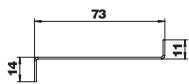


Type	Longueur mm	Convient pour hauteur de goulotte	Emb.		Poids kg/100 m	N° de réf.
			m			
GS-TW70	2000	70	2	58,650		6277090

St (acier) acier

Séparateur pour diviser les goulottes en présence de différents niveaux de tension. Contact auto-conducteur lors du montage.

Séparateur GS-TW90

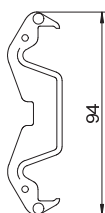


Type	Longueur mm	Convient pour hauteur de goulotte	Emb.		Poids kg/100 m	N° de réf.
			m			
GS-TW90	2000	90	2	74,400		6277095

St (acier) acier

Séparateur pour diviser les goulottes en présence de différents niveaux de tension. Contact auto-conducteur lors du montage.

Clip raidisseur de goulotte KL80A

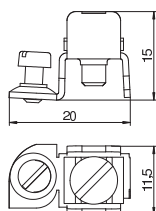


Type	Couleur	Emb.		Poids kg/100 pc	N° de réf.
		Pièce			
KL80A	gris clair	20	0,685		6288640

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Clip raidisseur pour un maintien fiable des câbles et pour la fixation du séparateur dans les systèmes de goulottes d'appareillage Rapid 80 GK, GS et GA ainsi que dans les colonnes de distribution ISS avec ouverture système de 76,5 mm.

Équerre de raccordement du conducteur de protection



Type	Sur- face	Emb.		Poids kg/100 pc	N° de réf.
		Pièce			
8AWR	galvanisé	10	0,610		6288704

St (acier) acier

G galvanisé

Équerre de raccordement de mise à la terre pour l'intégration dans la mesure de protection des conduits d'appareillages en acier et en aluminium ainsi que des colonnes de distribution. Plage de serrage : 2 x 1,5 - 4 mm²

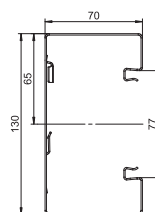
Goulotte d'appareillage Rapid 80, largeur de goulotte 130, hauteur de goulotte 70, symétrique

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-S70130RW	blanc pur	2000	2	289,000	6277200
GS-S70130LGR	gris clair	2000	2	289,000	6277202

St (acier) acier

Canal d'allège GS compatible pour un montage direct au mur ou sur des consoles de fixation. La goulotte d'appareillage GS est dotée d'ergots pour la fixation rapide d'un séparateur en acier. La liaison équipotentielle entre les parties inférieures de la goulotte est assurée par le raccord. La mesure de protection et la liaison équipotentielle avec la partie inférieure de goulotte est assurée grâce au couvercle auto-connectable breveté. L'ouverture du système fait en réalité 76,5 mm. Le couvercle est à commander séparément.

Des longueurs spéciales jusqu'à 3000 mm de couvercles et de parties inférieures de goulotte ainsi que d'autres couleurs RAL peuvent être réalisées sur demande. Les surfaces visibles des goulottes d'appareillages peintes sont recouvertes d'un film de protection.



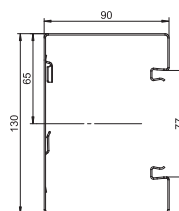
Goulotte d'appareillage Rapid 80, largeur de goulotte 130, hauteur de goulotte 90, symétrique

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-S90130RW	blanc pur	2000	2	321,000	6277300
GS-S90130LGR	gris clair	2000	2	321,000	6277302

St (acier) acier

Canal d'allège GS compatible pour un montage direct au mur ou sur des consoles de fixation. La goulotte d'appareillage GS est dotée d'ergots pour la fixation rapide d'un séparateur en acier. La liaison équipotentielle entre les parties inférieures de la goulotte est assurée par le raccord. La mesure de protection et la liaison équipotentielle avec la partie inférieure de goulotte est assurée grâce au couvercle auto-connectable breveté. L'ouverture du système fait en réalité 76,5 mm. Le couvercle est à commander séparément.

Des longueurs spéciales jusqu'à 3000 mm de couvercles et de parties inférieures de goulotte ainsi que d'autres couleurs RAL peuvent être réalisées sur demande. Les surfaces visibles des goulottes d'appareillages peintes sont recouvertes d'un film de protection.

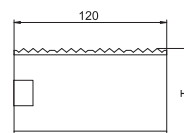


Raccord GS-KUP70

Type	Longueur mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
GS-KUP70	120	1	6,400	6277290

A2 acier inoxydable 1.4301

Raccord de jonction des parties inférieures des goulottes. Ce qui permet d'établir la liaison équipotentielle entre les parties inférieures des goulottes. Le raccord est livré avec 2 éclisses d'assemblage.

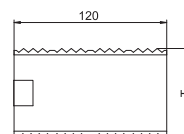


Raccord GS-KUP90

Type	Longueur mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
GS-KUP90	120	1	8,200	6277294

A2 acier inoxydable 1.4301

Raccord de jonction des parties inférieures des goulottes. Ce qui permet d'établir la liaison équipotentielle entre les parties inférieures des goulottes. Le raccord est livré avec 2 éclisses d'assemblage.

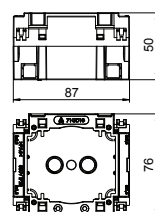


Boîtier d'appareillage

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
71GD10	gris fer	20	5,450	6288554

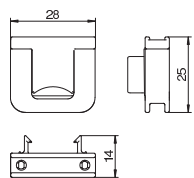
PA polyamide

Boîtier d'appareillage simple pour appareils conformes à la norme UP comme par ex. Feller EDIZIOdue.



Hauteur de goulotte 70 et 90 mm, largeur de goulotte 130 mm

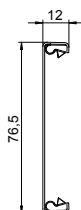
Décharge de traction 7ZE



Type	Couleur	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
7ZE			50	0,700	6288790
PA polyamide					

Décharge de traction avec clips à encliqueter, adaptée aux boîtiers d'appareillages type 7GD... et 71GD...
Plaque d'attache de câble jusqu'à 14 mm

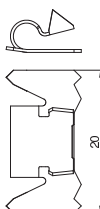
Couvercle de goulotte en tôle d'acier



Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-OTRW	blanc pur	2000	2	65,000	6279850
St (acier) acier					

Couvercle en tôle d'acier pour l'obturation des canaux d'allège GS.

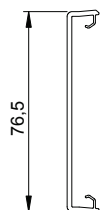
Pince de fixation RKV3V



Type	Couleur	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKV3V			20	0,085	6288700
St (acier) acier					

Pince de fixation pour la liaison mécanique et électrique des couvercles et des bases de conduit. Convient aux éléments supérieurs des systèmes Rapid 45, Rapid 80 et ISS.

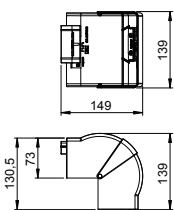
Couvercle de goulotte en matière plastique, lisse



Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GK-OTGRW	blanc pur	2000	2	27,500	6278680
PVC Chlorure de polyvinyle					

Couvercle de goulotte lisse, pour l'obturation des canaux d'allège ayant une ouverture de couvercle de 80 mm.
Modèle en plastique.

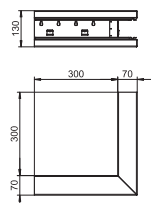
Cache angle extérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-AH70130



Type	Couleur	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-AH70130RW	blanc pur	130,5	1	18,535	6274410
PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène					

Angle extérieur variable en PC/ABS sans halogène pour changement de direction des canaux d'allège Rapid 80 des systèmes GK, GKH, GS et GA. Les pièces de forme sont réglables de 80° à 100° et elles sont utilisables pour des goulottes symétriques et asymétriques.
Le couvercle doit être commandé séparément.

Angle extérieur, symétrique, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-SA70130



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-SA70130RW	blanc pur	1	193,000	6277210
GS-SA70130LGR	gris clair	1	193,000	6277212
St (acier) acier				

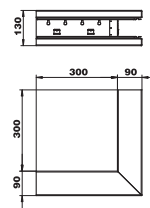
Angle extérieur pour changement de direction des canaux d'allège GS.

Angle extérieur, symétrique, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90130

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-SA90130RW	blanc pur	1	221,000	6277310
GS-SA90130LGR	gris clair	1	221,000	6277312

St (acier) acier

Angle extérieur pour changement de direction des canaux d'allège GS.

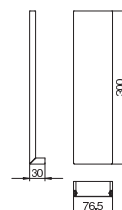


Couvercle pour angle extérieur en tôle d'acier, ouverture de système 80 mm

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-OTARW	blanc pur	1	21,400	6279870

St (acier) acier

Couvercle pour fermeture de l'angle extérieur des canaux d'allège Rapid 80 GS.

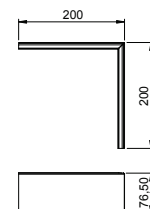


Couvercle pour angle extérieur en matière plastique, lisse

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-OTGARW	blanc pur	1	9,500	6274790

PVC Chlorure de polyvinyle

Couvercle pour angle extérieur en PVC, surface lisse



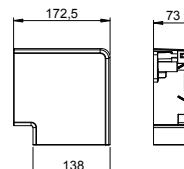
Cache angle plat, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70130

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-FH70130RW	blanc pur	172,5	1	12,461	6274420

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Angle plat en PC/ABS sans halogène, pour la réalisation facile d'une modification de direction concave ou convexe à 90° avec des canaux d'allège de la série Rapid 80 GK, GS et GA. La pièce de forme en angle plat peut être utilisée avec des goulottes symétriques et asymétriques.

Le couvercle doit être commandé séparément.

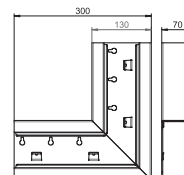


Angle plat, hauteur de goulotte 70 mm

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-SFS70130RW	blanc pur	1	137,000	6277220
GS-SFS70130LGR	gris clair	1	137,000	6277222

St (acier) acier

Angle plat pour changement de direction des canaux d'allège GS.

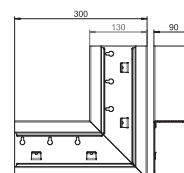


Angle plat, hauteur de goulotte 90 mm

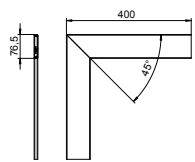
Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-SFS90130RW	blanc pur	1	152,000	6277320
GS-SFS90130LGR	gris clair	1	152,000	6277322

St (acier) acier

Angle plat concave pour changement de direction des goulottes d'appareillages GS.

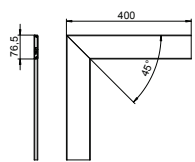


Hauteur de goulotte 70 et 90 mm, largeur de goulotte 130 mm

Couvercle pour angle plat en tôle d'acier, ouverture système de 80 mm

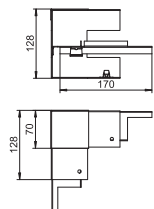
Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-OTFRW	blanc pur	1	47,600	6279860
St (acier)	acier			

Couvercle pour fermeture de l'angle plat des canaux d'allège Rapid 80 GS.

Couvercle pour angle plat en matière plastique, lisse

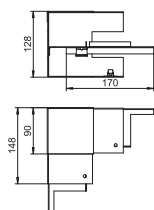
Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-OTGFRW	blanc pur	1	17,000	6274490
PVC	Chlorure de polyvinyle			

Couvercle pour angle plat en PVC, surface lisse

Angle intérieur, largeur de goulotte 70 mm

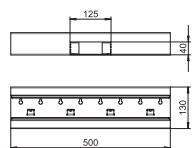
Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-SI70130RW	blanc pur	1	57,000	6277240
GS-SI70130LGR	gris clair	1	57,000	6277242
St (acier)	acier			

Angle intérieur pour le montage direct sur la goulotte d'appareillages GS.

Angle intérieur, hauteur de goulotte 90 mm

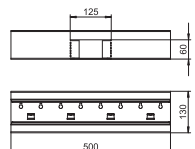
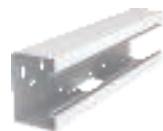
Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-SI90130RW	blanc pur	1	77,000	6277340
GS-SI90130LGR	gris clair	1	77,000	6277342
St (acier)	acier			

Angle intérieur pour le montage direct sur la goulotte d'appareillages GS.

Pièce en T, hauteur de goulotte 70 mm

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-ST70130RW	blanc pur	1	142,000	6277260
GS-ST70130LGR	gris clair	1	142,000	6277262
St (acier)	acier			

Té idéal au montage direct au mur.

Té de dérivation, symétrique, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90130

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-ST90130RW	blanc pur	1	157,000	6277360
GS-ST90130LGR	gris clair	1	157,000	6277362
St (acier)	acier			

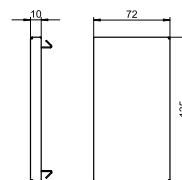
Té idéal au montage direct au mur.

Embout, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70130

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-E70130RW	blanc pur	1	10,800	6277270
GS-E70130LGR	gris clair	1	10,800	6277272

St (acier) acier

Embout pour goulotte d'appareillages GS.

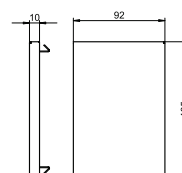


Embout, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90130

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-E90130RW	blanc pur	1	13,800	6277370
GS-E90130LGR	gris clair	1	13,800	6277372

St (acier) acier

Embout pour goulotte d'appareillages GS.

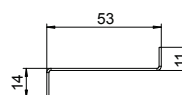


Séparateur GS-TW70

Type	Longueur mm	Convient pour hauteur de goulotte	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-TW70	2000	70	2	58,650	6277090

St (acier) acier

Séparateur pour diviser les goulottes en présence de différents niveaux de tension. Contact auto-conducteur lors du montage.

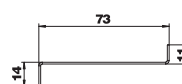


Séparateur GS-TW90

Type	Longueur mm	Convient pour hauteur de goulotte	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-TW90	2000	90	2	74,400	6277095

St (acier) acier

Séparateur pour diviser les goulottes en présence de différents niveaux de tension. Contact auto-conducteur lors du montage.



Clip raidisseur de goulotte KL80A

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
KL80A	gris clair	20	0,685	6288640

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Clip raidisseur pour un maintien fiable des câbles et pour la fixation du séparateur dans les systèmes de goulottes d'appareillage Rapid 80 GK, GS et GA ainsi que dans les colonnes de distribution ISS avec ouverture système de 76,5 mm.



Équerre de raccordement du conducteur de protection

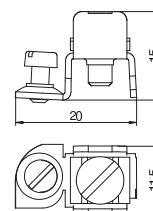
Type	Surface	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
8AWR	galvanisé	10	0,610	6288704

St (acier) acier

G galvanisé

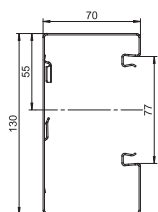
Équerre de raccordement de mise à la terre pour l'intégration dans la mesure de protection des conduits d'appareillages en acier et en aluminium ainsi que des colonnes de distribution.

Plage de serrage : 2 x 1,5 - 4 mm²



Hauteur de goulotte 70 et 90 mm, largeur de goulotte 130 mm, asymétrique

Goulotte d'appareillage Rapid 80, largeur de goulotte 130, hauteur de goulotte 70, asymétrique



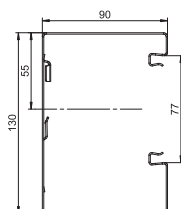
Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-A70130RW	blanc pur	2000	2	289,000	6277400
GS-A70130LGR	gris clair	2000	2	289,000	6277402

St (acier) acier

Canal d'allège GS compatible pour un montage direct au mur ou sur des consoles de fixation. La goulotte d'appareillage GS est dotée d'ergots pour la fixation rapide d'un séparateur en acier. La liaison équipotentielle entre les parties inférieures de la goulotte est assurée par le raccord. La mesure de protection et la liaison équipotentielle avec la partie inférieure de goulotte est assurée grâce au couvercle auto-connectable breveté. L'ouverture du système fait en réalité 76,5 mm. Le couvercle est à commander séparément.

Des longueurs spéciales jusqu'à 3000 mm de couvercles et de parties inférieures de goulotte ainsi que d'autres couleurs RAL peuvent être réalisées sur demande. Les surfaces visibles des goulottes d'appareillages peintes sont recouvertes d'un film de protection.

Goulotte d'appareillage Rapid 80, largeur de goulotte 130, hauteur de goulotte 90, asymétrique



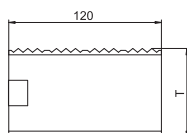
Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-A90130RW	blanc pur	2000	2	321,000	6277500
GS-A90130LGR	gris clair	2000	8	321,000	6277502

St (acier) acier

Canal d'allège GS compatible pour un montage direct au mur ou sur des consoles de fixation. La goulotte d'appareillage GS est dotée d'ergots pour la fixation rapide d'un séparateur en acier. La liaison équipotentielle entre les parties inférieures de la goulotte est assurée par le raccord. La mesure de protection et la liaison équipotentielle avec la partie inférieure de goulotte est assurée grâce au couvercle auto-connectable breveté. L'ouverture du système fait en réalité 76,5 mm. Le couvercle est à commander séparément.

Des longueurs spéciales jusqu'à 3000 mm de couvercles et de parties inférieures de goulotte ainsi que d'autres couleurs RAL peuvent être réalisées sur demande. Les surfaces visibles des goulottes d'appareillages peintes sont recouvertes d'un film de protection.

Raccord GS-KUP70



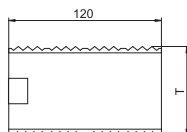
Type	Longueur mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
GS-KUP70	120	1	6,400	6277290

A2 acier inoxydable 1.4301

Raccord de jonction des parties inférieures des goulottes. Ce qui permet d'établir la liaison équipotentielle entre les parties inférieures des goulottes.

Le raccord est livré avec 2 éclisses d'assemblage.

Raccord GS-KUP90



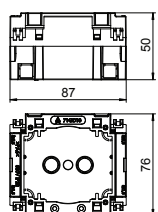
Type	Longueur mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
GS-KUP90	120	1	8,200	6277294

A2 acier inoxydable 1.4301

Raccord de jonction des parties inférieures des goulottes. Ce qui permet d'établir la liaison équipotentielle entre les parties inférieures des goulottes.

Le raccord est livré avec 2 éclisses d'assemblage.

Boîtier d'appareillage



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
71GD10	gris fer	20	5,450	6288554

PA polyamide

Boîtier d'appareillage simple pour appareils conformes à la norme UP comme par ex. Feller EDIZIOdue.

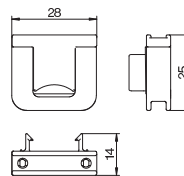
Décharge de traction 7ZE

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
7ZE	50	0,700	6288790

PA polyamide

Décharge de traction avec clips à encliqueter, adaptée aux boîtiers d'appareillages type 7GD... et 71GD...

Plage d'attache de câble jusqu'à 14 mm

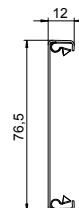


Couvercle de goulotte en tôle d'acier

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-OTRW	blanc pur	2000	2	65,000	6279850

St (acier) acier

Couvercle en tôle d'acier pour l'obturation des canaux d'allège GS.



Pince de fixation RKV3V

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKV3V	20	0,085	6288700

St (acier) acier

Pince de fixation pour la liaison mécanique et électrique des couvercles et des bases de conduit. Convient aux éléments supérieurs des systèmes Rapid 45, Rapid 80 et ISS.



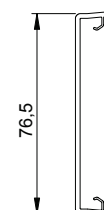
Couvercle de goulotte en matière plastique, lisse

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GK-OTGRW	blanc pur	2000	2	27,500	6278680

PVC Chlorure de polyvinyle

Couvercle de goulotte lisse, pour l'obturation des canaux d'allège ayant une ouverture de couvercle de 80 mm.

Modèle en plastique.



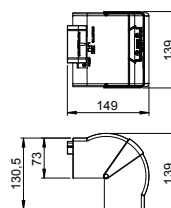
Cache angle extérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70130

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-AH70130RW	blanc pur	130,5	1	18,535	6274410

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Angle extérieur variable en PC/ABS sans halogène pour changement de direction des canaux d'allège Rapid 80 des systèmes GK, GKH, GS et GA. Les pièces de forme sont réglables de 80° à 100° et elles sont utilisables pour des goulottes symétriques et asymétriques.

Le couvercle doit être commandé séparément.

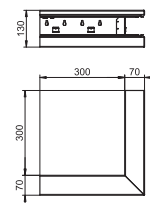


Angle extérieur, asymétrique, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70130

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-AA70130RW	blanc pur	1	193,000	6277410
GS-AA70130LGR	gris clair	1	193,000	6277412

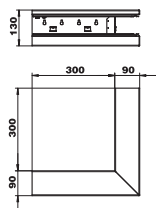
St (acier) acier

Angle extérieur pour changement de direction des canaux d'allège GS.



Hauteur de goutlotte 70 et 90 mm, largeur de goutlotte 130 mm, asymétrique

Angle extérieur, asymétrique, pour goutlotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90130

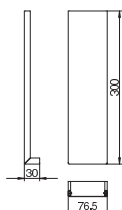


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-AA90130RW	blanc pur	1	221,000	6277510
GS-AA90130LGR	gris clair	1	221,000	6277512

St (acier) acier

Angle extérieur pour changement de direction des canaux d'allège GS.

Couvercle pour angle extérieur en tôle d'acier, ouverture de système 80 mm

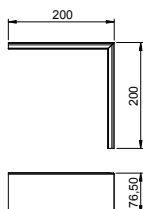


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-OTARW	blanc pur	1	21,400	6279870

St (acier) acier

Couvercle pour fermeture de l'angle extérieur des canaux d'allège Rapid 80 GS.

Couvercle pour angle extérieur en matière plastique, lisse

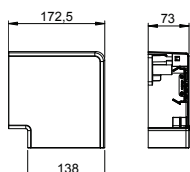


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-OTGARW	blanc pur	1	9,500	6274790

PVC Chlorure de polyvinyle

Couvercle pour angle extérieur en PVC, surface lisse

Cache angle plat, pour goutlotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70130



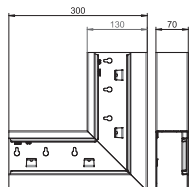
Type	Couleur	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-FH70130RW	blanc pur	172,5	1	12,461	6274420

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Angle plat en PC/ABS sans halogène, pour la réalisation facile d'une modification de direction concave ou convexe à 90° avec des canaux d'allège de la série Rapid 80 GK, GS et GA. La pièce de forme en angle plat peut être utilisée avec des gouttières symétriques et asymétriques.

Le couvercle doit être commandé séparément.

Angle plat, asymétrique, concave, pour goutlotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70130

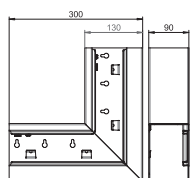


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-AFS70130RW	blanc pur	1	137,000	6277420
GS-AFS70130LGR	gris clair	1	137,000	6277422

St (acier) acier

Angle plat concave pour changement de direction des gouttières d'appareillages GS.

Angle plat, asymétrique, concave, pour goutlotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90130



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-AFS90130RW	blanc pur	1	152,000	6277520
GS-AFS90130LGR	gris clair	1	152,000	6277522

St (acier) acier

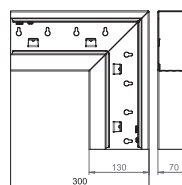
Angle plat concave pour changement de direction des gouttières d'appareillages GS.

Angle plat, asymétrique, convexe, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70130

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-AFF70130RW	blanc pur	1	137,000	6277430
GS-AFF70130LGR	gris clair	1	137,000	6277432

St (acier) acier

Angle plat convexe pour changement de direction des canaux d'allège GS.

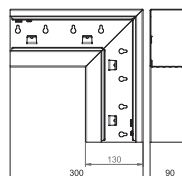


Angle plat, symétrique, convexe, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90130

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-AFF90130RW	blanc pur	1	152,000	6277530
GS-AFF90130LGR	gris clair	1	152,000	6277532

St (acier) acier

Angle plat convexe pour changement de direction des canaux d'allège GS.

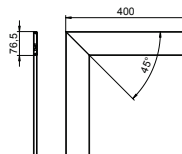


Couvercle pour angle plat en tôle d'acier, ouverture système de 80 mm

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-OTFRW	blanc pur	1	47,600	6279860

St (acier) acier

Couvercle pour fermeture de l'angle plat des canaux d'allège Rapid 80 GS.

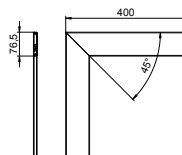


Couvercle pour angle plat en matière plastique, lisse

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-OTGRW	blanc pur	1	17,000	6274490

PVC Chlorure de polyvinyle

Couvercle pour angle plat en PVC, surface lisse

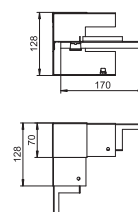


Angle intérieur, asymétrique, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70130

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-AI70130RW	blanc pur	1	57,000	6277440
GS-AI70130LGR	gris clair	1	57,000	6277442

St (acier) acier

Angle intérieur pour le montage direct sur la goulotte d'appareillages GS.

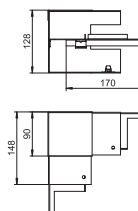


Angle intérieur, asymétrique, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90130

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-AI90130RW	blanc pur	1	77,000	6277540
GS-AI90130LGR	gris clair	1	77,000	6277542

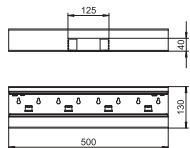
St (acier) acier

Angle intérieur pour le montage direct sur la goulotte d'appareillages GS.



Hauteur de goulotte 70 et 90 mm, largeur de goulotte 130 mm, asymétrique

Té de dérivation, asymétrique, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70130

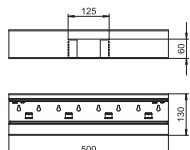


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-AT70130RW	blanc pur	1	142,000	6277460
GS-AT70130LGR	gris clair	1	142,000	6277462

St (acier) acier

Té idéal au montage direct au mur.

Té de dérivation, asymétrique, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90130

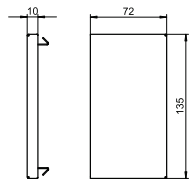


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-AT90130RW	blanc pur	1	157,000	6277560
GS-AT90130LGR	gris clair	1	157,000	6277562

St (acier) acier

Té idéal au montage direct au mur.

Embout, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70130

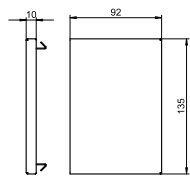


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-E70130RW	blanc pur	1	10,800	6277270

St (acier) acier

Embout pour goulotte d'appareillages GS.

Embout, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90130

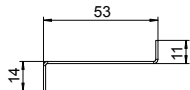


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-E90130RW	blanc pur	1	13,800	6277370

St (acier) acier

Embout pour goulotte d'appareillages GS.

Séparateur GS-TW70

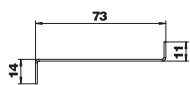


Type	Longueur mm	Convient pour hauteur de goulotte	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-TW70	2000	70	2	58,650	6277090

St (acier) acier

Séparateur pour diviser les goulottes en présence de différents niveaux de tension. Contact auto-conducteur lors du montage.

Séparateur GS-TW90



Type	Longueur mm	Convient pour hauteur de goulotte	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-TW90	2000	90	2	74,400	6277095

St (acier) acier

Séparateur pour diviser les goulottes en présence de différents niveaux de tension. Contact auto-conducteur lors du montage.

Clip raidisseur de goulotte KL80A

Type	Couleur	Emb. m	Poids pièce kg/100 pc	N° de réf.
KL80A	gris clair	20	0,685	6288640

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Clip raidisseur pour un maintien fiable des câbles et pour la fixation du séparateur dans les systèmes de goulottes d'appareillage Rapid 80 GK, GS et GA ainsi que dans les colonnes de distribution ISS avec ouverture système de 76,5 mm.



Équerre de raccordement du conducteur de protection

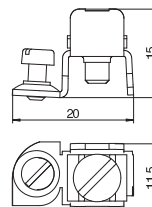
Type	Surface	Emb. m	Poids pièce kg/100 pc	N° de réf.
8AWR	galvanisé	10	0,610	6288704

St (acier) acier

G galvanisé

Équerre de raccordement de mise à la terre pour l'intégration dans la mesure de protection des conduits d'appareillages en acier et en aluminium ainsi que des colonnes de distribution.

Plage de serrage : 2 x 1,5 - 4 mm²



Hauteur de goulotte 70 et 90 mm, largeur de goulotte 170 mm

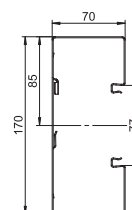
Goulotte d'appareillage Rapid 80, largeur de goulotte 170, hauteur de goulotte 70, symétrique

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-S70170RW	blanc pur	2000	2	352,000	6277600
GS-S70170LGR	gris clair	2000	2	352,000	6277602

St (acier) acier

Canal d'allège GS compatible pour un montage direct au mur ou sur des consoles de fixation. La goulotte d'appareillage GS est dotée d'ergots pour la fixation rapide d'un séparateur en acier. La liaison équipotentielle entre les parties inférieures de la goulotte est assurée par le raccord. La mesure de protection et la liaison équipotentielle avec la partie inférieure de goulotte est assurée grâce au couvercle auto-connectable breveté. L'ouverture du système fait en réalité 76,5 mm. Le couvercle est à commander séparément.

Des longueurs spéciales jusqu'à 3000 mm de couvercles et de parties inférieures de goulotte ainsi que d'autres couleurs RAL peuvent être réalisées sur demande. Les surfaces visibles des goulottes d'appareillages peintes sont recouvertes d'un film de protection.



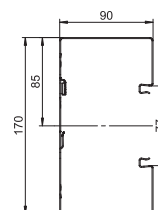
Goulotte d'appareillage Rapid 80, largeur de goulotte 170, hauteur de goulotte 90, symétrique

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-S90170RW	blanc pur	2000	2	384,000	6277700
GS-S90170LGR	gris clair	2000	2	384,000	6277702

St (acier) acier

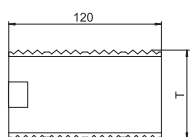
Canal d'allège GS compatible pour un montage direct au mur ou sur des consoles de fixation. La goulotte d'appareillage GS est dotée d'ergots pour la fixation rapide d'un séparateur en acier. La liaison équipotentielle entre les parties inférieures de la goulotte est assurée par le raccord. La mesure de protection et la liaison équipotentielle avec la partie inférieure de goulotte est assurée grâce au couvercle auto-connectable breveté. L'ouverture du système fait en réalité 76,5 mm. Le couvercle est à commander séparément.

Des longueurs spéciales jusqu'à 3000 mm de couvercles et de parties inférieures de goulotte ainsi que d'autres couleurs RAL peuvent être réalisées sur demande. Les surfaces visibles des goulottes d'appareillages peintes sont recouvertes d'un film de protection.



Hauteur de goulotte 70 et 90 mm, largeur de goulotte 170 mm

Raccord GS-KUP70

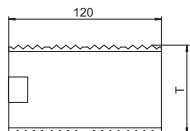


Type	Longueur mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
GS-KUP70	120	1	6,400	6277294

A2 acier inoxydable 1.4301

Raccord de jonction des parties inférieures des goulottes. Ce qui permet d'établir la liaison équipotentielle entre les parties inférieures des goulottes.
Le raccord est livré avec 2 éclisses d'assemblage.

Raccord GS-KUP90

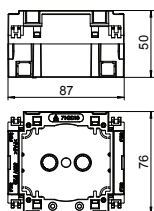


Type	Longueur mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
GS-KUP90	120	1	8,200	6277294

A2 acier inoxydable 1.4301

Raccord de jonction des parties inférieures des goulottes. Ce qui permet d'établir la liaison équipotentielle entre les parties inférieures des goulottes.
Le raccord est livré avec 2 éclisses d'assemblage.

Boîtier d'appareillage

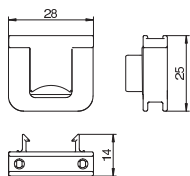


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
71GD10	gris fer	20	5,450	6288554

PA polyamide

Boîtier d'appareillage simple pour appareils conformes à la norme UP comme par ex. Feller EDIZIOdue.

Décharge de traction 7ZE



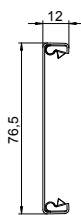
Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
7ZE	50	0,700	6288790

PA polyamide

Décharge de traction avec clips à encliqueter, adaptée aux boîtiers d'appareillages type 7GD... et 71GD... .

Plage d'attache de câble jusqu'à 14 mm

Couvercle de goulotte en tôle d'acier

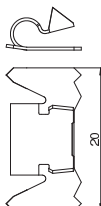


Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-OTRW	blanc pur	2000	2	65,000	6279850

St (acier) acier

Couvercle en tôle d'acier pour l'obturation des canaux d'allège GS.

Pince de fixation RKV3V



Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKV3V	20	0,085	6288700

St (acier) acier

Pince de fixation pour la liaison mécanique et électrique des couvercles et des bases de conduit. Convient aux éléments supérieurs des systèmes Rapid 45, Rapid 80 et ISS.

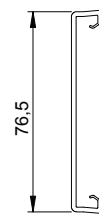
Couvercle de goulotte en matière plastique, lisse

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GK-OTGRW	blanc pur	2000	2	27,500	6278680

PVC Chlorure de polyvinyle

Couvercle de goulotte lisse, pour l'obturation des canaux d'allège ayant une ouverture de couvercle de 80 mm.

Modèle en plastique.



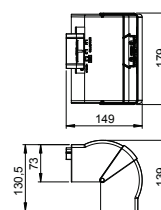
Cache angle extérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70170

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-AH70170RW	blanc pur	130,5	1	20,490	6274610

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Angle extérieur variable en PC/ABS sans halogène pour changement de direction des canaux d'allège Rapid 80 des systèmes GK, GKH, GS et GA. Les pièces de forme sont réglables de 80° à 100° et elles sont utilisables pour des goulottes symétriques et asymétriques.

Le couvercle doit être commandé séparément.

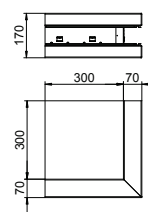


Angle extérieur, symétrique, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70170

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-SA70170RW	blanc pur	1	236,000	6277610
GS-SA70170LGR	gris clair	1	236,000	6277612

St (acier) acier

Angle extérieur pour changement de direction des canaux d'allège GS.

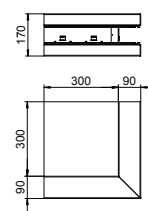


Angle extérieur, symétrique, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90170

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-SA90170RW	blanc pur	1	265,000	6277710
GS-SA90170LGR	gris clair	1	265,000	6277712

St (acier) acier

Angle extérieur pour changement de direction des canaux d'allège GS.

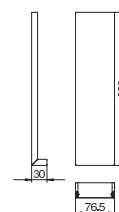


Couvercle pour angle extérieur en tôle d'acier, ouverture de système 80 mm

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-OTARW	blanc pur	1	21,400	6279870

St (acier) acier

Couvercle pour fermeture de l'angle extérieur des canaux d'allège Rapid 80 GS.

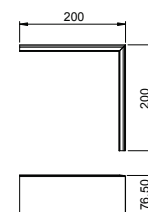


Couvercle pour angle extérieur en matière plastique, lisse

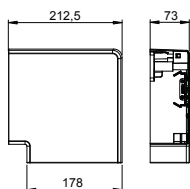
Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-OTGARW	blanc pur	1	9,500	6274790

PVC Chlorure de polyvinyle

Couvercle pour angle extérieur en PVC, surface lisse



Hauteur de goulotte 70 et 90 mm, largeur de goulotte 170 mm

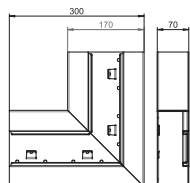
Cache angle plat, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70170

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-FH70170RW	blanc pur	212,5	1	26,150	6274620

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Angle plat en PC/ABS sans halogène, pour la réalisation facile d'une modification de direction concave ou convexe à 90° avec une canal d'allège de la série Rapid 80 GK, GS et GA. La pièce de forme en angle plat peut être utilisée avec des goulottes symétriques et asymétriques.

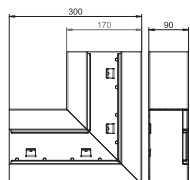
Le couvercle doit être commandé séparément.

Angle plat, symétrique, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70170

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-SFS70170RW	blanc pur	1	152,000	6277620
GS-SFS70170LGR	gris clair	1	152,000	6277622

St (acier) acier

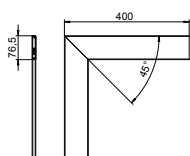
Angle plat pour changement de direction des canaux d'allège GS.

Angle plat, symétrique, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90170

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-SFS90170RW	blanc pur	1	167,000	6277720
GS-SFS90170LGR	gris clair	1	167,000	6277722

St (acier) acier

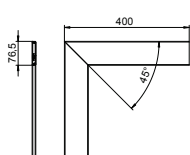
Angle plat pour changement de direction des canaux d'allège GS.

Couvercle pour angle plat en tôle d'acier, ouverture système de 80 mm

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-OTFRW	blanc pur	1	47,600	6279860

St (acier) acier

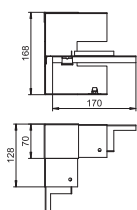
Couvercle pour fermeture de l'angle plat des canaux d'allège Rapid 80 GS.

Couvercle pour angle plat en matière plastique, lisse

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-OTGFRW	blanc pur	1	17,000	6274490

PVC Chlorure de polyvinyle

Couvercle pour angle plat en PVC, surface lisse

Angle intérieur, symétrique, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70170

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-SI70170RW	blanc pur	1	67,000	6277640
GS-SI70170LGR	gris clair	1	67,000	6277642

St (acier) acier

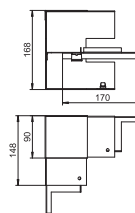
Angle intérieur pour le montage direct sur la goulotte d'appareillages GS.

Angle intérieur, symétrique, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90170

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-SI90170RW	blanc pur	1	86,000	6277740
GS-SI90170LGR	gris clair	1	86,000	6277742

St (acier) acier

Angle intérieur pour le montage direct sur la goulotte d'appareillages GS.

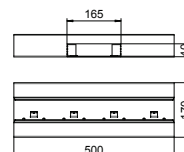


Té de dérivation, symétrique, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70170

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-ST70170RW	blanc pur	1	172,000	6277660
GS-ST70170LGR	gris clair	1	172,000	6277662

St (acier) acier

Té idéal au montage direct au mur.

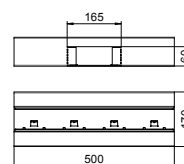


Té de dérivation, symétrique, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90170

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-ST90170RW	blanc pur	1	186,000	6277760
GS-ST90170LGR	gris clair	1	186,000	6277762

St (acier) acier

Té idéal au montage direct au mur.

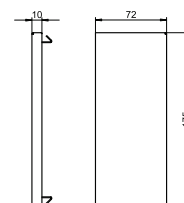


Embout, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70170

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-E70170RW	blanc pur	1	12,900	6277670
GS-E70170LGR	gris clair	1	12,900	6277672

St (acier) acier

Embout pour goulotte d'appareillages GS.

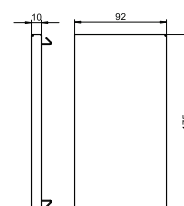


Embout, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90170

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-E90170RW	blanc pur	1	16,300	6277770
GS-E90170LGR	gris clair	1	16,300	6277772

St (acier) acier

Embout pour goulotte d'appareillages GS.

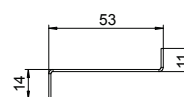


Séparateur GS-TW70

Type	Longueur mm	Convient pour hauteur de goulotte	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-TW70	2000	70	2	58,650	6277090

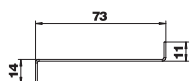
St (acier) acier

Séparateur pour diviser les goulottes en présence de différents niveaux de tension. Contact auto-conducteur lors du montage.



Hauteur de goulotte 70 et 90 mm, largeur de goulotte 170 mm

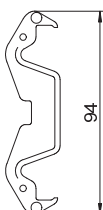
Séparateur GS-TW90



Type	Longueur mm	Convient pour hauteur de goulotte	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-TW90	2000	90	2	74,400	6277095
St (acier)	acier				

Séparateur pour diviser les goulottes en présence de différents niveaux de tension. Contact auto-conducteur lors du montage.

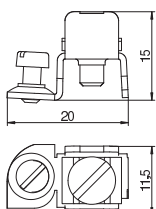
Clip raidisseur de goulotte KL80A



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
KL80A	gris clair	20	0,685	6288640
PC/ABS	Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène			

Clip raidisseur pour un maintien fiable des câbles et pour la fixation du séparateur dans les systèmes de goulottes d'appareillage Rapid 80 GK, GS et GA ainsi que dans les colonnes de distribution ISS avec ouverture système de 76,5 mm.

Équerre de raccordement du conducteur de protection

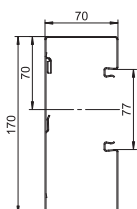


Type	Surface	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
8AWR	galvanisé	10	0,610	6288704
St (acier)	acier			
G	galvanisé			

Équerre de raccordement de mise à la terre pour l'intégration dans la mesure de protection des conduits d'appareillages en acier et en aluminium ainsi que des colonnes de distribution. Plage de serrage : 2 x 1,5 - 4 mm²

Hauteur de goulotte 70 et 90 mm, largeur de goulotte 170 mm, asymétrique

Goulotte d'appareillage Rapid 80, largeur de goulotte 170, hauteur de goulotte 70, asymétrique



Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-A70170RW	blanc pur	2000	2	352,000	6277800
GS-A70170LGR	gris clair	2000	2	352,000	6277802
St (acier)	acier				

Canal d'allège GS compatible pour un montage direct au mur ou sur des consoles de fixation. La goulotte d'appareillage GS est dotée d'ergots pour la fixation rapide d'un séparateur en acier. La liaison équipotentielle entre les parties inférieures de la goulotte est assurée par le raccord. La mesure de protection et la liaison équipotentielle avec la partie inférieure de goulotte est assurée grâce au couvercle auto-connectable breveté. L'ouverture du système fait en réalité 76,5 mm. Le couvercle est à commander séparément.

Des longueurs spéciales jusqu'à 3000 mm de couvercles et de parties inférieures de goulotte ainsi que d'autres couleurs RAL peuvent être réalisées sur demande. Les surfaces visibles des goulottes d'appareillages peintes sont recouvertes d'un film de protection.

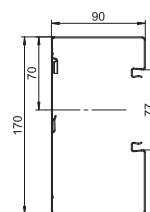
Goulotte d'appareillage Rapid 80, largeur de goulotte 170, hauteur de goulotte 90, asymétrique

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-A90170RW	blanc pur	2000	2	384,000	6277900
GS-A90170LGR	gris clair	2000	2	384,000	6277902

St (acier) acier

Canal d'allège GS compatible pour un montage direct au mur ou sur des consoles de fixation. La goulotte d'appareillage GS est dotée d'ergots pour la fixation rapide d'un séparateur en acier. La liaison équipotentielle entre les parties inférieures de la goulotte est assurée par le raccord. La mesure de protection et la liaison équipotentielle avec la partie inférieure de goulotte est assurée grâce au couvercle auto-connectable breveté. L'ouverture du système fait en réalité 76,5 mm. Le couvercle est à commander séparément.

Des longueurs spéciales jusqu'à 3000 mm de couvercles et de parties inférieures de goulotte ainsi que d'autres couleurs RAL peuvent être réalisées sur demande. Les surfaces visibles des goulottes d'appareillages peintes sont recouvertes d'un film de protection.

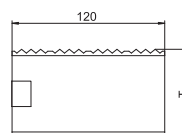


Raccord GS-KUP70

Type	Longueur mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
GS-KUP70	120	1	6,400	6277290

A2 acier inoxydable 1.4301

Raccord de jonction des parties inférieures des goulottes. Ce qui permet d'établir la liaison équipotentielle entre les parties inférieures des goulottes. Le raccord est livré avec 2 éclisses d'assemblage.

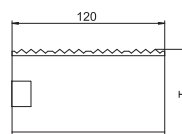


Raccord GS-KUP90

Type	Longueur mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
GS-KUP90	120	1	8,200	6277294

A2 acier inoxydable 1.4301

Raccord de jonction des parties inférieures des goulottes. Ce qui permet d'établir la liaison équipotentielle entre les parties inférieures des goulottes. Le raccord est livré avec 2 éclisses d'assemblage.

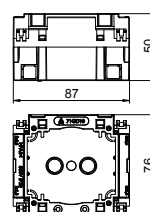


Boîtier d'appareillage

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
71GD10	gris fer	20	5,450	6288554

PA polyamide

Boîtier d'appareillage simple pour appareils conformes à la norme UP comme par ex. Feller EDIZIOdue.



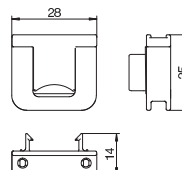
Décharge de traction 7ZE

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
7ZE	50	0,700	6288790

PA polyamide

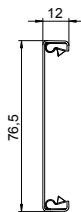
Décharge de traction avec clips à encliqueter, adaptée aux boîtiers d'appareillages type 7GD... et 71GD... .

Plage d'attache de câble jusqu'à 14 mm



Hauteur de goutte 70 et 90 mm, largeur de goutte 170 mm, asymétrique

Couvercle de goutte en tôle d'acier

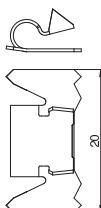


Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-OTRW	blanc pur	2000	2	65,000	6279850

St (acier) acier

Couvercle en tôle d'acier pour l'obturation des canaux d'allège GS.

Pince de fixation RKV3V

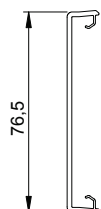


Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKV3V	20	0,085	6288700

St (acier) acier

Pince de fixation pour la liaison mécanique et électrique des couvercles et des bases de conduit. Convient aux éléments supérieurs des systèmes Rapid 45, Rapid 80 et ISS.

Couvercle de goutte en matière plastique, lisse



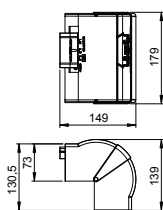
Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GK-OTGRW	blanc pur	2000	2	27,500	6278680

PVC Chlorure de polyvinyle

Couvercle de goutte lisse, pour l'obturation des canaux d'allège ayant une ouverture de couvercle de 80 mm.

Modèle en plastique.

Cache angle extérieur, pour goutte d'appareillage Rapid 80, type GK-70170



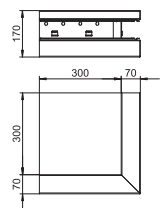
Type	Couleur	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-AH70170RW	blanc pur	130,5	1	20,490	6274610

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Angle extérieur variable en PC/ABS sans halogène pour changement de direction des canaux d'allège Rapid 80 des systèmes GK, GKH, GS et GA. Les pièces de forme sont réglables de 80° à 100° et elles sont utilisables pour des gouttières symétriques et asymétriques.

Le couvercle doit être commandé séparément.

Angle extérieur, asymétrique, pour goutte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70170

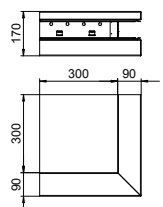


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-AA70170RW	blanc pur	1	237,000	6277810
GS-AA70170LGR	gris clair	1	237,000	6277812

St (acier) acier

Angle extérieur pour changement de direction des canaux d'allège GS.

Angle extérieur, asymétrique, pour goutte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90170



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-AA90170RW	blanc pur	1	265,000	6277910
GS-AA90170LGR	gris clair	1	265,000	6277912

St (acier) acier

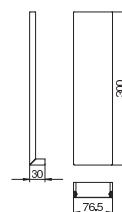
Angle extérieur pour changement de direction des canaux d'allège GS.

Couvercle pour angle extérieur en tôle d'acier, ouverture de système 80 mm

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-OTARW	blanc pur	1	21,400	6279870

St (acier) acier

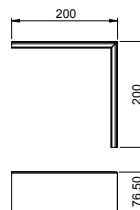
Couvercle pour fermeture de l'angle extérieur des canaux d'allège Rapid 80 GS.

**Couvercle pour angle extérieur en matière plastique, lisse**

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-OTGARW	blanc pur	1	9,500	6274790

PVC Chlorure de polyvinyle

Couvercle pour angle extérieur en PVC, surface lisse

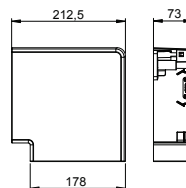
**Cache angle plat, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70170**

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-FH70170RW	blanc pur	212,5	1	26,150	6274620

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Angle plat en PC/ABS sans halogène, pour la réalisation facile d'une modification de direction concave ou convexe à 90° avec une canal d'allège de la série Rapid 80 GK, GS et GA. La pièce de forme en angle plat peut être utilisée avec des goulottes symétriques et asymétriques.

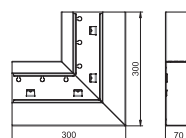
Le couvercle doit être commandé séparément.

**Angle plat, asymétrique, concave, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70170**

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-AFS70170RW	blanc pur	1	152,000	6277820
GS-AFS70170LGR	gris clair	1	152,000	6277822

St (acier) acier

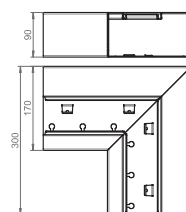
Angle plat concave pour changement de direction des goulottes d'appareillages GS.

**Angle plat, asymétrique, concave, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90170**

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-AFS90170RW	blanc pur	1	167,000	6277920
GS-AFS90170LGR	gris clair	1	167,000	6277922

St (acier) acier

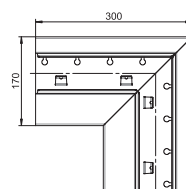
Angle plat concave pour changement de direction des goulottes d'appareillages GS.

**Angle plat, asymétrique, convexe, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70170**

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-AFF70170RW	blanc pur	1	152,000	6277830
GS-AFF70170LGR	gris clair	1	152,000	6277832

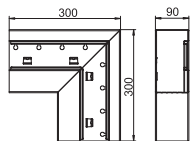
St (acier) acier

Angle plat convexe pour changement de direction des canaux d'allège GS.



Hauteur de goutte 70 et 90 mm, largeur de goutte 170 mm, asymétrique

Angle plat, asymétrique, convexe, pour goutte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90170

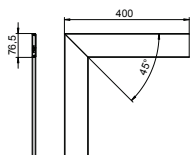


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-AFF90170RW	blanc pur	1	167,000	6277930
GS-AFF90170LGR	gris clair	1	167,000	6277932

St (acier) acier

Angle plat convexe pour changement de direction des canaux d'allège GS.

Couvercle pour angle plat en tôle d'acier, ouverture système de 80 mm

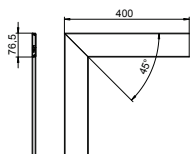


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-OTFRW	blanc pur	1	47,600	6279860

St (acier) acier

Couvercle pour fermeture de l'angle plat des canaux d'allège Rapid 80 GS.

Couvercle pour angle plat en matière plastique, lisse

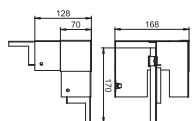


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-OTGFRW	blanc pur	1	17,000	6274490

PVC Chlorure de polyvinyle

Couvercle pour angle plat en PVC, surface lisse

Angle intérieur, asymétrique, pour goutte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70170

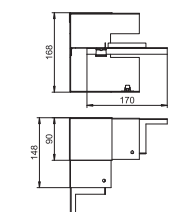


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-AI70170RW	blanc pur	1	67,000	6277840
GS-AI70170LGR	gris clair	1	67,000	6277842

St (acier) acier

Angle intérieur pour le montage direct sur la goutte d'appareillages GS.

Angle intérieur, asymétrique, pour goutte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90170

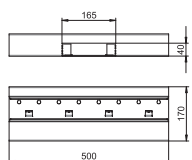


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-AI90170RW	blanc pur	1	86,000	6277940
GS-AI90170LGR	gris clair	1	86,000	6277942

St (acier) acier

Angle intérieur pour le montage direct sur la goutte d'appareillages GS.

Té de dérivation, asymétrique, pour goutte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70170



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-AT70170RW	blanc pur	1	172,000	6277860
GS-AT70170LGR	gris clair	1	172,000	6277862

St (acier) acier

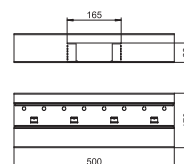
Té idéal au montage direct au mur.

Té de dérivation, asymétrique, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90170

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-AT90170RW	blanc pur	1	186,000	6277960
GS-AT90170LGR	gris clair	1	186,000	6277962

St (acier) acier

Té idéal au montage direct au mur.

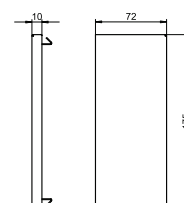


Embout, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70170

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-E70170RW	blanc pur	1	12,900	6277670

St (acier) acier

Embout pour goulotte d'appareillages GS.

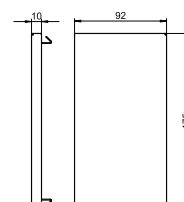


Embout, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90170

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-E90170RW	blanc pur	1	16,300	6277770

St (acier) acier

Embout pour goulotte d'appareillages GS.

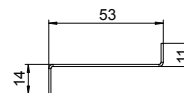


Séparateur GS-TW70

Type	Longueur mm	Convient pour hauteur de goulotte	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-TW70	2000	70	2	58,650	6277090

St (acier) acier

Séparateur pour diviser les goulottes en présence de différents niveaux de tension. Contact auto-conducteur lors du montage.

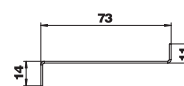


Séparateur GS-TW90

Type	Longueur mm	Convient pour hauteur de goulotte	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-TW90	2000	90	2	74,400	6277095

St (acier) acier

Séparateur pour diviser les goulottes en présence de différents niveaux de tension. Contact auto-conducteur lors du montage.



Clip raidisseur de goulotte KL80A

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
KL80A	gris clair	20	0,685	6288640

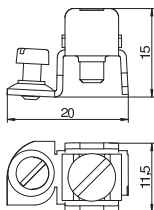
PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Clip raidisseur pour un maintien fiable des câbles et pour la fixation du séparateur dans les systèmes de goulottes d'appareillage Rapid 80 GK, GS et GA ainsi que dans les colonnes de distribution ISS avec ouverture système de 76,5 mm.



Hauteur de goulotte 70 et 90 mm, largeur de goulotte 170 mm, asymétrique

Équerre de raccordement du conducteur de protection

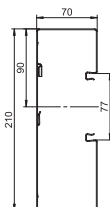


Type	Surface	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
8AWR	galvanisé	10	0,610	6288704
St (acier)	acier			
G	galvanisé			

Équerre de raccordement de mise à la terre pour l'intégration dans la mesure de protection des conduits d'appareillages en acier et en aluminium ainsi que des colonnes de distribution.
Plage de serrage : 2 x 1,5 - 4 mm²

Hauteur de goulotte 70 et 90 mm, largeur de goulotte 210 mm, asymétrique

Goulotte d'appareillage Rapid 80, largeur de goulotte 210, hauteur de goulotte 70, asymétrique

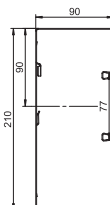


Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-A70210RW	blanc pur	2000	2	415,000	6278000
GS-A70210LGR	gris clair	2000	2	415,000	6278002
St (acier)	acier				

Canal d'allège GS compatible pour un montage direct au mur ou sur des consoles de fixation. La goulotte d'appareillage GS est dotée d'ergots pour la fixation rapide d'un séparateur en acier. La liaison équipotentielle entre les parties inférieures de la goulotte est assurée par le raccord. La mesure de protection et la liaison équipotentielle avec la partie inférieure de goulotte est assurée grâce au couvercle auto-connectable breveté. L'ouverture du système fait en réalité 76,5 mm.

Des longueurs spéciales jusqu'à 3000 mm de couvercles et de parties inférieures de goulotte ainsi que d'autres couleurs RAL peuvent être réalisées sur demande. Les surfaces visibles des goulottes d'appareillages peintes sont recouvertes d'un film de protection.

Goulotte d'appareillage Rapid 80, largeur de goulotte 210, hauteur de goulotte 90, asymétrique

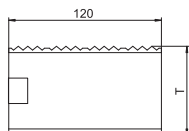


Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-A90210RW	blanc pur	2000	2	447,000	6278100
GS-A90210LGR	gris clair	2000	2	447,000	6278102
St (acier)	acier				

Canal d'allège GS compatible pour un montage direct au mur ou sur des consoles de fixation. La goulotte d'appareillage GS est dotée d'ergots pour la fixation rapide d'un séparateur en acier. La liaison équipotentielle entre les parties inférieures de la goulotte est assurée par le raccord. La mesure de protection et la liaison équipotentielle avec la partie inférieure de goulotte est assurée grâce au couvercle auto-connectable breveté. L'ouverture du système fait en réalité 76,5 mm.

Des longueurs spéciales jusqu'à 3000 mm de couvercles et de parties inférieures de goulotte ainsi que d'autres couleurs RAL peuvent être réalisées sur demande. Les surfaces visibles des goulottes d'appareillages peintes sont recouvertes d'un film de protection.

Raccord GS-KUP70



Type	Longueur mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
GS-KUP70	120	1	6,400	6277290
A2	acier inoxydable 1.4301			

Raccord de jonction des parties inférieures des goulottes. Ce qui permet d'établir la liaison équipotentielle entre les parties inférieures des goulottes.
Le raccord est livré avec 2 éclisses d'assemblage.

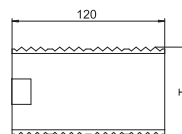
Raccord GS-KUP90

Type	Longueur mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
GS-KUP90	120	1	8,200	6277294

A2 acier inoxydable 1.4301

Raccord de jonction des parties inférieures des goulottes. Ce qui permet d'établir la liaison équipotentielle entre les parties inférieures des goulottes.

Le raccord est livré avec 2 éclisses d'assemblage.

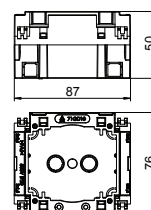


Boîtier d'appareillage

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
71GD10	gris fer	20	5,450	6288554

PA polyamide

Boîtier d'appareillage simple pour appareils conformes à la norme UP comme par ex. Feller EDIZIOdue.



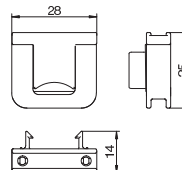
Décharge de traction 7ZE

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
7ZE	50	0,700	6288790

PA polyamide

Décharge de traction avec clips à encliqueter, adaptée aux boîtiers d'appareillages type 7GD... et 71GD... .

Plage d'attache de câble jusqu'à 14 mm

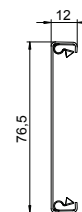


Couvercle de goulotte en tôle d'acier

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-OTRW	blanc pur	2000	2	65,000	6279850

St (acier) acier

Couvercle en tôle d'acier pour l'obturation des canaux d'allège GS.

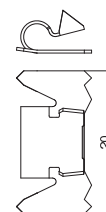


Pince de fixation RKV3V

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKV3V	20	0,085	6288700

St (acier) acier

Pince de fixation pour la liaison mécanique et électrique des couvercles et des bases de conduit. Convient aux éléments supérieurs des systèmes Rapid 45, Rapid 80 et ISS.



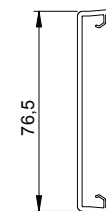
Couvercle de goulotte en matière plastique, lisse

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GK-OTGRW	blanc pur	2000	2	27,500	6278680

PVC Chlorure de polyvinyle

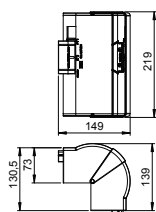
Couvercle de goulotte lisse, pour l'obturation des canaux d'allège ayant une ouverture de couvercle de 80 mm.

Modèle en plastique.



Hauteur de goulotte 70 et 90 mm, largeur de goulotte 210 mm, asymétrique

Cache angle extérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70210



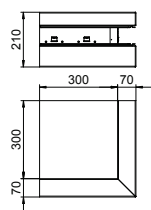
Type	Couleur	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-AH70210RW	blanc pur	130,5	1	20,700	6273910

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Angle extérieur variable en PC/ABS sans halogène pour changement de direction des canaux d'allège Rapid 80 des systèmes GK, GKH, GS et GA. Les pièces de forme sont réglables de 80° à 100° et elles sont utilisables pour des goulottes symétriques et asymétriques.

Le couvercle doit être commandé séparément.

Angle extérieur, asymétrique, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70210

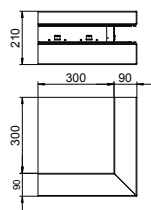


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-AA70210RW	blanc pur	1	279,000	6278010
GS-AA70210LGR	gris clair	1	279,000	6278012

St (acier) acier

Angle extérieur pour changement de direction des canaux d'allège GS.

Angle extérieur, asymétrique, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90210

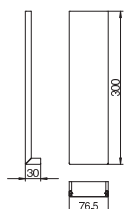


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-AA90210RW	blanc pur	1	309,000	6278110
GS-AA90210LGR	gris clair	1	309,000	6278112

St (acier) acier

Angle extérieur pour changement de direction des canaux d'allège GS.

Couvercle pour angle extérieur en tôle d'acier, ouverture de système 80 mm

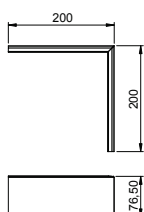


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-OTARW	blanc pur	1	21,400	6279870

St (acier) acier

Couvercle pour fermeture de l'angle extérieur des canaux d'allège Rapid 80 GS.

Couvercle pour angle extérieur en matière plastique, lisse

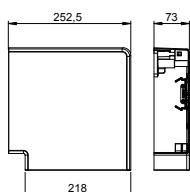


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-OTGARW	blanc pur	1	9,500	6274790

PVC Chlorure de polyvinyle

Couvercle pour angle extérieur en PVC, surface lisse

Angle plat, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70210



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-FH70210RW	blanc pur	1	26,600	6273920

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Angle plat en PC/ABS sans halogène, pour la réalisation facile d'une modification de direction concave ou convexe à 90° avec une canal d'allège de la série Rapid 80 GK, GS et GA. La pièce de forme en angle plat peut être utilisée avec des goulottes symétriques et asymétriques.

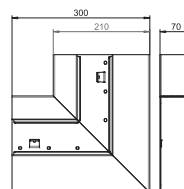
Le couvercle doit être commandé séparément.

Angle plat, asymétrique, concave, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70210

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-AFS70210RW	blanc pur	1	162,000	6278020
GS-AFS70210LGR	gris clair	1	162,000	6278022

St (acier) acier

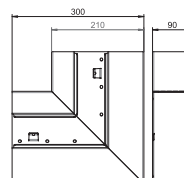
Angle plat concave pour changement de direction des goulottes d'appareillages GS.

**Angle plat, asymétrique, concave, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90210**

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-AFS90210RW	blanc pur	1	175,000	6278120
GS-AFS90210LGR	gris clair	1	175,000	6278122

St (acier) acier

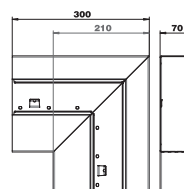
Angle plat concave pour changement de direction des goulottes d'appareillages GS.

**Angle plat, asymétrique, convexe, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70210**

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-AFF70210RW	blanc pur	1	162,000	6278030
GS-AFF70210LGR	gris clair	1	162,000	6278032

St (acier) acier

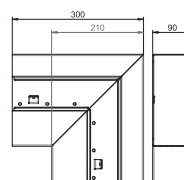
Angle plat convexe pour changement de direction des canaux d'allège GS.

**Angle plat, asymétrique, convexe, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90210**

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-AFF90210RW	blanc pur	1	175,000	6278130
GS-AFF90210LGR	gris clair	1	175,000	6278132

St (acier) acier

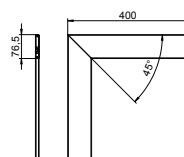
Angle plat convexe pour changement de direction des canaux d'allège GS.

**Couvercle pour angle plat en tôle d'acier, ouverture système de 80 mm**

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-OTFRW	blanc pur	1	47,600	6279860

St (acier) acier

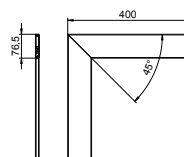
Couvercle pour fermeture de l'angle plat des canaux d'allège Rapid 80 GS.

**Couvercle pour angle plat en matière plastique, lisse**

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-OTGFRW	blanc pur	1	17,000	6274490

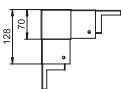
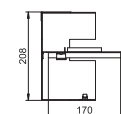
PVC Chlorure de polyvinyle

Couvercle pour angle plat en PVC, surface lisse



Hauteur de goulotte 70 et 90 mm, largeur de goulotte 210 mm, asymétrique

Angle intérieur, asymétrique, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70210

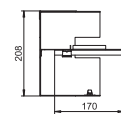


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-AI70210RW	blanc pur	1	75,000	6278050
GS-AI70210LGR	gris clair	1	75,000	6278052

St (acier) acier

Angle intérieur pour le montage direct sur la goulotte d'appareillages GS.

Angle intérieur, asymétrique, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90210

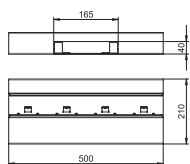


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-AI90210RW	blanc pur	1	95,000	6278140
GS-AI90210LGR	gris clair	1	95,000	6278142

St (acier) acier

Angle intérieur pour le montage direct sur la goulotte d'appareillages GS.

Té de dérivation, asymétrique, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70210

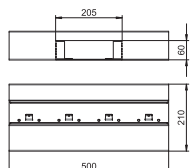


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-AT70210RW	blanc pur	1	202,000	6278060
GS-AT70210LGR	gris clair	1	202,000	6278062

St (acier) acier

Té idéal au montage direct au mur.

Té de dérivation, asymétrique, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90210

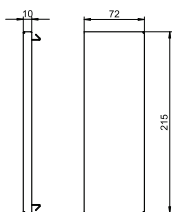


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-AT90210RW	blanc pur	1	216,000	6278160
GS-AT90210LGR	gris clair	1	216,000	6278162

St (acier) acier

Té idéal au montage direct au mur.

Embout, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70210

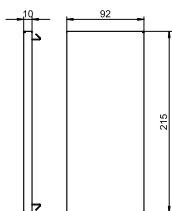


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-E70210RW	blanc pur	1	14,900	6278070
GS-E70210LGR	gris clair	1	14,900	6278072

St (acier) acier

Embout pour goulotte d'appareillages GS.

Embout, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90210



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-E90210RW	blanc pur	1	18,800	6278170
GS-E90210LGR	gris clair	1	18,800	6278172

St (acier) acier

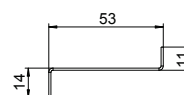
Embout pour goulotte d'appareillages GS.

Séparateur GS-TW70

Type	Longueur mm	Convient pour hauteur de goulotte	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-TW70	2000	70	2	58,650	6277090

St (acier) acier

Séparateur pour diviser les goulottes en présence de différents niveaux de tension. Contact auto-conducteur lors du montage.

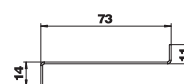


Séparateur GS-TW90

Type	Longueur mm	Convient pour hauteur de goulotte	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-TW90	2000	90	2	74,400	6277095

St (acier) acier

Séparateur pour diviser les goulottes en présence de différents niveaux de tension. Contact auto-conducteur lors du montage.



Clip raidisseur de goulotte KL80A

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
KL80A	gris clair	20	0,685	6288640

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Clip raidisseur pour un maintien fiable des câbles et pour la fixation du séparateur dans les systèmes de goulottes d'appareillage Rapid 80 GK, GS et GA ainsi que dans les colonnes de distribution ISS avec ouverture système de 76,5 mm.



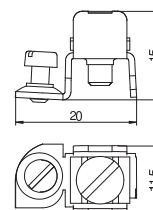
Équerre de raccordement du conducteur de protection

Type	Surface	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
8AWR	galvanisé	10	0,610	6288704

St (acier) acier

G galvanisé

Équerre de raccordement de mise à la terre pour l'intégration dans la mesure de protection des conduits d'appareillages en acier et en aluminium ainsi que des colonnes de distribution. Plage de serrage : 2 x 1,5 - 4 mm²



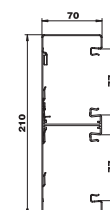
Goulotte d'appareillage Rapid 80, largeur de goulotte 210, hauteur de goulotte 70, symétrique, double

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-D70210RW	blanc pur	2000	2	420,000	6278400
GS-D70210LGR	gris clair	2000	2	420,000	6278402

St (acier) acier

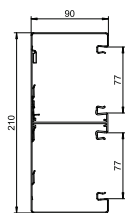
Canal d'allège GS compatible pour un montage direct au mur ou sur des consoles de fixation. La goulotte d'appareillage GS est dotée d'ergots pour la fixation rapide d'un séparateur en acier. La liaison équipotentielle entre les parties inférieures de la goulotte est assurée par le raccord. La mesure de protection et la liaison équipotentielle avec la partie inférieure de goulotte est assurée grâce au couvercle auto-connectable breveté. L'ouverture du système fait en réalité 76,5 mm.

Des longueurs spéciales jusqu'à 3000 mm de couvercles et de parties inférieures de goulotte ainsi que d'autres couleurs RAL peuvent être réalisées sur demande. Les surfaces visibles des goulottes d'appareillages peintes sont recouvertes d'un film de protection.



Hauteur de goulotte 70 et 90 mm, largeur de goulotte 210 mm, goulotte double

Goulotte d'appareillage Rapid 80, largeur de goulotte 210, hauteur de goulotte 90, symétrique, double



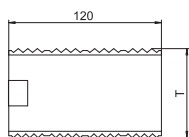
Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-D90210RW	blanc pur	2000	2	462,000	6278500
GS-D90210LGR	gris clair	2000	2	462,000	6278502

St (acier) acier

Canal d'allège GS compatible pour un montage direct au mur ou sur des consoles de fixation. La goulotte d'appareillage GS est dotée d'ergots pour la fixation rapide d'un séparateur en acier. La liaison équipotentielle entre les parties inférieures de la goulotte est assurée par le raccord. La mesure de protection et la liaison équipotentielle avec la partie inférieure de goulotte est assurée grâce au couvercle auto-connectable breveté. L'ouverture du système fait en réalité 76,5 mm.

Des longueurs spéciales jusqu'à 3000 mm de couvercles et de parties inférieures de goulotte ainsi que d'autres couleurs RAL peuvent être réalisées sur demande. Les surfaces visibles des goulottes d'appareillages peintes sont recouvertes d'un film de protection.

Raccord GS-KUP70

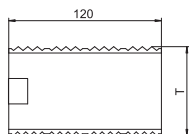


Type	Longueur mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
GS-KUP70	120	1	6,400	6277290

A2 acier inoxydable 1.4301

Raccord de jonction des parties inférieures des goulottes. Ce qui permet d'établir la liaison équipotentielle entre les parties inférieures des goulottes. Le raccord est livré avec 2 éclisses d'assemblage.

Raccord GS-KUP90

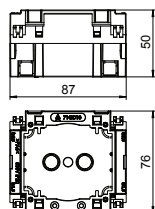


Type	Longueur mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
GS-KUP90	120	1	8,200	6277294

A2 acier inoxydable 1.4301

Raccord de jonction des parties inférieures des goulottes. Ce qui permet d'établir la liaison équipotentielle entre les parties inférieures des goulottes. Le raccord est livré avec 2 éclisses d'assemblage.

Boîtier d'appareillage

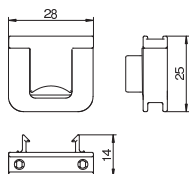


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
71GD10	gris fer	20	5,450	6288554

PA polyamide

Boîtier d'appareillage simple pour appareils conformes à la norme UP comme par ex. Feller EDIZIOdue.

Décharge de traction 7ZE



Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
7ZE	50	0,700	6288790

PA polyamide

Décharge de traction avec clips à encliqueter, adaptée aux boîtiers d'appareillages type 7GD... et 71GD...

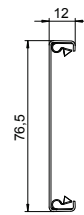
Plage d'attache de câble jusqu'à 14 mm

Couvercle de goulotte en tôle d'acier

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-OTRW	blanc pur	2000	2	65,000	6279850

St (acier) acier

Couvercle en tôle d'acier pour l'obturation des canaux d'allège GS.



Pince de fixation RKV3V

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKV3V	20	0,085	6288700

St (acier) acier

Pince de fixation pour la liaison mécanique et électrique des couvercles et des bases de conduit. Convient aux éléments supérieurs des systèmes Rapid 45, Rapid 80 et ISS.



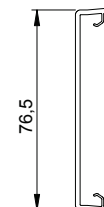
Couvercle de goulotte en matière plastique, lisse

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GK-OTGRW	blanc pur	2000	2	27,500	6278680

PVC Chlorure de polyvinyle

Couvercle de goulotte lisse, pour l'obturation des canaux d'allège ayant une ouverture de couvercle de 80 mm.

Modèle en plastique.



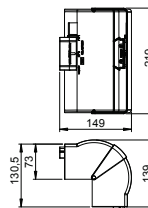
Cache angle extérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70210

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-AH70210RW	blanc pur	130,5	1	20,700	6273910

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Angle extérieur variable en PC/ABS sans halogène pour changement de direction des canaux d'allège Rapid 80 des systèmes GK, GKH, GS et GA. Les pièces de forme sont réglables de 80° à 100° et elles sont utilisables pour des goulottes symétriques et asymétriques.

Le couvercle doit être commandé séparément.

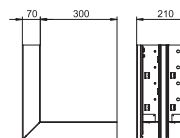


Angle extérieur, symétrique, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70210

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-DA70210RW	blanc pur	1	394,000	6278410
GS-DA70210LGR	gris clair	1	394,000	6278412

St (acier) acier

Angle extérieur pour changement de direction des canaux d'allège GS.

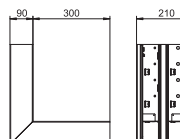


Angle extérieur, symétrique, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90210

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-DA90210RW	blanc pur	1	336,000	6278510
GS-DA90210LGR	gris clair	1	336,000	6278512

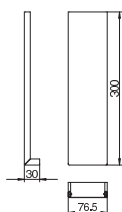
St (acier) acier

Angle extérieur pour changement de direction des canaux d'allège GS.



Hauteur de goulotte 70 et 90 mm, largeur de goulotte 210 mm, goulotte double

Couvercle pour angle extérieur en tôle d'acier, ouverture de système 80 mm

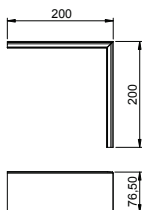


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-OTARW	blanc pur	1	21,400	6279870

St (acier) acier

Couvercle pour fermeture de l'angle extérieur des canaux d'allège Rapid 80 GS.

Couvercle pour angle extérieur en matière plastique, lisse

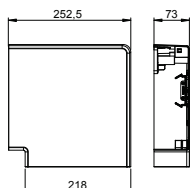


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-OTGARW	blanc pur	1	9,500	6274790

PVC Chlorure de polyvinyle

Couvercle pour angle extérieur en PVC, surface lisse

Angle plat, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70210



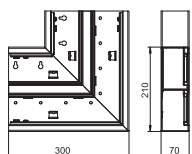
Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-FH70210RW	blanc pur	1	26,600	6273920

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Angle plat en PC/ABS sans halogène, pour la réalisation facile d'une modification de direction concave ou convexe à 90° avec une canal d'allège de la série Rapid 80 GK, GS et GA. La pièce de forme en angle plat peut être utilisée avec des goulottes symétriques et asymétriques.

Le couvercle doit être commandé séparément.

Angle plat, symétrique, concave, double, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70210

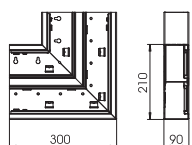


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-DFS70210RW	blanc pur	1	177,000	6278420
GS-DFS70210LGR	gris clair	1	177,000	6278422

St (acier) acier

Angle plat concave pour changement de direction des goulottes d'appareillages GS.

Angle plat, symétrique, concave, double, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90210

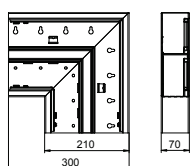


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-DFS90210RW	blanc pur	1	197,700	6278520
GS-DFS90210LGR	gris clair	1	197,700	6278522

St (acier) acier

Angle plat concave pour changement de direction des goulottes d'appareillages GS.

Angle plat, symétrique, convexe, double, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70210



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-DF70210RW	blanc pur	1	177,000	6278430
GS-DF70210LGR	gris clair	1	177,000	6278432

St (acier) acier

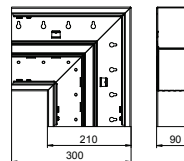
Angle plat convexe pour changement de direction des canaux d'allège GS.

Angle plat, symétrique, convexe, double, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90210

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-DF90210RW	blanc pur	1	197,400	6278530
GS-DF90210LGR	gris clair	1	197,400	6278532

St (acier) acier

Angle plat convexe pour changement de direction des canaux d'allège GS.

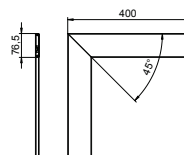


Couvercle pour angle plat en tôle d'acier, ouverture système de 80 mm

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-OTFRW	blanc pur	1	47,600	6279860

St (acier) acier

Couvercle pour fermeture de l'angle plat des canaux d'allège Rapid 80 GS.

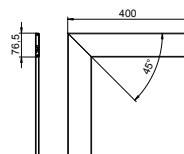


Couvercle pour angle plat en matière plastique, lisse

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-OTGFRW	blanc pur	1	17,000	6274490

PVC Chlorure de polyvinyle

Couvercle pour angle plat en PVC, surface lisse

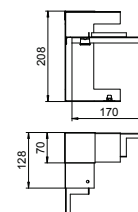


Angle intérieur, asymétrique, simple, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70210

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-DI70210RW	blanc pur	1	77,000	6278440
GS-DI70210LGR	gris clair	1	77,000	6278442

St (acier) acier

Angle intérieur pour le montage direct sur la goulotte d'appareillages GS.

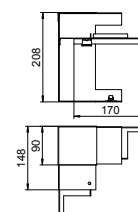


Angle intérieur, symétrique, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90210

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-DI90210RW	blanc pur	1	86,000	6278540
GS-DI90210LGR	gris clair	1	86,000	6278542

St (acier) acier

Angle intérieur pour le montage direct sur la goulotte d'appareillages GS.

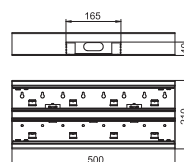


Té de dérivation, symétrique, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70210

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-DT70210RW	blanc pur	1	207,000	6278460
GS-DT70210LGR	gris clair	1	207,000	6278462

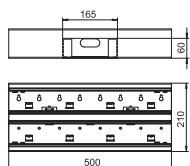
St (acier) acier

Té idéal au montage direct au mur.



Hauteur de goulotte 70 et 90 mm, largeur de goulotte 210 mm, goulotte double

Té de dérivation, symétrique, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90210

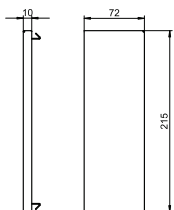


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-DT90210RW	blanc pur	1	226,000	6278560
GS-DT90210LGR	gris clair	1	226,000	6278562

St (acier) acier

Té idéal au montage direct au mur.

Embout, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S70210

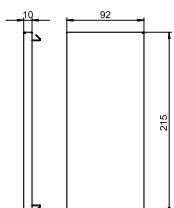


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-E70210RW	blanc pur	1	14,900	6278070

St (acier) acier

Embout pour goulotte d'appareillages GS.

Embout, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S90210

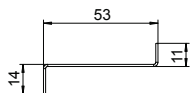


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GS-E90210RW	blanc pur	1	18,800	6278170

St (acier) acier

Embout pour goulotte d'appareillages GS.

Séparateur GS-TW70

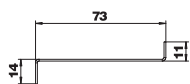


Type	Longueur mm	Convient pour hauteur de goulotte	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-TW70	2000	70	2	58,650	6277090

St (acier) acier

Séparateur pour diviser les goulottes en présence de différents niveaux de tension. Contact auto-conducteur lors du montage.

Séparateur GS-TW90

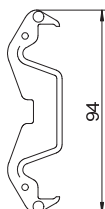


Type	Longueur mm	Convient pour hauteur de goulotte	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-TW90	2000	90	2	74,400	6277095

St (acier) acier

Séparateur pour diviser les goulottes en présence de différents niveaux de tension. Contact auto-conducteur lors du montage.

Clip raidisseur de goulotte KL80A



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
KL80A	gris clair	20	0,685	6288640

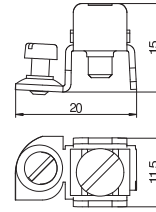
PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Clip raidisseur pour un maintien fiable des câbles et pour la fixation du séparateur dans les systèmes de goulottes d'appareillage Rapid 80 GK, GS et GA ainsi que dans les colonnes de distribution ISS avec ouverture système de 76,5 mm.

Équerre de raccordement du conducteur de protection

Type	Sur-face	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
8AWR	galvanisé	10	0,610	6288704
St (acier)	acier			
G	galvanisé			

Équerre de raccordement de mise à la terre pour l'intégration dans la mesure de protection des conduits d'appareillages en acier et en aluminium ainsi que des colonnes de distribution.
Plage de serrage : 2 x 1,5 - 4 mm²

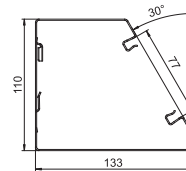


Goulotte biseautée

Goulotte d'appareillages biseautée

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GEK-SA133110RW	blanc pur	2000	2	332,000	6282700
GEK-SA133110LGR	gris clair	2000	2	332,000	6282702
St (acier)	acier				

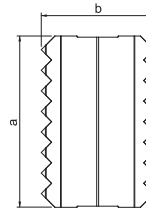
Canal d'allègement fond perforé appropriée pour installation sur tables de travail, etc. Les surfaces visibles des goulottes d'appareillage peintes sont recouvertes d'un film de protection. Le système de goulottes est doté d'ergots pour fixation rapide d'un séparateur en tôle d'acier. La liaison équipotentielle entre les parties inférieures de la goulotte est assurée par le raccord. La mesure de protection et la liaison équipotentielle avec le socle de goulotte sont assurées par le couvercle autoconnectable breveté. L'ouverture du système fait en réalité 76,5 mm. Le couvercle est à commander séparément.



Raccord KUPP

Type	Dimension a mm	Dim. b mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
KUPP	105	132	1	14,800	6288680
A2	acier inoxydable 1.4301				

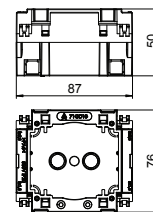
Raccord de jonction des parties inférieures des goulottes. Ce qui permet d'établir la liaison équipotentielle entre les parties inférieures des goulottes.
Le raccord est livré avec 2 éclisses d'assemblage.



Boîtier d'appareillage

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
71GD10	gris fer	20	5,450	6288554
PA	polyamide			

Boîtier d'appareillage simple pour appareils conformes à la norme UP comme par ex. Feller EDIZIOdue.

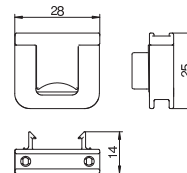


Décharge de traction 7ZE

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
7ZE	50	0,700	6288790
PA	polyamide		

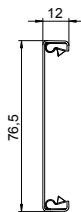
Décharge de traction avec clips à encliqueter, adaptée aux boîtiers d'appareillages type 7GD... et 71GD... .

Plage d'attache de câble jusqu'à 14 mm



Goutte biseautée

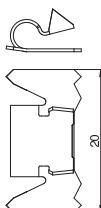
Couvercle de goutte en tôle d'acier



Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GS-OTRW	blanc pur	2000	2	65,000	6279850
St (acier) acier					

Couvercle en tôle d'acier pour l'obturation des canaux d'allège GS.

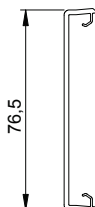
Pince de fixation RKV3V



Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKV3V	20	0,085	6288700
St (acier) acier			

Pince de fixation pour la liaison mécanique et électrique des couvercles et des bases de conduit. Convient aux éléments supérieurs des systèmes Rapid 45, Rapid 80 et ISS.

Couvercle de goutte en matière plastique, lisse

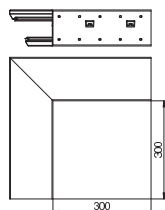


Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GK-OTGRW	blanc pur	2000	2	27,500	6278680
PVC Chlorure de polyvinyle					

Couvercle de goutte lisse, pour l'obturation des canaux d'allège ayant une ouverture de couvercle de 80 mm.

Modèle en plastique.

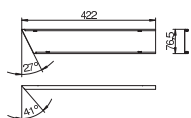
Angle extérieur, pour goutte d'appareillage Rapid 80, type GS-S110133



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GEK-SAA133110RW	blanc pur	1	205,000	6282710
GEK-SAA133110LGR	gris clair	1	205,000	6282712
St (acier) acier				

Angle extérieur pour fixation directe au mur.

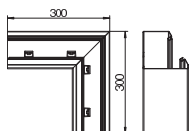
Couvercle pour angle extérieur en tôle d'acier



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
AOP3S80RW	blanc pur	1	39,000	6287050
AOP3S80LGR	gris clair	1	39,000	6287052
St (acier) acier				

Couvercle pour angles extérieurs.

Angle plat, asymétrique, concave, pour goutte d'appareillage Rapid 80, type GS-S133110



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GEK-SAFS133110RW	blanc pur	1	169,000	6282720
GEK-SAFS133110LGR	gris clair	1	169,000	6282722
St (acier) acier				

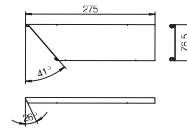
Angle plat concave pour changement de direction des gouttières d'appareillages GS.

Couvercle pour angle plat en tôle d'acier, concave

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
FOOP3RW	blanc pur	1	41,000	6287060
FOOP3LGR	gris clair	1	41,000	6287062

St (acier) acier

Couvercle pour angles plats.

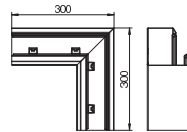


Angle plat, asymétrique, convexe, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S133110

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GEK-SAFF133110RW	blanc pur	1	169,000	6282730
GEK-SAFF133110LG	gris clair	1	169,000	6282732

St (acier) acier

Angle plat convexe pour un montage direct au mur.

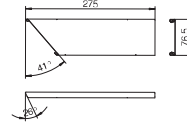


Couvercle pour angle plat en acier, convexe

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
FUOP3RW	blanc pur	1	41,000	6287070
FUOP3LGR	gris clair	1	41,000	6287072

St (acier) acier

Couvercle pour angles plats.

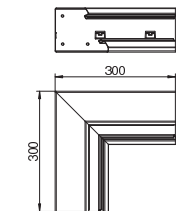


Angle intérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S133110

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GEK-SAIS133110RW	blanc pur	1	188,300	6282740
GEK-SAIS133110LG	gris clair	1	188,300	6282742

St (acier) acier

Angle intérieur pour un montage direct au mur.

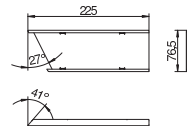


Couvercle pour angle intérieur, acier

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
IOP3RW	blanc pur	1	39,000	6287080
IOP3LGR	gris clair	1	39,000	6287082

St (acier) acier

Couvercle pour angles intérieurs.

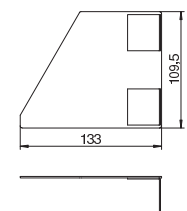


Embout, gauche, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S133110

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GEK-SEL133110RW	blanc pur	1	24,000	6282870
GEK-SEL133110LGR	gris clair	1	24,000	6282872

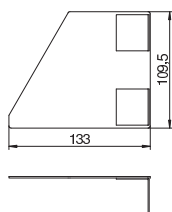
St (acier) acier

Embout pour goulotte d'appareillages GS.



Goulotte biseautée

Embout, droite, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GS-S133110

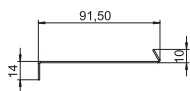


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GEK-SER133110RW	blanc pur	1	24,000	6282770
GEK-SER133110LGR	gris clair	1	24,000	6282772

St (acier) acier

Embout pour goulotte d'appareillages GS.

Séparateur TWP



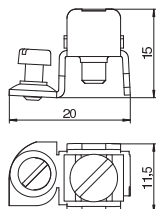
Type	Longueur mm	Convient pour hauteur de goulotte	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
TWP	2000	133	2	87,000	6288264

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Séparateur pour goulotte biseautée permettant de diviser les goulottes en présence de différents niveaux de tension.

Équerre de raccordement du conducteur de protection



Type	Surface	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
8AWR	galvanisé	10	0,610	6288704

St (acier) acier

G galvanisé

Équerre de raccordement de mise à la terre pour l'intégration dans la mesure de protection des conduits d'appareillages en acier et en aluminium ainsi que des colonnes de distribution.
Plage de serrage : 2 x 1,5 - 4 mm²





Goulotte d'appareillages Rapid 80
Systèmes en aluminium

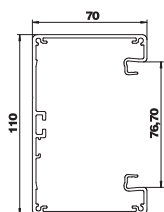
Systèmes de goulottes d'appareillages Rapid 80 en aluminium

	Goulotte d'appareillage, à 1 compartiment, largeur de goulotte 110 mm	86
	Goulotte d'appareillage, à 1 compartiments, largeur de goulotte 130 mm	89
	Goulotte d'appareillage, à 1 compartiments, largeur de goulotte 170 mm	94
	Goulotte d'appareillage, à 2 compartiments, largeur de goulotte 210 mm	101
	Goulotte design GAD	105



Hauteur de goulotte 70 mm, largeur de goulotte 110 mm

Goulotte d'appareillage Rapid 80, largeur de goulotte 110, hauteur de goulotte 70



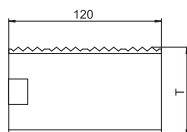
Type	Couleur	Sur- face	Longu- eur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GA-S70110EL	—	anodisé	2000	2	198,200	6279203
GA-S70110RW	blanc pur	—	2000	2	198,200	6279200

Alu aluminium

EL anodisé

Canal d'allège fond non perforé pour le montage direct au mur ou sur des consoles. Des longueurs spéciales jusqu'à 6000 mm de couvercles et de parties inférieures de goulotte ainsi que d'autres couleurs RAL peuvent être réalisées sur demande. Les surfaces visibles des goulottes d'appareillages sont recouvertes d'un film de protection.

Raccord GA-KUP70

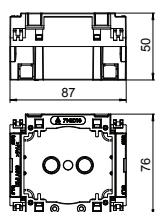


Type	Hauteur de conduit mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
GA-KUP70	70	1	5,800	6279701

A2 acier inoxydable 1.4301

Raccord pour connecter les parties inférieures de canal d'allège Rapid 80 GA en aluminium. Le raccord est livré avec 2 éclisses d'assemblage.

Boîtier d'appareillage

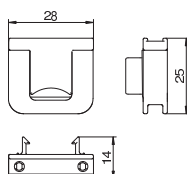


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
71GD10	gris fer	20	5,450	6288554

PA polyamide

Boîtier d'appareillage simple pour appareils conformes à la norme UP comme par ex. Feller EDIZIOdue.

Décharge de traction 7ZE

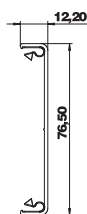


Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
7ZE	50	0,700	6288790

PA polyamide

Décharge de traction avec clips à encliqueter, adaptée aux boîtiers d'appareillages type 7GD... et 71GD...

Partie supérieure, pour goulotte d'appareillage Rapid 80



Type	Couleur	Sur- face	Longu- eur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GA-OTEL	—	anodisé	2000	2	38,300	6279723
GA-OTRW	blanc pur	—	2000	2	38,300	6279720

Alu aluminium

EL anodisé

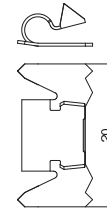
Couvercle en aluminium pour la fermeture des canaux d'allège GA Rapid et des colonnes d'installation ISS avec une ouverture du système de 76,5 mm. La mise en place ferme du couvercle et les contacts électriques du socle de la goulotte/colonne est garantie par des pinces de fixation de type RKV3V. 6 pinces de fixation sont prémontées dans chaque longueur disponible (2000 mm).

Pince de fixation RKV3V

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKV3V	20	0,085	6288700

St (acier) acier

Pince de fixation pour la liaison mécanique et électrique des couvercles et des bases de conduit. Convient aux éléments supérieurs des systèmes Rapid 45, Rapid 80 et ISS.

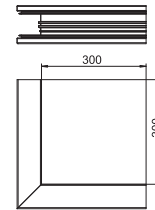


Angle extérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-S70110

Type	Couleur	Surface	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-SA70110EL	—	anodisé	1	159,400	6279213
GA-SA70110RW	blanc pur	—	1	159,400	6279210

Alu aluminium
EL anodisé

Angle extérieur pour fixation directe au mur.

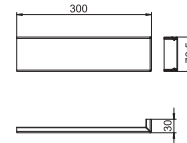


Couvercle pour angle extérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80

Type	Couleur	Surface	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-OTAEL	—	anodisé	300	1	12,900	6279727
GA-OTARW	blanc pur	—	300	1	12,900	6279725

Alu aluminium
EL anodisé

Couvercle d'angle extérieur pour le montage sur la pièce de forme extérieure GA Rapid 80.

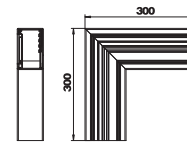


Angle plat, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-S70110

Type	Couleur	Surface	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-SF70110EL	—	anodisé	300	1	126,600	6279223
GA-SF70110RW	blanc pur	—	300	1	126,600	6279220

Alu aluminium
EL anodisé

Angle plat pour un changement de direction des canaux d'allège Rapid 80 GA en aluminium.

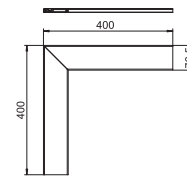


Couvercle pour angle plat, pour goulotte d'appareillage Rapid 80

Type	Couleur	Surface	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-OTFEL	—	anodisé	400	1	28,600	6279736
GA-OTFRW	blanc pur	—	400	1	28,600	6279734

Alu aluminium
EL anodisé

Couvercle d'angle plat pour le montage sur la pièce de forme en angle plat GA Rapid 80.

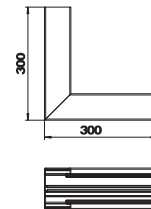


Angle intérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-S70110

Type	Couleur	Surface	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-SI70110RW	blanc pur	—	1	137,400	6279240

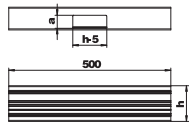
Alu aluminium

Angle intérieur pour un changement de direction des canaux d'allège GA Rapid 80 en aluminium.



Hauteur de goulotte 70 mm, largeur de goulotte 110 mm

Té de dérivation, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-S70170

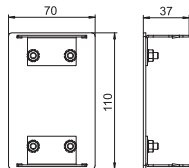


Type	Couleur	Surface	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-ST70110EL	—	anodisé	1	96,600	6279263
GA-ST70110RW	blanc pur	—	1	96,600	6279260

Alu aluminium
EL anodisé

Té de dérivation pour des canaux d'allège Rapid 80 en aluminium.

Embout, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-S70110

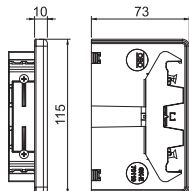


Type	Couleur	Surface	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-E70110EL	—	anodisé	1	11,200	6279273
GA-E70110RW	blanc pur	—	1	11,200	6279270

Alu aluminium
EL anodisé

Fermeture pour l'obturation propre des canaux d'allège Rapid 80 GA en aluminium.

Embout, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70110

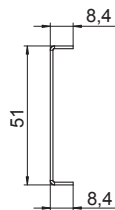


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-E70110WA	aluminium blanc RAL 9006	1	4,900	6274374
GK-E70110RW	blanc pur	1	5,009	6274370

PVC Chlorure de polyvinyle PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Fermeture pour l'obturation des canaux d'allège GK.

Séparateur GA-TW70

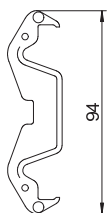


Type	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GA-TW70	2000	2	51,500	6279711

St (acier) acier

Séparateur pour diviser des canaux d'allège en aluminium Rapid 80 GA et Rapid IBIS des colonnes de distribution ISS pour l'installation de différents niveaux de tension. Pour le montage vertical de canal d'allège ainsi que l'installation de colonnes de distribution SS, le clip raidisseur de type KL80A est nécessaire pour sécuriser la fixation du séparateur.

Clip raidisseur de goulotte KL80A

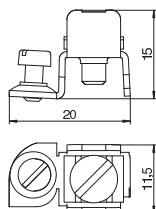


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
KL80A	gris clair	20	0,685	6288640

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Clip raidisseur pour un maintien fiable des câbles et pour la fixation du séparateur dans les systèmes de goulottes d'appareillage Rapid 80 GK, GS et GA ainsi que dans les colonnes de distribution ISS avec ouverture système de 76,5 mm.

Équerre de raccordement du conducteur de protection



Type	Surface	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
8AWR	galvanisé	10	0,610	6288704

St (acier) acier
G galvanisé

Équerre de raccordement de mise à la terre pour l'intégration dans la mesure de protection des conduits d'appareillages en acier et en aluminium ainsi que des colonnes de distribution. Plage de serrage : 2 x 1,5 - 4 mm²

Goulotte d'appareillage Rapid 80, largeur de goulotte 130, hauteur de goulotte 70

Type	Couleur	Surface	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GA-S70130EL	—	anodisé	2000	2	219,700	6279303
GA-S70130RW	blanc pur	—	2000	2	219,700	6279300

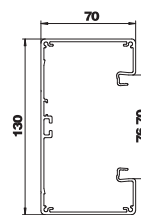
Alu aluminium

EL anodisé

Canal d'allège fond non perforé pour le montage direct au mur ou sur des consoles. Des longueurs spéciales jusqu'à 6000 mm de couvercles et de parties inférieures de goulotte ainsi que d'autres couleurs RAL peuvent être réalisées sur demande. Les surfaces visibles des goulottes d'appareillages sont recouvertes d'un film de protection.

Remarque :

avec les canaux d'allège et pièces de forme en aluminium anodisé, de légères différences de teintes dues à la dispersion admissible liée au matériau et au procédé sont inévitables (conformément à la norme DIN 17 611). En solution de remplacement, nous proposons un revêtement Epoxy dans la couleur RAL 9006 (Blanc Aluminium).



Goulotte d'appareillage Rapid 80, largeur de goulotte 130, hauteur de goulotte 90, symétrique

Type	Couleur	Surface	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GA-S90130EL	—	anodisé	2000	2	241,300	6276903
GA-S90130RW	blanc pur	—	2000	2	241,300	6276900

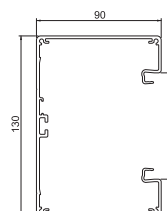
Alu aluminium

EL anodisé

Canal d'allège fond non perforé pour le montage direct au mur ou sur des consoles. Des longueurs spéciales jusqu'à 6000 mm de couvercles et de parties inférieures de goulotte ainsi que d'autres couleurs RAL peuvent être réalisées sur demande. Les surfaces visibles des goulottes d'appareillages sont recouvertes d'un film de protection.

Remarque :

avec les canaux d'allège et pièces de forme en aluminium anodisé, de légères différences de teintes dues à la dispersion admissible liée au matériau et au procédé sont inévitables (conformément à la norme DIN 17 611). En solution de remplacement, nous proposons un revêtement Epoxy dans la couleur RAL 9006 (Blanc Aluminium).

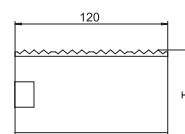


Raccord GA-KUP70

Type	Hauteur de conduit mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
GA-KUP70	70	1	5,800	6279701

A2 acier inoxydable 1.4301

Raccord pour connecter les parties inférieures de canal d'allège Rapid 80 GA en aluminium. Le raccord est livré avec 2 éclisses d'assemblage.

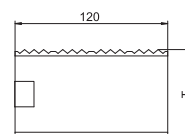


Raccord GA-KUP90

Type	Hauteur de conduit mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
GA-KUP90	90	1	8,200	6279704

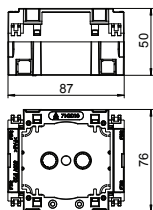
A2 acier inoxydable 1.4301

Raccord pour connecter les parties inférieures de canal d'allège Rapid 80 GA en aluminium. Le raccord est livré avec 2 éclisses d'assemblage.



Hauteur de goulotte 70 et 90 mm, largeur de goulotte 130 mm

Boîtier d'appareillage

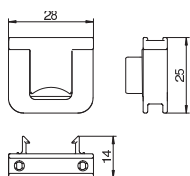


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
71GD10	gris fer	20	5,450	6288554

PA polyamide

Boîtier d'appareillage simple pour appareils conformes à la norme UP comme par ex. Feller EDIZIOdue.

Décharge de traction 7ZE



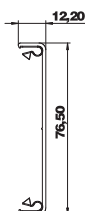
Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
7ZE	50	0,700	6288790

PA polyamide

Décharge de traction avec clips à encliqueter, adaptée aux boîtiers d'appareillages type 7GD... et 71GD... .

Plage d'attache de câble jusqu'à 14 mm

Partie supérieure, pour goulotte d'appareillage Rapid 80



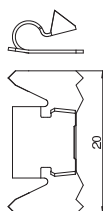
Type	Couleur	Surface	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GA-OTEL	—	anodisé	2000	2	38,300	6279723
GA-OTRW	blanc pur	—	2000	2	38,300	6279720

Alu aluminium

EL anodisé

Couvercle en aluminium pour la fermeture des canaux d'allège GA Rapid et des colonnes d'installation ISS avec une ouverture du système de 76,5 mm. La mise en place ferme du couvercle et les contacts électriques du socle de la goulotte/colonne est garantie par des pinces de fixation de type RKV3V. 6 pinces de fixation sont prémontées dans chaque longueur disponible (2000 mm).

Pince de fixation RKV3V

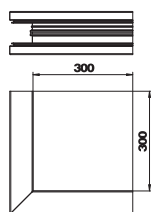


Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKV3V	20	0,085	6288700

St (acier) acier

Pince de fixation pour la liaison mécanique et électrique des couvercles et des bases de conduit. Convient aux éléments supérieurs des systèmes Rapid 45, Rapid 80 et ISS.

Angle extérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-S70130



Type	Couleur	Surface	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-SA70130EL	—	anodisé	300	1	173,600	6279313
GA-SA70130RW	blanc pur	—	300	1	173,600	6279310

Alu aluminium

EL anodisé

Angle extérieur pour fixation directe au mur.

Angle extérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-S90130

Type	Couleur	Sur-face	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-SA90130EL	—	anodisé	300	1	199,600	6276913
GA-SA90130RW	blanc pur	—	300	1	199,600	6276910

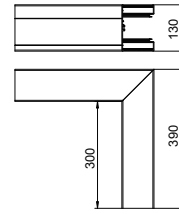
Alu aluminium

EL anodisé

Angle extérieur pour fixation directe au mur.

Remarque :

Sur les goulottes d'installation en aluminium anodisé, de légères différences de teintes dues à la dispersion admissible liée au matériau et au procédé sont inévitables (conformément à la norme DIN 17 611). En solution de remplacement, nous proposons un revêtement Epoxy dans la couleur RAL 9006 (Blanc Aluminium).



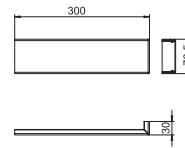
Couvercle pour angle extérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80

Type	Couleur	Sur-face	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-OTAEL	—	anodisé	300	1	12,900	6279727
GA-OTARW	blanc pur	—	300	1	12,900	6279725

Alu aluminium

EL anodisé

Couvercle d'angle extérieur pour le montage sur la pièce de forme extérieure GA Rapid 80.



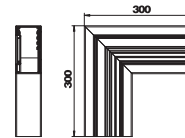
Angle plat, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-S70130

Type	Couleur	Sur-face	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-SF70130EL	—	anodisé	300	1	132,600	6279323
GA-SF70130RW	blanc pur	—	300	1	132,600	6279320

Alu aluminium

EL anodisé

Angle plat pour un changement de direction des canaux d'allège Rapid 80 GA en aluminium.



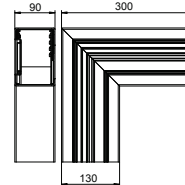
Angle plat, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-S90130

Type	Couleur	Sur-face	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-SF90130EL	—	anodisé	300	1	140,500	6276923
GA-SF90130RW	blanc pur	—	300	1	140,500	6276920

Alu aluminium

EL anodisé

Angle plat pour un changement de direction des canaux d'allège Rapid 80 GA en aluminium.



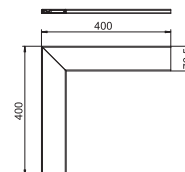
Couvercle pour angle plat, pour goulotte d'appareillage Rapid 80

Type	Couleur	Sur-face	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-OTFEL	—	anodisé	400	1	28,600	6279736
GA-OTFRW	blanc pur	—	400	1	28,600	6279734

Alu aluminium

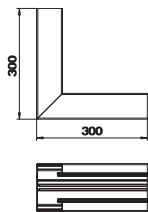
EL anodisé

Couvercle d'angle plat pour le montage sur la pièce de forme en angle plat GA Rapid 80.



Hauteur de goulotte 70 et 90 mm, largeur de goulotte 130 mm

Angle intérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-S70130

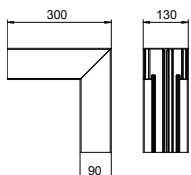


Type	Couleur	Sur-face	Longu-eur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-SI70130EL	—	anodisé	300	1	148,800	6279343
GA-SI70130RW	blanc pur	—	300	1	148,800	6279340

Alu aluminium
EL anodisé

Angle intérieur pour un changement de direction des canaux d'allège GA Rapid 80 en aluminium.

Angle intérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-S90130

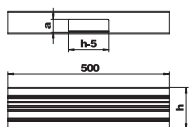


Type	Couleur	Sur-face	Longu-eur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-SI90130EL	—	anodisé	300	1	163,800	6276943
GA-SI90130RW	blanc pur	—	300	1	163,800	6276940

Alu aluminium
EL anodisé

Angle intérieur pour un changement de direction des canaux d'allège GA Rapid 80 en aluminium.

Té de dérivation, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-S70130

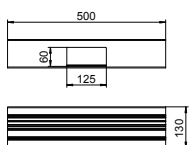


Type	Couleur	Sur-face	Longu-eur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-ST70130EL	—	anodisé	500	1	106,900	6279363
GA-ST70130RW	blanc pur	—	500	1	106,900	6279360

Alu aluminium
EL anodisé

Té de dérivation pour des canaux d'allège Rapid 80 en aluminium.

Té de dérivation, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-S90130

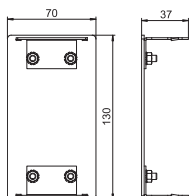


Type	Couleur	Sur-face	Longu-eur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-ST90130EL	—	anodisé	500	1	116,400	6276963
GA-ST90130RW	blanc pur	—	500	1	116,400	6276960

Alu aluminium
EL anodisé

Té de dérivation pour des canaux d'allège Rapid 80 en aluminium.

Embout, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-S70130

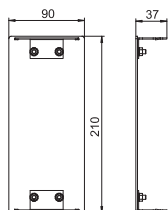


Type	Couleur	Sur-face	Longu-eur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-E70130EL	—	anodisé	37	1	11,900	6279373
GA-E70130RW	blanc pur	—	37	1	11,900	6279370

Alu aluminium
EL anodisé

Fermeture pour l'obturation propre des canaux d'allège Rapid 80 GA en aluminium.

Embout, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-S90130



Type	Couleur	Sur-face	Longu-eur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-E90130EL	—	anodisé	37	1	14,500	6276973
GA-E90130RW	blanc pur	—	37	1	14,500	6276970

Alu aluminium
EL anodisé

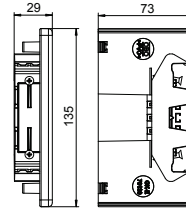
Fermeture pour l'obturation propre des canaux d'allège Rapid 80 GA en aluminium.

Embout, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70130

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-E70130WA	aluminium blanc RAL 9006	1	5,400	6274574
GK-E70130RW	blanc pur	1	5,574	6274570

PVC Chlorure de polyvinyle **PC/ABS** Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Fermeture pour l'obturation des canaux d'allège GK.

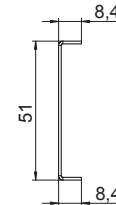


Séparateur GA-TW70

Type	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GA-TW70	2000	2	51,500	6279711

St (acier) acier

Séparateur pour diviser des canaux d'allège en aluminium Rapid 80 GA et Rapid IBIS des colonnes de distribution ISS pour l'installation de différents niveaux de tension. Pour le montage vertical de canal d'allège ainsi que l'installation de colonnes de distribution SS, le clip raidisseur de type KL80A est nécessaire pour sécuriser la fixation du séparateur.

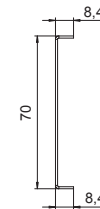


Séparateur, largeur de goulotte 90 mm

Type	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GA-TW90	2000	2	67,300	6279714

St (acier) acier

Séparateur pour diviser des canaux d'allège en aluminium Rapid 80 GA et Rapid IBIS des colonnes de distribution ISS pour l'installation de différents niveaux de tension.



Clip raidisseur de goulotte KL80A

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
KL80A	gris clair	20	0,685	6288640

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Clip raidisseur pour un maintien fiable des câbles et pour la fixation du séparateur dans les systèmes de goulottes d'appareillage Rapid 80 GK, GS et GA ainsi que dans les colonnes de distribution ISS avec ouverture système de 76,5 mm.



Équerre de raccordement du conducteur de protection

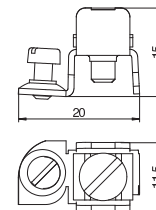
Type	Surface	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
8AWR	galvanisé	10	0,610	6288704

St (acier) acier

G galvanisé

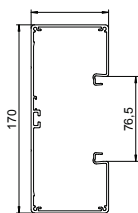
Équerre de raccordement de mise à la terre pour l'intégration dans la mesure de protection des conduits d'appareillages en acier et en aluminium ainsi que des colonnes de distribution.

Plage de serrage : 2 x 1,5 - 4 mm²



Hauteur de goulotte 70 mm, largeur de goulotte 170 mm

Goulotte d'appareillage Rapid 80, largeur de goulotte 170, hauteur de goulotte 70, symétrique



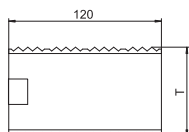
Type	Couleur	Sur-face	Longu-eur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GA-S70170EL	—	anodisé	2000	2	262,900	6279103
GA-S70170RW	blanc pur	—	2000	2	262,900	6279100

Alu aluminium

EL anodisé

Canal d'allège fond non perforé pour le montage direct au mur ou sur des consoles. Des longueurs spéciales jusqu'à 6000 mm de couvercles et de parties inférieures de goulotte ainsi que d'autres couleurs RAL peuvent être réalisées sur demande. Les surfaces visibles des goulottes d'appareillages sont recouvertes d'un film de protection.

Raccord GA-KUP70

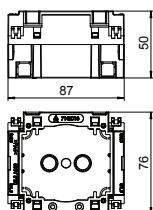


Type	Hauteur de conduit mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
GA-KUP70	70	1	5,800	6279701

A2 acier inoxydable 1.4301

Raccord pour connecter les parties inférieures de canal d'allège Rapid 80 GA en aluminium. Le raccord est livré avec 2 éclisses d'assemblage.

Boîtier d'appareillage

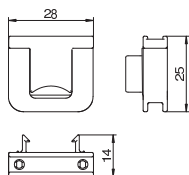


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
71GD10	gris fer	20	5,450	6288554

PA polyamide

Boîtier d'appareillage simple pour appareils conformes à la norme UP comme par ex. Feller EDIZIOdue.

Décharge de traction 7ZE

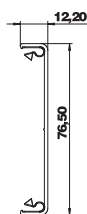


Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
7ZE	50	0,700	6288790

PA polyamide

Décharge de traction avec clips à encliqueter, adaptée aux boîtiers d'appareillages type 7GD... et 71GD...

Partie supérieure, pour goulotte d'appareillage Rapid 80



Type	Couleur	Sur-face	Longu-eur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GA-OTEL	—	anodisé	2000	2	38,300	6279723
GA-OTRW	blanc pur	—	2000	2	38,300	6279720

Alu aluminium

EL anodisé

Couvercle en aluminium pour la fermeture des canaux d'allège GA Rapid et des colonnes d'installation ISS avec une ouverture du système de 76,5 mm. La mise en place ferme du couvercle et les contacts électriques du socle de la goulotte/colonne est garantie par des pinces de fixation de type RKV3V. 6 pinces de fixation sont prémontées dans chaque longueur disponible (2000 mm).

Pince de fixation RKV3V

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKV3V	20	0,085	6288700

St (acier) acier

Pince de fixation pour la liaison mécanique et électrique des couvercles et des bases de conduit. Convient aux éléments supérieurs des systèmes Rapid 45, Rapid 80 et ISS.

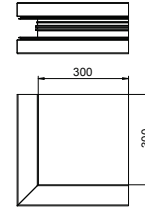


Angle extérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-S70170

Type	Couleur	Surface	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-SA70170EL	—	anodisé	300	1	202,200	6279113
GA-SA70170RW	blanc pur	—	300	1	202,200	6279110

Alu aluminium
EL anodisé

Angle extérieur pour fixation directe au mur.

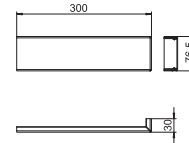


Couvercle pour angle extérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80

Type	Couleur	Surface	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-OTAEL	—	anodisé	300	1	12,900	6279727
GA-OTARW	blanc pur	—	300	1	12,900	6279725

Alu aluminium
EL anodisé

Couvercle d'angle extérieur pour le montage sur la pièce de forme extérieure GA Rapid 80.

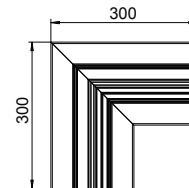


Angle plat, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-S70170

Type	Couleur	Surface	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-SF70170EL	—	anodisé	300	1	142,600	6279123
GA-SF70170RW	blanc pur	—	300	1	142,600	6279121

Alu aluminium
EL anodisé

Angle plat pour un changement de direction des canaux d'allège Rapid 80 GA en aluminium.

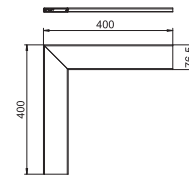


Couvercle pour angle plat, pour goulotte d'appareillage Rapid 80

Type	Couleur	Surface	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-OTFEL	—	anodisé	400	1	28,600	6279736
GA-OTFRW	blanc pur	—	400	1	28,600	6279734

Alu aluminium
EL anodisé

Couvercle d'angle plat pour le montage sur la pièce de forme en angle plat GA Rapid 80.

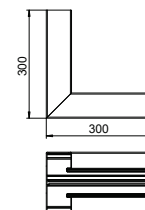


Angle intérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-S70170

Type	Couleur	Surface	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-SI70170EL	—	anodisé	300	1	172,000	6279143
GA-SI70170RW	blanc pur	—	300	1	172,000	6279140

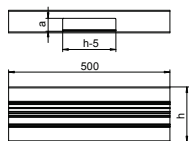
Alu aluminium
EL anodisé

Angle intérieur pour un changement de direction des canaux d'allège GA Rapid 80 en aluminium.



Hauteur de goulotte 70 mm, largeur de goulotte 170 mm

Té de dérivation, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-S70170



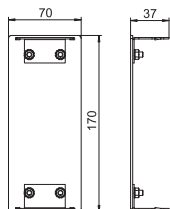
Type	Couleur	Surface	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-S70170EL	—	anodisé	500	1	127,600	6279163
GA-S70170RW	blanc pur	—	500	1	127,600	6279160

Alu aluminium

EL anodisé

Té de dérivation pour des canaux d'allège Rapid 80 en aluminium.

Embout, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-70170



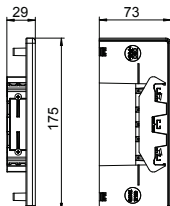
Type	Couleur	Surface	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-E70170EL	—	anodisé	37	1	13,400	6279473
GA-E70170RW	blanc pur	—	37	1	13,400	6279470

Alu aluminium

EL anodisé

Fermeture pour l'obturation propre des canaux d'allège Rapid 80 GA en aluminium.

Embout, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70170

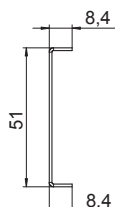


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-E70170WA	aluminium blanc RAL 9006	1	4,900	6274774
GK-E70170RW	blanc pur	1	6,840	6274770

PVC Chlorure de polyvinyle **PC/ABS** Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Fermeture pour l'obturation des canaux d'allège GK.

Séparateur GA-TW70

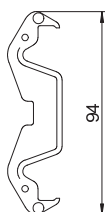


Type	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GA-TW70	2000	2	51,500	6279711

St (acier) acier

Séparateur pour diviser des canaux d'allège en aluminium Rapid 80 GA et Rapid IBIS des colonnes de distribution ISS pour l'installation de différents niveaux de tension. Pour le montage vertical de canal d'allège ainsi que l'installation de colonnes de distribution SS, le clip raidisseur de type KL80A est nécessaire pour sécuriser la fixation du séparateur.

Clip raidisseur de goulotte KL80A

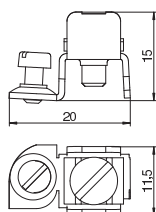


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
KL80A	gris clair	20	0,685	6288640

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Clip raidisseur pour un maintien fiable des câbles et pour la fixation du séparateur dans les systèmes de goulottes d'appareillage Rapid 80 GK, GS et GA ainsi que dans les colonnes de distribution ISS avec ouverture système de 76,5 mm.

Équerre de raccordement du conducteur de protection



Type	Surface	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
8AWR	galvanisé	10	0,610	6288704

St (acier) acier

G galvanisé

Équerre de raccordement de mise à la terre pour l'intégration dans la mesure de protection des conduits d'appareillages en acier et en aluminium ainsi que des colonnes de distribution. Plage de serrage : 2 x 1,5 - 4 mm²

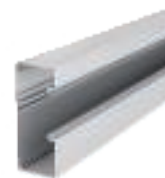
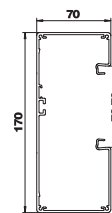
Goulotte d'appareillage Rapid 80, largeur de goulotte 170, hauteur de goulotte 70, asymétrique

Type	Couleur	Sur-face	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GA-A70170EL	—	anodisé	2000	2	262,900	6279403
GA-A70170RW	blanc pur	—	2000	2	262,900	6279400

Alu aluminium

EL anodisé

Canal d'allège fond non perforé pour le montage direct au mur ou sur des consoles. Des longueurs spéciales jusqu'à 6000 mm de couvercles et de parties inférieures de goulotte ainsi que d'autres couleurs RAL peuvent être réalisées sur demande. Les surfaces visibles des goulottes d'appareillages sont recouvertes d'un film de protection.



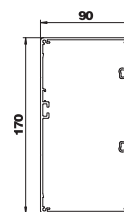
Goulotte d'appareillage Rapid 80, largeur de goulotte 170, hauteur de goulotte 90

Type	Couleur	Sur-face	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GA-A90170EL	—	anodisé	2000	2	284,500	6279503
GA-A90170RW	blanc pur	—	2000	2	284,500	6279500

Alu aluminium

EL anodisé

Canal d'allège fond non perforé pour le montage direct au mur ou sur des consoles. Des longueurs spéciales jusqu'à 6000 mm de couvercles et de parties inférieures de goulotte ainsi que d'autres couleurs RAL peuvent être réalisées sur demande. Les surfaces visibles des goulottes d'appareillages sont recouvertes d'un film de protection.

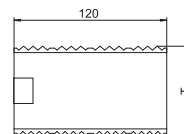


Raccord GA-KUP70

Type	Hauteur de conduit mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
GA-KUP70	70	1	5,800	6279701

A2 acier inoxydable 1.4301

Raccord pour connecter les parties inférieures de canal d'allège Rapid 80 GA en aluminium. Le raccord est livré avec 2 éclisses d'assemblage.

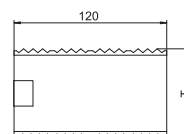


Raccord GA-KUP90

Type	Hauteur de conduit mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
GA-KUP90	90	1	8,200	6279704

A2 acier inoxydable 1.4301

Raccord pour connecter les parties inférieures de canal d'allège Rapid 80 GA en aluminium. Le raccord est livré avec 2 éclisses d'assemblage.

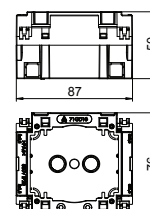


Boîtier d'appareillage

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
71GD10	gris fer	20	5,450	6288554

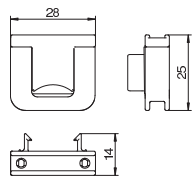
PA polyamide

Boîtier d'appareillage simple pour appareils conformes à la norme UP comme par ex. Feller EDIZIOdue.



Hauteur de goulotte 70 et 90 mm, largeur de goulotte 170 mm, asymétrique

Décharge de traction 7ZE



Type

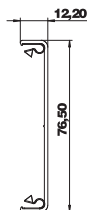
7ZE

PA polyamide

Décharge de traction avec clips à encliqueter, adaptée aux boîtiers d'appareillages type 7GD... et 71GD...

Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
50	0,700	6288790

Partie supérieure, pour goulotte d'appareillage Rapid 80



Type

GA-OTEL

GA-OTRW

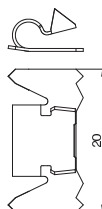
Alu aluminium

EL anodisé

Couvercle en aluminium pour la fermeture des canaux d'allège GA Rapid et des colonnes d'installation ISS avec une ouverture du système de 76,5 mm. La mise en place ferme du couvercle et les contacts électriques du socle de la goulotte/colonne est garantie par des pinces de fixation de type RKV3V. 6 pinces de fixation sont prémontées dans chaque longueur disponible (2000 mm).

Type	Couleur	Surface	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GA-OTEL	—	anodisé	2000	2	38,300	6279723
GA-OTRW	blanc pur	—	2000	2	38,300	6279720

Pince de fixation RKV3V



Type

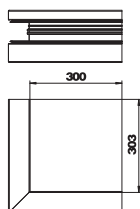
RKV3V

St (acier) acier

Pince de fixation pour la liaison mécanique et électrique des couvercles et des bases de conduit. Convient aux éléments supérieurs des systèmes Rapid 45, Rapid 80 et ISS.

Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
20	0,085	6288700

Angle extérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-A70170



Type

GA-AA70170EL

GA-AA70170RW

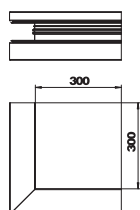
Alu aluminium

EL anodisé

Angle extérieur pour fixation directe au mur.

Type	Couleur	Surface	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-AA70170EL	—	anodisé	1	202,200	6279413
GA-AA70170RW	blanc pur	—	1	202,200	6279410

Angle extérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-A90170



Type

GA-AA90170EL

GA-AA90170RW

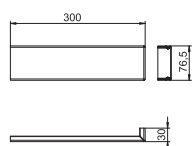
Alu aluminium

EL anodisé

Angle extérieur pour fixation directe au mur.

Type	Couleur	Surface	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-AA90170EL	—	anodisé	1	229,200	6279513
GA-AA90170RW	blanc pur	—	1	229,200	6279510

Couvercle pour angle extérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80



Type

GA-OTAEL

GA-OTARW

Alu aluminium

EL anodisé

Couvercle d'angle extérieur pour le montage sur la pièce de forme extérieure GA Rapid 80.

Type	Couleur	Surface	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-OTAEL	—	anodisé	300	1	12,900	6279727
GA-OTARW	blanc pur	—	300	1	12,900	6279725

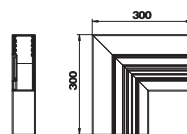
Angle plat concave, hauteur de goulotte 70 mm

Type	Couleur	Sur-face	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-AFS70170EL	—	anodisé	1	142,600	6279423
GA-AFS70170RW	blanc pur	—	1	142,600	6279420

Alu aluminium

EL anodisé

Angle plat pour un changement de direction des canaux d'allège Rapid 80 GA en aluminium.



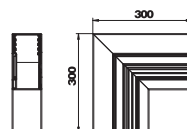
Angle plat concave, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-A90170

Type	Couleur	Sur-face	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-AFS90170EL	—	anodisé	1	159,400	6279523
GA-AFS90170RW	blanc pur	—	1	159,400	6279520

Alu aluminium

EL anodisé

Angle plat concave pour un changement de direction des goulottes d'appareillages Rapid 80 GA en aluminium.



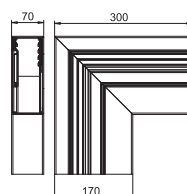
Angle plat convexe, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-70170

Type	Couleur	Sur-face	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-AFF70170EL	—	anodisé	1	132,600	6279433
GA-AFF70170RW	blanc pur	—	1	132,600	6279430

Alu aluminium

EL anodisé

Angle plat convexe pour un changement de direction des canaux d'allège Rapid 80 GA en aluminium.



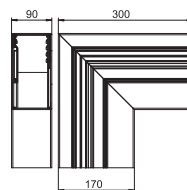
Angle plat convexe, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-A90170

Type	Couleur	Sur-face	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-AFF90170EL	—	anodisé	1	149,400	6279533
GA-AFF90170RW	blanc pur	—	1	149,400	6279530

Alu aluminium

EL anodisé

Angle plat convexe pour un changement de direction des canaux d'allège Rapid 80 GA en aluminium.



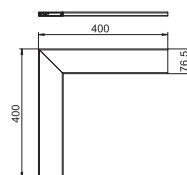
Couvercle pour angle plat, pour goulotte d'appareillage Rapid 80

Type	Couleur	Sur-face	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-OTFEL	—	anodisé	400	1	28,600	6279736
GA-OTFRW	blanc pur	—	400	1	28,600	6279734

Alu aluminium

EL anodisé

Couvercle d'angle plat pour le montage sur la pièce de forme en angle plat GA Rapid 80.

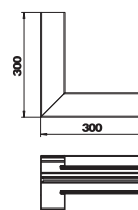


Angle intérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-A70170

Type	Couleur	Sur-face	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-AI70170RW	blanc pur	—	1	172,000	6279440

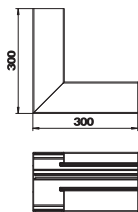
Alu aluminium

Angle intérieur pour un changement de direction des canaux d'allège GA Rapid 80 en aluminium.



Hauteur de goulotte 70 et 90 mm, largeur de goulotte 170 mm, asymétrique

Angle intérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-A90170



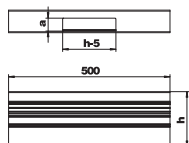
Type	Couleur	Sur-face	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-AI90170EL	—	anodisé	1	186,400	6279543
GA-AI90170RW	blanc pur	—	1	186,400	6279540

Alu aluminium

EL anodisé

Angle intérieur pour un changement de direction des canaux d'allège GA Rapid 80 en aluminium.

Té de dérivation, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-S70170



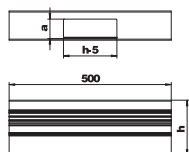
Type	Couleur	Sur-face	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-AT70170EL	—	anodisé	500	1	127,600	6279463
GA-AT70170RW	blanc pur	—	500	1	127,600	6279460

Alu aluminium

EL anodisé

Té de dérivation pour des canaux d'allège Rapid 80 en aluminium.

Té de dérivation, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-A90170



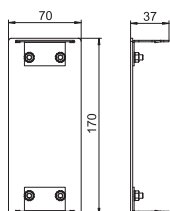
Type	Couleur	Sur-face	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-AT90170EL	—	anodisé	1	136,600	6279563
GA-AT90170RW	blanc pur	—	1	136,600	6279560

Alu aluminium

EL anodisé

Té de dérivation pour des canaux d'allège Rapid 80 en aluminium.

Embout, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-70170



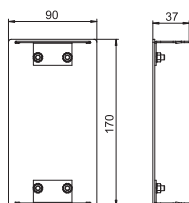
Type	Couleur	Sur-face	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-E70170EL	—	anodisé	37	1	13,400	6279473
GA-E70170RW	blanc pur	—	37	1	13,400	6279470

Alu aluminium

EL anodisé

Fermeture pour l'obturation propre des canaux d'allège Rapid 80 GA en aluminium.

Embout, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-90170



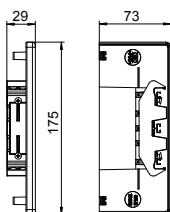
Type	Couleur	Sur-face	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-E90170EL	—	anodisé	1	16,900	6279573
GA-E90170RW	blanc pur	—	1	16,900	6279570

Alu aluminium

EL anodisé

Fermeture pour l'obturation propre des canaux d'allège Rapid 80 GA en aluminium.

Embout, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GK-70170



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GK-E70170WA	aluminium blanc RAL 9006	1	4,900	6274774
GK-E70170RW	blanc pur	1	6,840	6274770

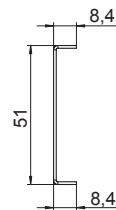
PVC Chlorure de polyvinyle PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Fermeture pour l'obturation des canaux d'allège GK.

Séparateur GA-TW70

Type	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GA-TW70	2000	2	51,500	6279711
St (acier) acier				

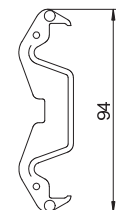
Séparateur pour diviser des canaux d'allège en aluminium Rapid 80 GA et Rapid IBIS des colonnes de distribution ISS pour l'installation de différents niveaux de tension. Pour le montage vertical de canal d'allège ainsi que l'installation de colonnes de distribution SS, le clip raidisseur de type KL80A est nécessaire pour sécuriser la fixation du séparateur.



Clip raidisseur de goulotte KL80A

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
KL80A	gris clair	20	0,685	6288640
PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène				

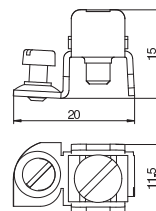
Clip raidisseur pour un maintien fiable des câbles et pour la fixation du séparateur dans les systèmes de goulottes d'appareillage Rapid 80 GK, GS et GA ainsi que dans les colonnes de distribution ISS avec ouverture système de 76,5 mm.



Équerre de raccordement du conducteur de protection

Type	Surface	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
8AWR	galvanisé	10	0,610	6288704
St (acier) acier				
G galvanisé				

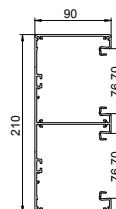
Équerre de raccordement de mise à la terre pour l'intégration dans la mesure de protection des conduits d'appareillages en acier et en aluminium ainsi que des colonnes de distribution. Plage de serrage : 2 x 1,5 - 4 mm²



Goulotte d'appareillage Rapid 80, largeur de goulotte 210, hauteur de goulotte 90

Type	Couleur	Surface	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GA-D90210EL	—	anodisé	2000	2	378,600	6279603
GA-D90210RW	blanc pur	—	2000	2	378,600	6279600
Alu aluminium						
EL anodisé						

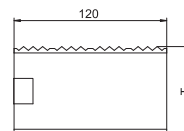
Canal d'allège fond non perforé pour le montage direct au mur ou sur des consoles. Des longueurs spéciales jusqu'à 6000 mm de couvercles et de parties inférieures de goulotte ainsi que d'autres couleurs RAL peuvent être réalisées sur demande. Les surfaces visibles des goulottes d'appareillages sont recouvertes d'un film de protection.



Raccord GA-KUP90

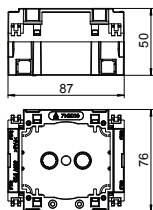
Type	Hauteur de conduit mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
GA-KUP90	90	1	8,200	6279704
A2 acier inoxydable 1.4301				

Raccord pour connecter les parties inférieures de canal d'allège Rapid 80 GA en aluminium. Le raccord est livré avec 2 éclisses d'assemblage.



Hauteur de goulotte 90 mm, largeur de goulotte 210 mm, deux compartiments

Boîtier d'appareillage

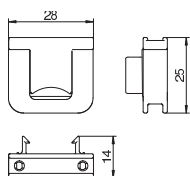


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
71GD10	gris fer	20	5,450	6288554

PA polyamide

Boîtier d'appareillage simple pour appareils conformes à la norme UP comme par ex. Feller EDIZIOdue.

Décharge de traction 7ZE

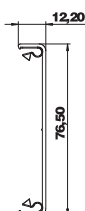


Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
7ZE	50	0,700	6288790

PA polyamide

Décharge de traction avec clips à encliqueter, adaptée aux boîtiers d'appareillages type 7GD... et 71GD... .

Partie supérieure, pour goulotte d'appareillage Rapid 80

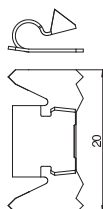


Type	Couleur	Surface	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GA-OTEL	—	anodisé	2000	2	38,300	6279723
GA-OTRW	blanc pur	—	2000	2	38,300	6279720

Alu aluminium
EL anodisé

Couvercle en aluminium pour la fermeture des canaux d'allège GA Rapid et des colonnes d'installation ISS avec une ouverture du système de 76,5 mm. La mise en place ferme du couvercle et les contacts électriques du socle de la goulotte/colonne est garantie par des pinces de fixation de type RKV3V. 6 pinces de fixation sont prémontées dans chaque longueur disponible (2000 mm).

Pince de fixation RKV3V

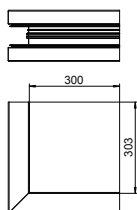


Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKV3V	20	0,085	6288700

St (acier) acier

Pince de fixation pour la liaison mécanique et électrique des couvercles et des bases de conduit. Convient aux éléments supérieurs des systèmes Rapid 45, Rapid 80 et ISS.

Angle extérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-D90210

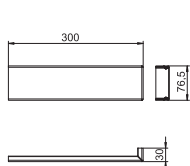


Type	Couleur	Surface	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-DA90210EL	—	anodisé	1	291,000	6279613
GA-DA90210RW	blanc pur	—	1	291,000	6279610

Alu aluminium
EL anodisé

Angle extérieur pour fixation directe au mur.

Couvercle pour angle extérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80



Type	Couleur	Surface	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-OTAEL	—	anodisé	300	1	12,900	6279727
GA-OTARW	blanc pur	—	300	1	12,900	6279725

Alu aluminium
EL anodisé

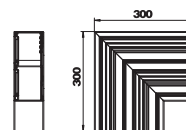
Couvercle d'angle extérieur pour le montage sur la pièce de forme extérieure GA Rapid 80.

Angle plat, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-D90210

Type	Couleur	Surface	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-DF90210EL	—	anodisé	1	184,800	6279623
GA-DF90210RW	blanc pur	—	1	184,800	6279620

Alu aluminium
EL anodisé

Angle plat pour un changement de direction des canaux d'allège Rapid 80 GA en aluminium.

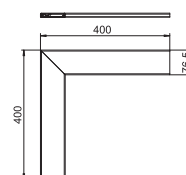


Couvercle pour angle plat, pour goulotte d'appareillage Rapid 80

Type	Couleur	Surface	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-OTFEL	—	anodisé	400	1	28,600	6279736
GA-OTFRW	blanc pur	—	400	1	28,600	6279734

Alu aluminium
EL anodisé

Couvercle d'angle plat pour le montage sur la pièce de forme en angle plat GA Rapid 80.

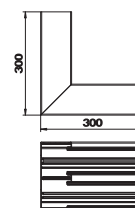


Angle intérieur, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-D90210

Type	Couleur	Surface	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-DI90210EL	—	anodisé	1	237,200	6279643
GA-DI90210RW	blanc pur	—	1	237,200	6279640

Alu aluminium
EL anodisé

Angle intérieur pour un changement de direction des canaux d'allège GA Rapid 80 en aluminium.

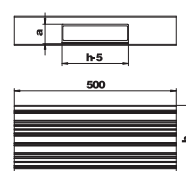


Té de dérivation, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-D90210

Type	Couleur	Surface	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-DT90210EL	—	anodisé	1	177,400	6279663
GA-DT90210RW	blanc pur	—	1	177,400	6279660

Alu aluminium
EL anodisé

Té de dérivation pour des canaux d'allège Rapid 80 en aluminium.

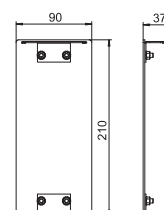


Embout, pour goulotte d'appareillage Rapid 80, type GA-90210

Type	Couleur	Surface	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GA-E90210EL	—	anodisé	1	18,800	6279673
GA-E90210RW	blanc pur	—	1	18,800	6279670

Alu aluminium
EL anodisé

Fermeture pour l'obturation propre des canaux d'allège Rapid 80 GA en aluminium.

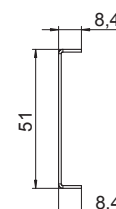


Séparateur GA-TW70

Type	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GA-TW70	2000	2	51,500	6279711

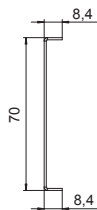
St (acier) acier

Séparateur pour diviser des canaux d'allège en aluminium Rapid 80 GA et Rapid IBIS des colonnes de distribution ISS pour l'installation de différents niveaux de tension. Pour le montage vertical de canal d'allège ainsi que l'installation de colonnes de distribution SS, le clip raidisseur de type KL80A est nécessaire pour sécuriser la fixation du séparateur.



Hauteur de goulotte 90 mm, largeur de goulotte 210 mm, deux compartiments

Séparateur, largeur de goulotte 90 mm

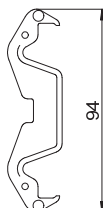


Type	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GA-TW90	2000	2	67,300	6279714

St (acier) acier

Séparateur pour diviser des canaux d'allège en aluminium Rapid 80 GA et Rapid IBIS des colonnes de distribution ISS pour l'installation de différents niveaux de tension.

Clip raidisseur de goulotte KL80A

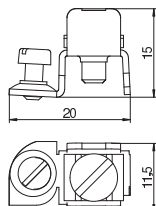


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
KL80A	gris clair	20	0,685	6288640

PC/ABS Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène

Clip raidisseur pour un maintien fiable des câbles et pour la fixation du séparateur dans les systèmes de goulottes d'appareillage Rapid 80 GK, GS et GA ainsi que dans les colonnes de distribution ISS avec ouverture système de 76,5 mm.

Équerre de raccordement du conducteur de protection



Type	Sur- face	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
8AWR	galvanisé	10	0,610	6288704

St (acier) acier

G galvanisé

Équerre de raccordement de mise à la terre pour l'intégration dans la mesure de protection des conduits d'appareillages en acier et en aluminium ainsi que des colonnes de distribution.
Plage de serrage : 2 x 1,5 - 4 mm²

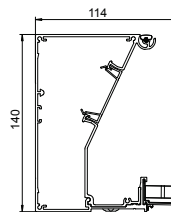
Goulotte d'appareillages design GAD

Type	Sur-face	Longu-eur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GAD UEL	anodisé	2000	2	292,750	6115775

Alu aluminium

EL anodisé

Partie inférieure pour la réalisation d'une goulotte de montage d'appareillages design de la série GAD. Ouverture système de 45 mm pour le montage direct d'interrupteurs et prises Module 45, et couvercles correspondants en PVC et aluminium de la série Rapid 45. La partie inférieure de la goulotte peut être complétée avec des couvercles de goulottes de design "Swing", "Soft" ou "Style". Les adaptateurs de couvercle GAD OTA sont impérativement nécessaires et doivent être planifiés à une distance max. de 50 cm sur la ligne de goulottes. Une entretoise GAD OTD doit être utilisée entre les couvercles de goulottes. Le système d'ouverture de 45 mm est livré fermé avec couvercle de goulotte noir.



Couvercle de goulotte design Swing

Type	Sur-face	Longu-eur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OT GAD Swing EL	anodisé	1000	1	126,100	6115825

Alu aluminium

EL anodisé

Couvercle de goulotte pour la réalisation d'une goulotte de montage d'appareillages design de la série GAD. Modèle design "Swing" pour une fermeture complète de l'ouverture système et des prises et interrupteurs. Les adaptateurs de couvercle GAD OTA sont impérativement nécessaires et doivent être planifiés à une distance max. de 50 cm sur la ligne de goulottes. Une entretoise GAD OTD doit être utilisée entre les couvercles de goulottes.



Couvercle de goulotte design Soft

Type	Sur-face	Longu-eur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OT GAD Soft EL	anodisé	1000	1	124,900	6115835

Alu aluminium

EL anodisé

Couvercle de goulotte pour la réalisation d'une goulotte de montage d'appareillages design de la série GAD. Modèle design "Soft" pour une fermeture complète de l'ouverture système et des prises et interrupteurs. Les adaptateurs de couvercle GAD OTA sont impérativement nécessaires et doivent être planifiés à une distance max. de 50 cm sur la ligne de goulottes. Une entretoise GAD OTD doit être utilisée entre les couvercles de goulottes.



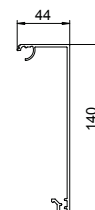
Couvercle de goulotte design Style

Type	Sur-face	Longu-eur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OT GAD Style EL	anodisé	1000	1	125,000	6115845

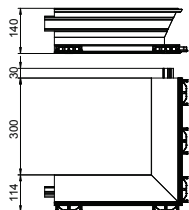
Alu aluminium

EL anodisé

Couvercle de goulotte pour la réalisation d'une goulotte de montage d'appareillages design de la série GAD. Modèle design "Style" pour une fermeture complète de l'ouverture système et des prises et interrupteurs. Les adaptateurs de couvercle GAD OTA sont impérativement nécessaires et doivent être planifiés à une distance max. de 50 cm sur la ligne de goulottes. Une entretoise GAD OTD doit être utilisée entre les couvercles de goulottes.



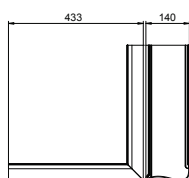
Angle extérieur design goulotte



Type	Sur-face	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GAD AEL	anodisé	1	233,000	6115789
Alu	aluminium			
EL	anodisé			

Partie inférieur d'angle extérieur pour la réalisation d'une goulotte de montage d'appareillage design de la série GAD. Ouverture système de 45 mm pour le montage direct d'interrupteurs et prises Module 45, et couvercles correspondants en PVC et aluminium de la série Rapid 45. La pièce de forme peut être complété avec des couvercles moulés de design "Swing", "Soft" ou "Style". Les adaptateurs de couvercle GAD OTA sont impérativement nécessaires. Une entretoise GAD OTD doit être utilisée entre les couvercles de goulottes.

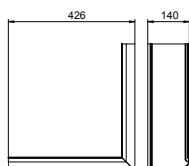
Couvercle angle extérieur Swing



Type	Sur-face	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OT A Swing EL	anodisé	1	105,900	6115851
Alu	aluminium			
EL	anodisé			

Couvercle de goulotte pour angle extérieur du canal d'allège design de la série GAD. Modèle design "Swing" pour une fermeture complète de l'ouverture système et des prises et interrupteurs.

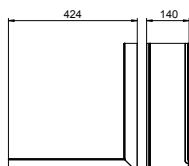
Couvercle angle extérieur Soft



Type	Sur-face	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OT A Soft EL	anodisé	1	104,600	6115855
Alu	aluminium			
EL	anodisé			

Couvercle de goulotte pour angle extérieur du canal d'allège design de la série GAD. Modèle design "Soft" pour une fermeture complète de l'ouverture système et des prises et interrupteurs.

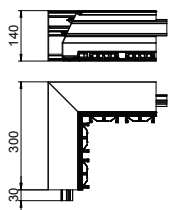
Couvercle angle extérieur Style



Type	Sur-face	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OT A Style EL	anodisé	1	104,300	6115865
Alu	aluminium			
EL	anodisé			

Couvercle de goulotte pour angle extérieur du canal d'allège design de la série GAD. Modèle design "Style" pour une fermeture complète de l'ouverture système et des prises et interrupteurs.

Angle intérieur goulotte design



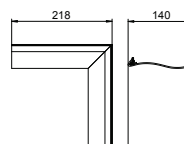
Type	Sur-face	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GAD IEL	anodisé	1	183,000	6115795
Alu	aluminium			
EL	anodisé			

Angle intérieur pour le canal d'allège selon design de la série GAD. Ouverture système de 45 mm pour le montage direct d'interrupteurs et prises Module 45, et couvercles correspondants en PVC et aluminium de la série Rapid 45. La pièce de forme peut être complété avec des couvercles moulés de design "Swing", "Soft" ou "Style". Les adaptateurs de couvercle GAD OTA sont impérativement nécessaires. Une entretoise GAD OTD doit être utilisée entre les couvercles de goulottes.

Couvercle d'angle intérieur Swing

Type	Sur-face	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OT I Swing EL	anodisé	1	45,500	6115875
Alu	aluminium			
EL	anodisé			

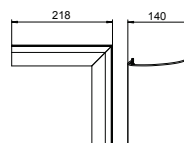
Couvercle de goulotte pour angle intérieur de la goulotte d'appareillages design de la série GAD. Modèle design "Swing" pour une fermeture complète de l'ouverture système et des prises et interrupteurs.



Couvercle d'angle intérieur Soft

Type	Sur-face	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OT I Soft EL	anodisé	1	46,200	6115885
Alu	aluminium			
EL	anodisé			

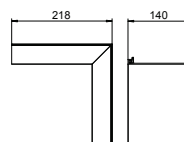
Couvercle de goulotte pour angle intérieur de la goulotte d'appareillages design de la série GAD. Modèle design "Soft" pour une fermeture complète de l'ouverture système et des prises et interrupteurs.



Couvercle d'angle intérieur Style

Type	Sur-face	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OT I Style EL	anodisé	1	45,500	6115895
Alu	aluminium			
EL	anodisé			

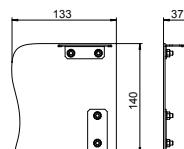
Couvercle de goulotte pour angle intérieur de la goulotte d'appareillages design de la série GAD. Modèle design "Style" pour une fermeture complète de l'ouverture système et des prises et interrupteurs.



Fermeture Swing gauche

Type	Sur-face	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GAD EL Swing EL	anodisé	1	16,100	6115915
Alu	aluminium			
EL	anodisé			

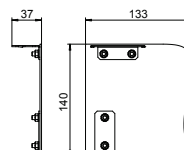
Embout pour goulottes d'appareillages design de la série GAD. Modèle design "Swing". L'embout peut uniquement être utilisé pour la terminaison sur le côté gauche.



Fermeture Swing droite

Type	Sur-face	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GAD ER Swing EL	anodisé	1	16,100	6115925
Alu	aluminium			
EL	anodisé			

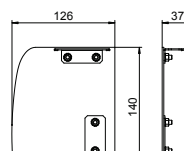
Embout pour goulottes d'appareillages design de la série GAD. Modèle design "Swing". L'embout peut uniquement être utilisé pour la terminaison sur le côté droit.



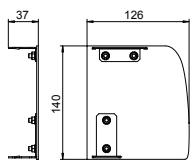
Fermeture Soft gauche

Type	Sur-face	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GAD EL Soft EL	anodisé	1	15,600	6115935
Alu	aluminium			
EL	anodisé			

Embout pour goulottes d'appareillages design de la série GAD. Modèle design "Soft". L'embout peut uniquement être utilisé pour la terminaison sur le côté gauche.



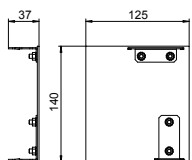
Fermeture Soft droit



Type	Sur-face	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GAD ER Soft EL	anodisé	1	15,600	6115945
Alu	aluminium			
EL	anodisé			

Embout pour goulottes d'appareillages design de la série GAD. Modèle design "Soft". L'embout peut uniquement être utilisé pour la terminaison sur le côté droit.

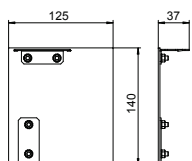
Fermeture Style gauche



Type	Sur-face	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GAD EL Style EL	anodisé	1	16,200	6115955
Alu	aluminium			
EL	anodisé			

Embout pour goulottes d'appareillages design de la série GAD. Modèle design "Style". L'embout peut uniquement être utilisé pour la terminaison sur le côté gauche.

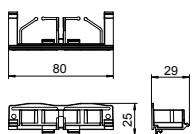
Fermeture Style droit



Type	Sur-face	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GAD ER Style EL	anodisé	1	16,200	6115965
Alu	aluminium			
EL	anodisé			

Embout pour goulottes d'appareillages design de la série GAD. Modèle design "Style". L'embout peut uniquement être utilisé pour la terminaison sur le côté droit.

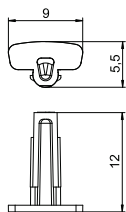
Adaptateur de couvercle GAD OTA



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GAD OTA	noir graphite	5	0,626	6115975
PA	polyamide			

Adaptateur de couvercle pour le montage sur des parties inférieures de goulottes et des pièces de forme de la goulotte d'appareillages design des séries GAD et Rapid IBIS. L'adaptateur de couvercle peut être introduit dans une glissière au niveau du socle et il sert à accueillir le couvercle de goulotte et à le maintenir à la distance souhaitée. Il sert également à une pose de câbles en rouleaux et il peut être décalé dans le sens longitudinal. Il doit maintenir une distance max. de 50 cm entre les adaptateurs de couvercles.

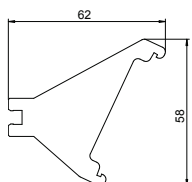
Entretoise



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GAD OTD RW	blanc pur	10	0,008	6115980
GAD OTD LGR	gris clair	10	0,008	6115982
GAD OTD SW	noir graphite	10	0,008	6115985
PA	polyamide			

Entretoise à insérer entre les couvercles de goulotte de la goulotte d'appareillages design de la série GAD. L'entretoise assure le maintien parfait d'un écartement minimal entre les couvercles de goulottes.

Tôle de stabilisation



Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GAD SB	10	2,000	6115995
St (acier)	acier		

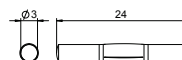
Tôle stabilisatrice pour la stabilisation de l'ouverture système de la goulotte d'appareillages design de la série GAD. La tôle est introduite dans le socle de la goulotte et elle accompagne la pose de couvercle et assure un maintien sécurisé des appareillages.

Raccord de jonction

Type	Emb.	Poids	N° de réf.
GEK-AKU45	Pièce	kg/100 pc	
10	0,135	6116752	

St (acier) acier

Éclisses couvre-joints comme goupilles cannelées pour jonction directe bord à bord des socles de goulotte sans couvercle de couvre-joint. Compatible avec les canaux d'allège en aluminium des séries Rapid 80 et Rapid 45-2 et la goulotte design GAD pour une utilisation des systèmes pour l'installation de câbles avec Modul45-connect.

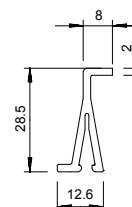


Séparateur pour goulotte WDK, hauteur de goulotte 40 mm

Type	Couleur	Longueur	Emb.	Poids	N° de réf.
2371 40	gris clair	mm	m	kg/100 m	
2		2000	13,500	6023096	

PVC Chlorure de polyvinyle

Séparateur pour diviser les goulottes WDK d'une hauteur 40 mm et des divers colonnes de distribution ISS pour l'installation de différents niveaux de tension.



Équerre de raccordement du conducteur de protection

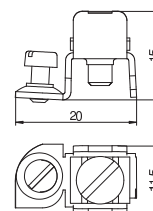
Type	Surface	Emb.	Poids	N° de réf.
8AWR	galvanisé	Pièce	kg/100 pc	
10	0,610	6288704		

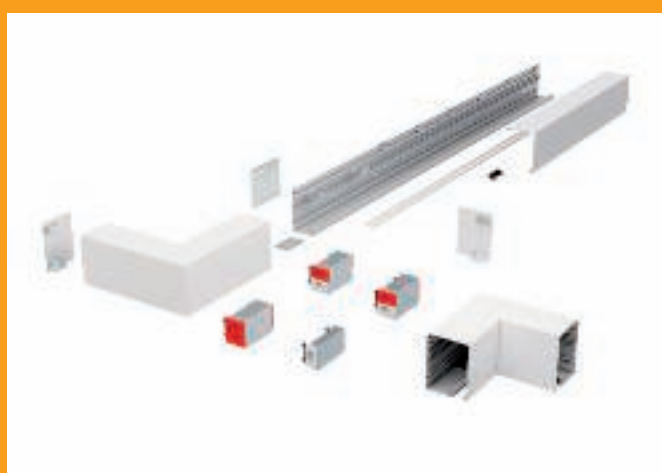
St (acier) acier

G galvanisé

Équerre de raccordement de mise à la terre pour l'intégration dans la mesure de protection des conduits d'appareillages en acier et en aluminium ainsi que des colonnes de distribution.

Plage de serrage : 2 x 1,5 - 4 mm²





**Goulotte d'appareillages Rapid IBIS
Systèmes en aluminium**

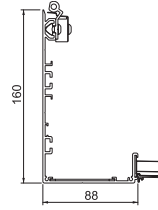
Goulotte d'appareillage, type GAI UT170

Type	Longueur mm	Largeur mm	Hauteur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GAI-UT170	2000	160	—	4	248,100	6115000

Alu aluminium

Partie inférieure pour le système de goulotte sous allège Rapid IBIS pour la fixation :

- du couvercle de la goulotte via charnière
- l'adaptateur pour les interrupteurs et les connecteurs
- un séparateur pour l'acheminement des câbles à différents niveaux de tension. La livraison comprend, en plus du profilé en aluminium, le matériel de montage composé de : charnières, boulons filetés pour la fixation des couvercles en forme de capot, plaques de verrouillage pour le couvercle en forme de capot, 2 adaptateurs de capot par mètre, 1 connecteur et des bornes pour la liaison équipotentielle.



Goulotte de montage d'appareillage IBIS des systèmes en aluminium

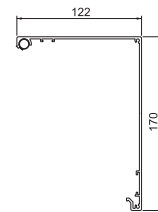


Type	Couleur	Surface	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GAI-OT125170EL	—	anodisé	—	2	206,200	6115010
GAI-OT125170RW	blanc pur	—	—	2	206,200	6115012

Alu aluminium
EL anodisé

Couvercle en forme de capot rabattable avec fixation à charnière pour le système de canal d'allège Rapid IBIS.

Cartouche

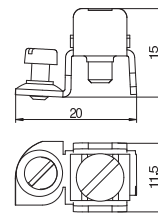


Équerre de raccordement du conducteur de protection

Type	Surface	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
8AWR	galvanisé	10	0,610	6288704

St (acier) acier
G galvanisé

Équerre de raccordement de mise à la terre pour l'intégration dans la mesure de protection des conduits d'appareillages en acier et en aluminium ainsi que des colonnes de distribution. Plage de serrage : 2 x 1,5 - 4 mm²

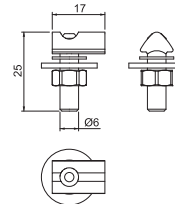


Raccordement à la terre pour montage IBIS

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GAI-EA	10	1,300	6115028

A2 Acier inoxydable

Raccordement à la terre pour pose d'une liaison à la terre via un boulon fileté de 6 mm dans un écrou coulisseau

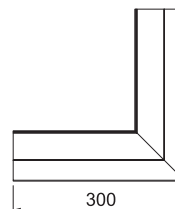


Angle intérieur largeur de goulotte 170 mm

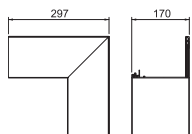
Type	Couleur	Surface	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GAI-U170EL	—	anodisé	—	1	136,700	6115060

Alu aluminium
EL anodisé

Partie inférieure pour réaliser un angle intérieur de 90° pour le système de canal d'allège Rapid IBIS. La livraison comprend 4 charnières, 2 adaptateurs de couvercle, 1 fixation et des bornes pour l'égalisation des potentiels.



Couvercle d'angle intérieur, largeur de goulotte 170 mm

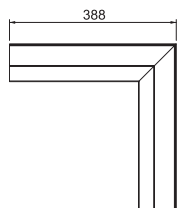


Type	Couleur	Sur-face	Longu-eur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GAI-O170EL	—	anodisé	—	1	84,200	6115040
GAI-O170RW	blanc pur	—	—	1	84,200	6115042

Alu aluminium
EL anodisé

Capot de couvercle pour angle intérieur pour réaliser un angle intérieur de 90° pour le système de canal d'allège Rapid IBIS.

Angle extérieur largeur de goulotte d'appareillage 170 mm

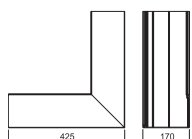


Type	Couleur	Sur-face	Longu-eur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GAI-AU170EL	—	anodisé	—	1	154,600	6115066

Alu aluminium
EL anodisé

Partie inférieur d'angle extérieur pour réaliser un angle extérieur de 90° pour le système de canal d'allège Rapid IBIS. La livraison comprend 4 charnières, 2 adaptateurs de couvercle, 1 fixation et des bornes pour l'égalisation des potentiels.

Couvercle d'angle extérieur largeur de goulotte 170 mm

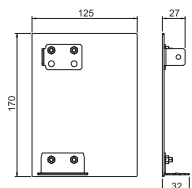


Type	Couleur	Sur-face	Longu-eur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GAI-AO170EL	—	anodisé	—	1	163,100	6115050
GAI-AO170RW	blanc pur	—	—	1	163,100	6115052

Alu aluminium
EL anodisé

Capot de couvercle d'angle extérieur pour réaliser un angle extérieur de 90° pour le système de canal d'allège Rapid IBIS.

Embout 125170 droit

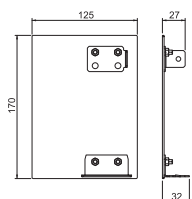


Type	Couleur	Sur-face	Longu-eur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GAI-ER125170EL	—	anodisé	—	1	17,000	6115090
GAI-ER125170RW	blanc pur	—	—	1	17,000	6115092

Alu aluminium
EL anodisé

Fermeture droit avec matériel de fixation pour le système de canal d'allège Rapid IBIS.

Embout 125170 gauche

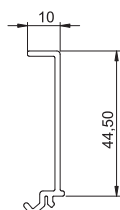


Type	Couleur	Sur-face	Longu-eur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GAI-EL125170EL	—	anodisé	—	1	17,000	6115080
GAI-EL125170RW	blanc pur	—	—	1	17,000	6115082

Alu aluminium
EL anodisé

Fermeture gauche avec matériel de fixation pour le système de canal d'allège Rapid IBIS.

Séparateur GA-TW70



Type	Longu-eur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GK-TW70	2000	2	17,400	6274900

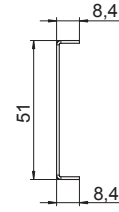
PVC Chlorure de polyvinyle

Séparateur à monter dans les canaux d'allège Rapid 80 GK, GA et Rapid IBIS ou les colonnes de distribution ISS pour l'installation de câbles de différents niveaux de tension.

Séparateur GA-TW70

Type	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GA-TW70	2000	2	51,500	6279711
St (acier) acier				

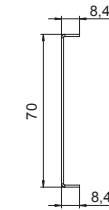
Séparateur pour diviser des canaux d'allège en aluminium Rapid 80 GA et Rapid IBIS des colonnes de distribution ISS pour l'installation de différents niveaux de tension. Pour le montage vertical de canal d'allège ainsi que l'installation de colonnes de distribution SS, le clip raidisseur de type KL80A est nécessaire pour sécuriser la fixation du séparateur.



Séparateur, largeur de goulotte 90 mm

Type	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GA-TW90	2000	2	67,300	6279714
St (acier) acier				

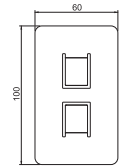
Séparateur pour diviser des canaux d'allège en aluminium Rapid 80 GA et Rapid IBIS des colonnes de distribution ISS pour l'installation de différents niveaux de tension.



Connecteurs

Type	Longueur mm	Lar- geur mm	Hauteur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GAI-KUP125	—	—	—	1	6,300	6115024
St (acier) acier						
FS galvanisé sendzimir						

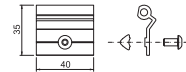
Raccord de goulotte pour raccordement des parties inférieures du système de canal d'allège Rapid IBIS.



Charnière

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GAI-SR	3	1,020	6115022

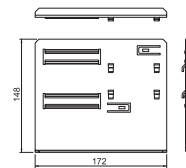
3 éléments de charnière, y compris les vis de fixation pour la création de charnières entre les parties inférieures et couvercles du système de canal d'allège Rapid IBIS.



Adaptateur de console murale

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GAI-KS170	1	39,900	6115020
St (acier) acier			
FS galvanisé sendzimir			

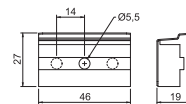
Adaptateur de console murale pour le montage des canaux d'allège Rapid IBIS sur des consoles de fixation pour les installations à distance au mur.



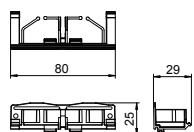
Plaque de verrouillage

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GAI-SB	1	10,300	6115026
St (acier) acier			

Plaque de verrouillage avec matériel de fixation pour verrouiller les parties supérieures ouvertes du système de canal d'allège Rapid IBIS.



Adaptateur de couvercle GAD OTA

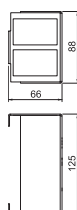


Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GAD OTA	noir graphite	5	0,626	6115975

PA polyamide

Adaptateur de couvercle pour le montage sur des parties inférieures de goulottes et des pièces de forme de la goulotte d'appareillages design des séries GAD et Rapid IBIS. L'adaptateur de couvercle peut être introduit dans une glissière au niveau du socle et il sert à accueillir le couvercle de goulotte et à le maintenir à la distance souhaitée. Il sert également à une pose de câbles en rouleaux et il peut être décalé dans le sens longitudinal. Il doit maintenir une distance max. de 50 cm entre les adaptateurs de couvercles.

Adaptateur FLF - FLF3601

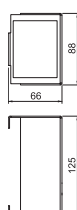


Type	Longueur mm	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
FLF3601	125	blanc pur	15	33,600	6269190

St (acier) acier

Adaptateur pour dispositifs d'installation FLF de type
1 ouverture double FLF 6/5
2 ouvertures FLF 3/5
2 fermoirs articulés DIN-35

Adaptateur FLF - FLF3602

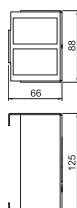


Type	Longueur mm	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
FLF3602	125	blanc pur	15	33,600	6269190

St (acier) acier

Adaptateur pour dispositifs d'installation FLF de type
2 ouvertures doubles FLF 6/5
2 fermoirs articulés DIN-35

Adaptateur FLF - FLF3603

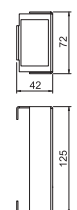


Type	Longueur mm	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
FLF3603	125	blanc pur	1	33,600	6269194

St (acier) acier

Adaptateur pour dispositifs d'installation FLF de type
2 ouvertures doubles FLF 3/5
2 fermoirs articulés DIN-35

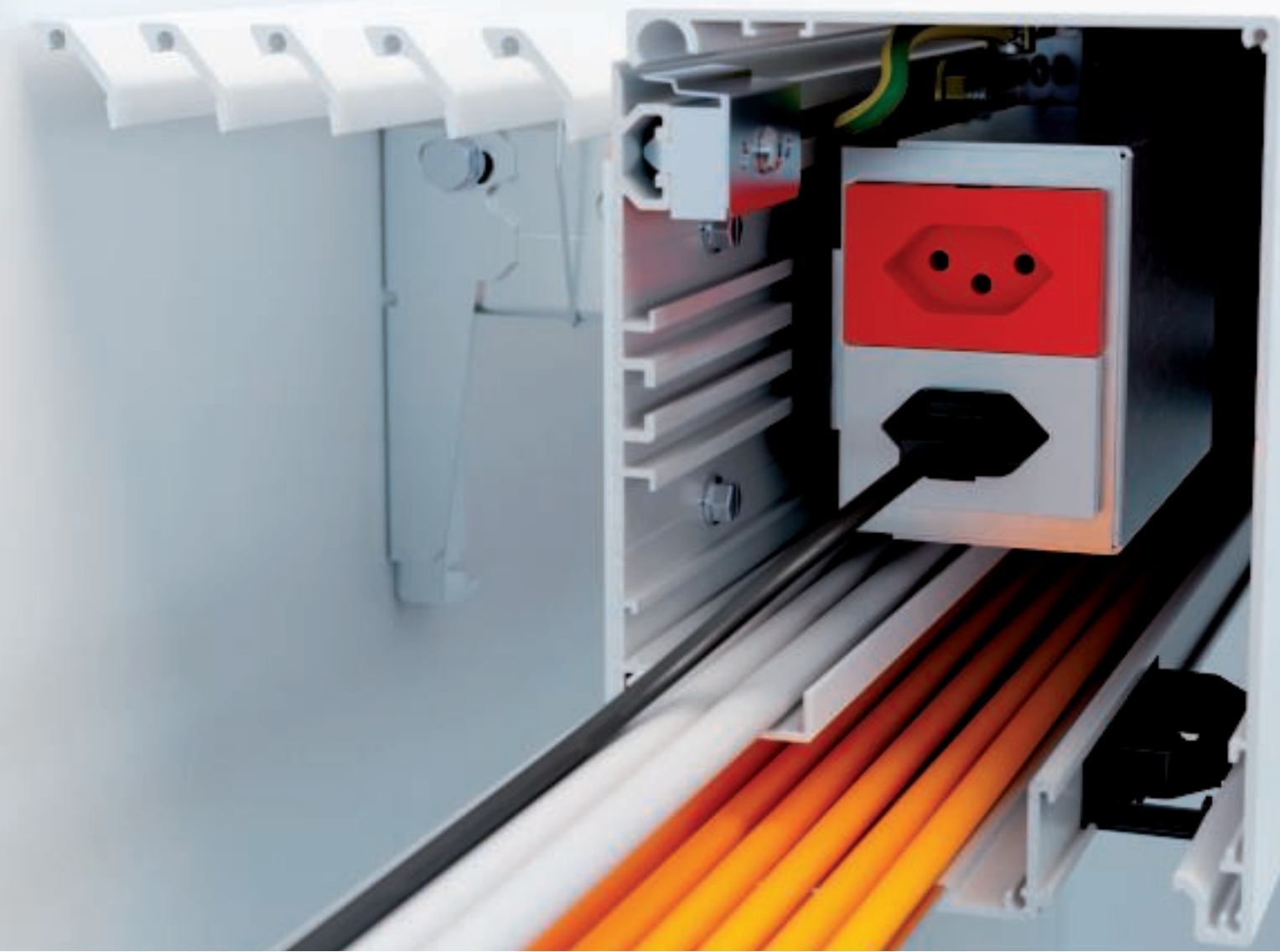
Adaptateur FLF - FLF3605



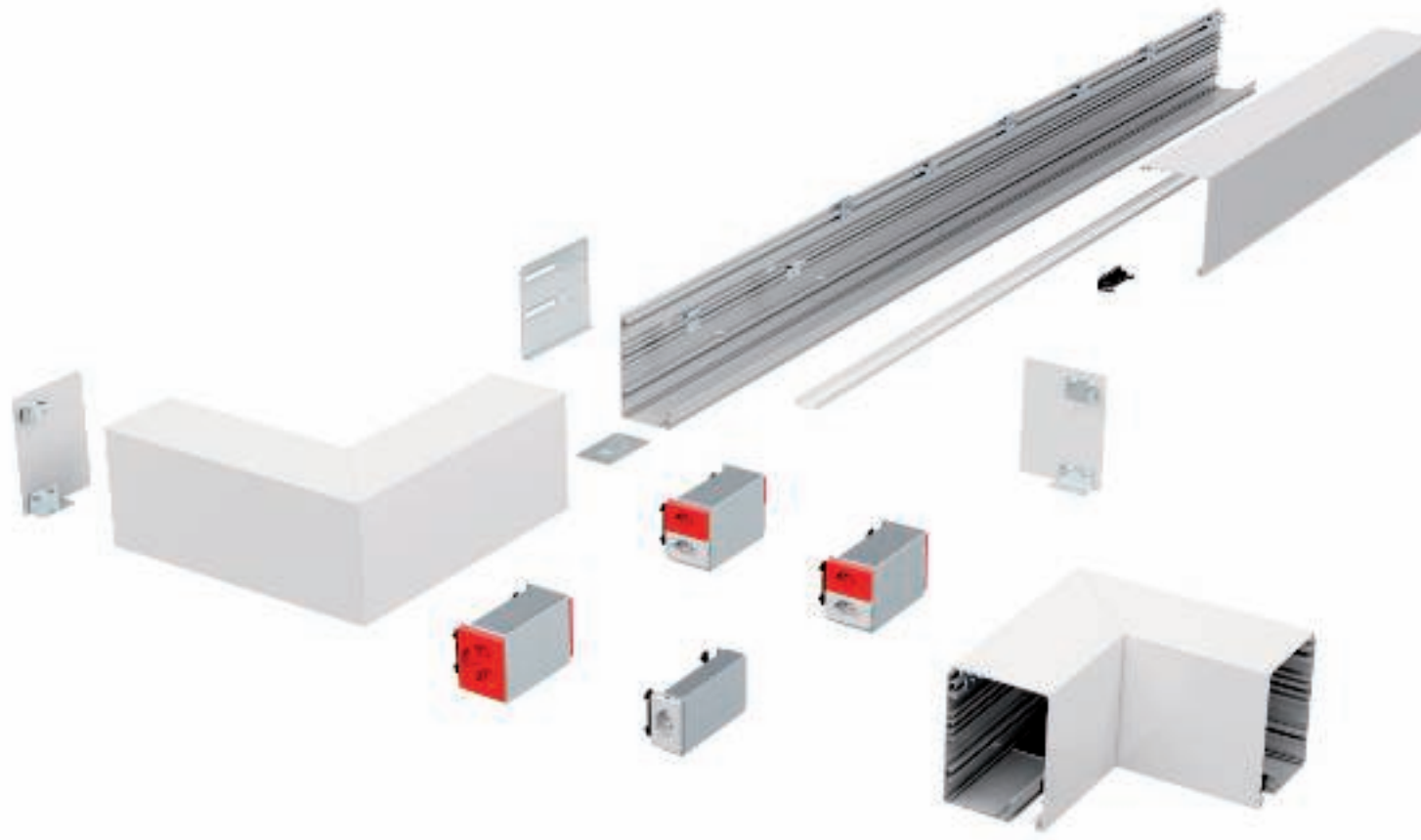
Type	Longueur mm	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
FLF3605	125	blanc pur	15	23,200	6269196

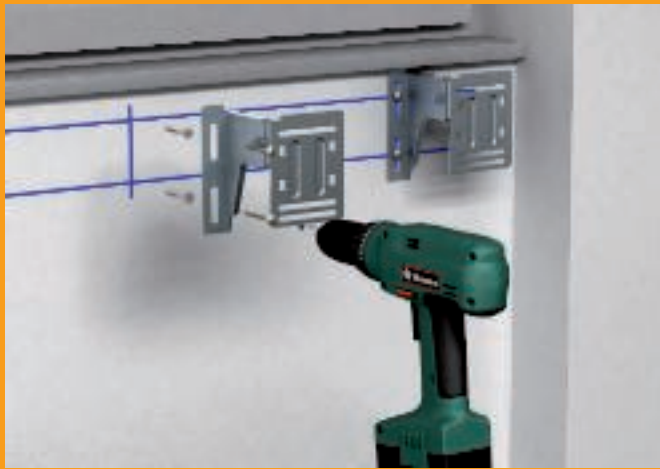
St (acier) acier

Adaptateur pour dispositifs d'installation FLF de type 2 ouvertures FLF 3/5 verticales 2 fermoirs articulés DIN-35



Goulotte de montage d'appareillage IBIS des systèmes en aluminium





Accessoires Canaux d'allège



Accessoires canaux d'allège



Consoles de fixation et accessoires de montage

118

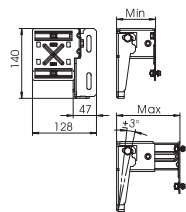


Isolation / bruit aérien

120



Consoles de fixation



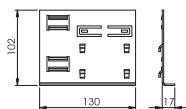
Type	fini- tion	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
BKN50 80	53-83 mm	1	50,000	6288001
BKN75 125	78-127 mm	1	57,000	6288003
BKN120 205	120-205 mm	1	68,000	6288005
BKN200 350	198-351 mm	1	89,000	6288007

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Console de fixation pour le montage des canaux d'allège sur des constructions sous allège et en tant que support pour aération de convecteur. La console de fixation peut s'utiliser pour tous les systèmes de canal d'allège Rapid 80 de type GK, GS et GA. Pour l'installation des canaux d'allège en plastique GK, il est requis d'utiliser l'adaptateur de console murale correspondant supplémentaire. Le profilé de raccordement est nécessaire pour le montage des goulottes doubles de type GS-D70170 et GS-D90170 ainsi que pour les goulottes GS d'une largeur nominale de 210 mm.

Adaptateur de console murale pour GK plastique, largeur de goulotte 110 mm



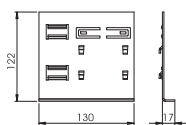
Type	pour une dimension de goulotte	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
KS70110	70x110 mm	1	22,000	6279802

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Adaptateur de console murale pour le montage des canaux d'allège GK70110 sur des consoles murales.

Adaptateur de console murale pour GK, plastique, largeur de goulotte 130 mm



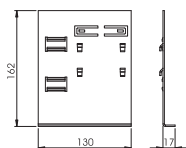
Type	pour une dimension de goulotte	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
KS70130	70x130 mm	1	26,100	6279804

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Adaptateur de console murale pour le montage des canaux d'allège GK70130 sur des consoles murales.

Adaptateur de console murale pour GK, plastique, largeur de goulotte 170 mm



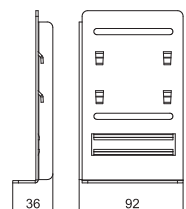
Type	pour une dimension de goulotte	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
KS70170	70x170 mm	1	34,300	6279806

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Adaptateur de console murale pour le montage des canaux d'allège GK70170 sur des consoles murales.

Profilé de raccordement pour largeur de goulotte 170 mm



Type	Hauteur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
KSP170	152	1	23,500	6279810

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Profilé de raccordement pour le montage et la stabilisation des canaux d'allège Rapid 80 de type GS et GA de largeur nominale 170 mm.

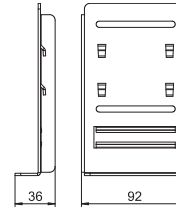
Profilé de raccordement pour largeur de goulotte 210 mm

Type	Hauteur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
KSP210	192	1	31,900	6279812

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Profilé de raccordement pour le montage et la stabilisation des canaux d'allège Rapid 80 de type GS et GA de largeur nominale 210 mm.

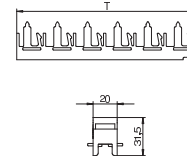


Éclisse horizontale pour lamelles

Type	Longueur mm	Nombre de rails	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
PV N3 50H	50	2	1	0,730	6288100
PV N3 75H	75	3	1	1,054	6288102
PV N3 100H	100	4	1	1,425	6288104
PV N3 125H	125	5	1	1,739	6288106
PV N3 150H	150	6	1	2,071	6288108
PV N3 175H	175	7	1	2,470	6288110
PV N3 200H	200	8	1	2,785	6288112
PV N3 225H	225	9	1	3,109	6288114
PV N3 250H	250	10	1	3,382	6288116
PV N3 275H	275	11	1	3,776	6288118
PV N3 300H	300	12	1	4,150	6288120

PP Polypropylène

Éclisse horizontale avec fentes de guidage pour l'enclenchement des lamelles d'aération de convecteur. L'éclisse se fixe sur la console de fixation avec l'étrier de tension type SP3.



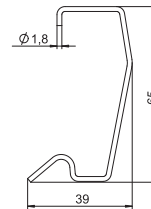
Étrier de tension

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
SP3	10	0,260	6279800

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Étrier de tension pour le blocage en butée entre la lamelle d'aération pour convecteur et la console de fixation.



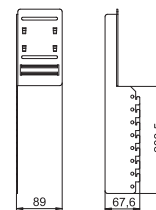
Profilé de montage et de raccordement pour lamelles d'aération pour convecteur, hauteur de goulotte 70 mm

Type	pour une dimension de goulotte	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
MVKG70130	70x130	1	38,000	6279820
MVKG70170	70x170	1	49,000	6279822
MVKG70210	70x210	1	50,000	6279824

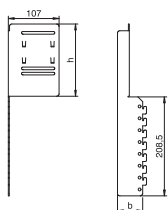
St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Profilé de montage et de raccordement pour le montage sur console des canaux d'allège associées à des lamelles d'aération pour convecteur disposées à la verticale. Le profilé de montage et de raccordement est encliqueté dans la console de fixation et l'éclisse type PVV/N2... vient s'y loger à la verticale. Veuillez prendre note des dimensions de la goulotte.



Profilé de montage et de raccordement pour lamelles d'aération pour convecteur, hauteur de goulotte 90 mm



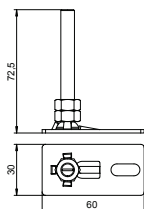
Type	pour une dimension de goulotte		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
MVKG90130	90x130		1	44,000	6279826
MVKG90170	90x170		1	50,000	6279828
MVKG90210	90x210		1	63,100	6279830

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Profilé de montage et de raccordement pour le montage sur console des canaux d'allège associées à des lamelles d'aération pour convecteur disposées à la verticale. Le profilé de montage et de raccordement est encliqueté dans la console de fixation et l'éclisse type PVV/N2... vient s'y loger à la verticale. Veuillez prendre note des dimensions de la goulotte.

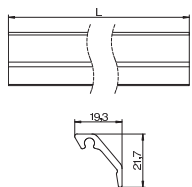
Support de sol



Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
BVL	1	6,000	6288180

Le support de sol type BVL sert à la fixation sur le sol des éclisses verticales type PVV/N2... .

Lamelle d'aération de convecteur

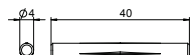


Type	Couleur	Longueur Sur-face mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
KG2RW	blanc pur	2000	2	23,100	6287700
KG2RW	blanc pur	3000	3	23,100	6287710

Alu aluminium

Lamelle d'aération pour convecteur incliné, permettant la fermeture esthétique des espaces entre la goulotte d'appareillages et le mur. Les lamelles d'aération pour convecteur se prêtent au montage horizontal et vertical.

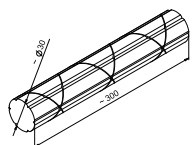
Goujon de raccord 8VS4



Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
8VS4	100	0,740	6287810

Goujon de raccordement pour lamelles d'aération de convecteur.

Barrière d'insonorisation 7LSB



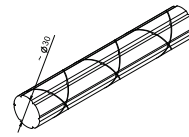
Type	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
7LSB	300	15	3,867	6288650

La barrière d'insonorisation sert à réduire la transmission des bruits par l'air, par ex. en cas de traversées de cloisons par la goulotte entre deux bureaux. La barrière d'insonorisation est constituée de verre minérale présentant un diamètre d'environ 30 mm et une longueur d'environ 300 mm à l'état initial. Lors du montage, ce n'est pas la peine de trop comprimer le matériau.

Barrière d'insonorisation, au mètre, 7SLB M

Type	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
7LSB M	50000	50	10,500	6288651

La barrière d'insonorisation sert à réduire la transmission des bruits par l'air, par ex. en cas de traversées de cloisons par la goulotte entre deux bureaux. La barrière d'insonorisation est constituée de verre minérale présentant un diamètre d'environ 30 mm lors de la livraison. Les marchandises au mètre sont livrées dans un carton. La longueur du matériel est de 50 m. Lors du montage, ce n'est pas la peine de trop comprimer le matériau.

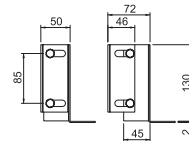


Console en Z 150 - ZK5072B150

Type	Sur- face	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ZK5072B150	galvanisé	45	43,555	6269270
ZK7092B150	galvanisé	30	49,333	6269276
ZK90112B150	galvanisé	20	54,000	6269282

St (acier) acier
VZ galvanisé

Console en Z, réglable, pour montage mural- Largeur 130 mm
- Convient à une largeur de goulotte de 150 mm
- Sert de support à la couverture de la corniche H = 20 mm
- Portée 50 - 72 mm

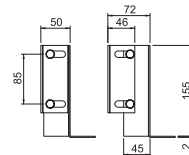


Console en Z 175 - ZK5072B175

Type	Sur- face	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ZK5072B175	galvanisé	45	45,555	6269272
ZK7092B175	galvanisé	30	52,333	6269278
ZK90112B175	galvanisé	20	56,000	6269284

St (acier) acier
VZ galvanisé

Console en Z, réglable, pour montage mural- Largeur 155 mm
- Convient à une largeur de goulotte de 175 mm
- Sert de support à la couverture de la corniche H = 20 mm
- Portée 50 - 72 mm

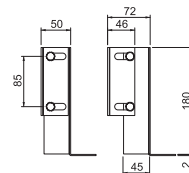


Console en Z 200 - ZK5072B200

Type	Sur- face	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ZK5072B200	galvanisé	20	50,000	6269274

St (acier) acier
VZ galvanisé

Console en Z, réglable, pour montage mural- Largeur 180 mm
- Convient à une largeur de goulotte de 200 mm
- Sert de support à la couverture de la corniche H = 20 mm
- Portée 50 - 72 mm

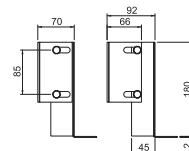


Z-Konsole 200 - ZK7092B200

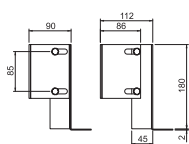
Type	Sur- face	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ZK7092B200	galvanisé	30	56,000	6269280

St (acier) acier
VZ galvanisé

Console en Z, réglable, pour montage mural- Largeur 180 mm
- Convient à une largeur de goulotte de 200 mm
- Sert de support à la couverture de la corniche H = 20 mm
- Portée 70 - 92 mm



Console en Z 200 - ZK90112B200



Type	Sur- face	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ZK90112B200	galvanisé	30	50,666	6269286
St (acier)	acier			
VZ	galvanisé			

Console en Z, réglable, pour montage mural- Largeur 180 mm
 - Convient à une largeur de goulotte de 200 mm
 - Sert de support à la couverture de la corniche H = 20 mm
 - Portée 90 - 112 mm












Systèmes de colonnes de distribution goulottes de distribution

Systemes de colonnes de distribution ISS

	Colonne de distribution sol-plafond, acier	126
	Colonne de distribution sol-plafond, aluminium.	128
	Accessoires pour colonnes de distribution sol-plafond	139
	Colonne de distribution sol, acier	140
	Colonne de distribution sol, aluminium.	141



Colonne de distribution avec couvercle en tôle d'acier

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISS70110STSRW	blanc pur	2505	1	1.121,000	6286530

St (acier) acier

Colonne de distribution en tôle d'acier avec ouverture du système de 76,5 mm.

Kit comprenant :

1 colonne à un compartiment avec fixation par serrage

Longueur totale : 2800 mm - 3700 mm

1 fixation de plafond avec profil télescopique

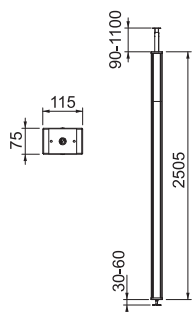
1 couvercle en tôle d'acier

Longueur : 2500 mm

Un séparateur de 2 mètres en PVC ainsi que 2 barrettes de couvercle font partie des fournitures.

La colonne de distribution est conçue pour accueillir des boîtiers d'appareillage de la série

71GD. La colonne de distribution est prémontée et immédiatement prête à l'emploi. La colonne de distribution est prémontée et immédiatement prête à l'emploi.



Colonne de distribution en tôle d'acier avec couvercle PVC

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISS70110STKRW	blanc pur	2505	1	1.100,000	6286540

St (acier) acier

Colonne de distribution en tôle d'acier avec ouverture du système de 76,5 mm. Kit comprenant :

1 colonne à un compartiment avec fixation par serrage

Longueur totale : 2800 mm - 3700 mm

1 fixation de plafond avec profil télescopique

1 couvercle en PVC

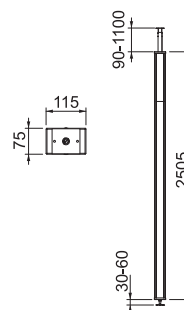
Longueur : 2500 mm

Un séparateur de 2 mètres en PVC ainsi que 2 barrettes de couvercle font partie des fournitures.

La colonne de distribution est conçue pour accueillir des boîtiers d'appareillage de la série

71GD. La colonne de distribution est prémontée et immédiatement prête à l'emploi. La colonne de

distribution est prémontée et immédiatement prête à l'emploi.

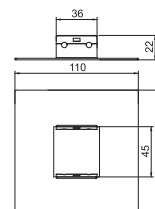


Rosace de plafond

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISS98B	blanc pur	1	13,000	6286800

St (acier) acier

Rosace de plafond pour masquer la découpe de plafond faite pour le passage de la colonne de distribution ISS70110ST.



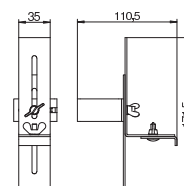
Fixation par serrage

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISS98KF	1	24,500	6286802

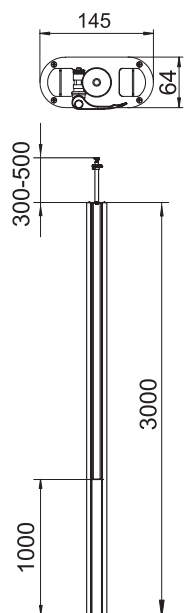
St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Pièce de serrage pour fixer le profilé télescopique de la colonne de distribution ISS70110ST sur les rails de support des faux-plafonds et des plafonds surbaissés.



Colonne de distribution, type ISST70140



Type	Couleur	Sur-face	Longu-eur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISST70140EL	—	anodisé	3006	1	820,000	6288933
ISST70140RW	blanc pur	—	3006	1	820,000	6288930

Alu aluminium

EL anodisé

Colonne de distribution ISS Twin en aluminium ayant une ouverture du système de 76,5 mm.

Kit comprenant :

1 colonne avec un compartiment avec fixation par serrage

Longueur totale: 3315 mm - 3480 mm

1 dispositif de serrage de plafond

1 profilé de colonne appareillable

Longueur du profilé appareillable: 1000 mm

1 couvercle en aluminium

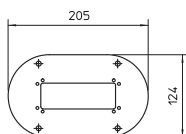
Longueur du couvercle : 1000 mm

La zone dédiée à l'appareillage est conçue pour accueillir des boîtiers d'appareillages

de type 71GD... se clipsant en face avant

La colonne de distribution est prémontée et immédiatement prête à l'emploi. En fonction de la situation de montage, les accessoires suivants peuvent être utilisés.

Plaque de sol pour ISSOG70140



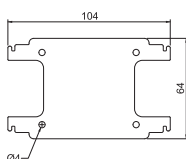
Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISSBP70140RW	blanc pur	1	18,500	6290120
ISSBP70140WA	aluminium blanc RAL 9006	1	18,500	6290124

St (acier) acier

FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Plaque de sol avec bordure apparente de 30 mm et 4 trous de fixation de Ø 8,5 mm. La plaque de sol est adaptée pour le montage des colonnes de distribution de types ISST70140, ISSOG70140 et ISST70140B.

Stabilisateur intermédiaire pour ISST70140



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISSZ70140	blanc pur	1	8,000	6290160

St (acier) acier

FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Stabilisateur intermédiaire pour renforcer la rigidité des profilés Twin. Compatible pour le montage sur les colonnes de distribution de types ISST70140 et ISST70140B.

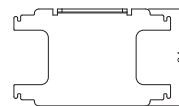
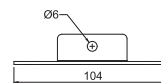
Équerre de fixation pour ISST70140

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISSBW70140RW	blanc pur	1	8,500	6290150

St (acier) acier

FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Équerre de fixation pour fixation murale des colonnes de distribution Twin. Compatible pour le montage sur les colonnes de distribution de types ISST70140 et ISST70140B.

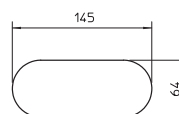


Isolant en caoutchouc pour ISSOG70140

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISSGU70140	noir	1	5,000	6290174

GUM Caoutchouc

Isolant en caoutchouc pour la fixation antidérapante de la colonne de distribution. L'isolant en caoutchouc est approprié pour le montage des colonnes de distribution de types ISST70140, ISSO70140 et ISST70140B.

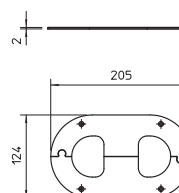


Rosace de plafond pour ISST70140

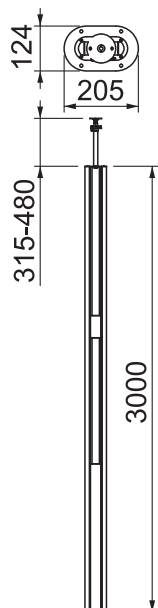
Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
WAG70140TRW	blanc pur	1	28,600	6290200

St (acier) acier

Rosace de plafond pour une finition propre du passage de la colonne au niveau du plafond. Compatible avec les colonnes de distribution de types ISST70140 et ISST70140B.



Colonne de distribution, type ISST70140B



Type	Couleur	Sur- face	Longu- eur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISST70140BEL	—	anodisé	3006	1	860,000	6290013
ISST70140BRW	blanc pur	—	3006	1	860,000	6290010

Alu aluminium

EL anodisé

Colonne de distribution ISS Twin en aluminium ayant une ouverture du système de 76,5 mm.

Kit comprenant :

1 colonne avec un compartiment avec fixation par serrage

Longueur totale: 3315 mm - 3480 mm

1 possibilité de fixation pour éclairage

1 fixation de plafond avec dispositif de serrage

1 profilé de colonne appareillable

Longueur du profilé appareillable: 1000 mm

1 couvercle en aluminium

Longueur du couvercle : 1000 mm

La zone dédiée à l'appareillage est conçue pour accueillir des boîtiers d'appareillages

de type 71GD... se clipsant en face avant Le plateau de fixation des lampes est disposé à une

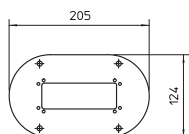
hauteur de 1850 mm et possède une hauteur propre de 148 mm. À l'aide de supports muraux

standards des fabricants de luminaires, différentes solutions sont réalisables pour éclairer les po-

stes de travail ou assurer un éclairage standard.

La colonne de distribution est prémontée et immédiatement prête à l'emploi. En fonction de la si-
tuation de montage, les accessoires suivants peuvent être utilisés.

Plaque de sol pour ISSOG70140



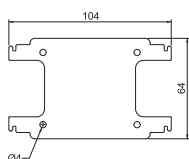
Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISSBP70140RW	blanc pur	1	18,500	6290120
ISSBP70140WA	aluminium blanc RAL 9006	1	18,500	6290124

St (acier) acier

FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Plaque de sol avec bordure apparente de 30 mm et 4 trous de fixation de Ø 8,5 mm. La plaque de sol est adaptée pour le montage des colonnes de distribution de types ISST70140, ISSOG70140 et ISST70140B.

Stabilisateur intermédiaire pour ISST70140



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISSZ70140	blanc pur	1	8,000	6290160

St (acier) acier

FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Stabilisateur intermédiaire pour renforcer la rigidité des profilés Twin. Compatible pour le montage sur les colonnes de distribution de types ISST70140 et ISST70140B.

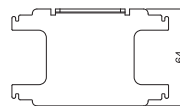
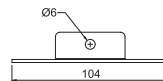
Équerre de fixation pour ISST70140

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISSBW70140RW	blanc pur	1	8,500	6290150

St (acier) acier

FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Équerre de fixation pour fixation murale des colonnes de distribution Twin. Compatible pour le montage sur les colonnes de distribution de types ISST70140 et ISST70140B.

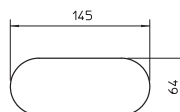


Isolant en caoutchouc pour ISSOG70140

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISSGU70140	noir	1	5,000	6290174

GUM Caoutchouc

Isolant en caoutchouc pour la fixation antidérapante de la colonne de distribution. L'isolant en caoutchouc est approprié pour le montage des colonnes de distribution de types ISST70140, ISSO70140 et ISST70140B.

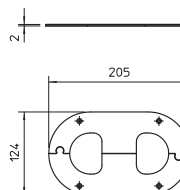


Rosace de plafond pour ISST70140

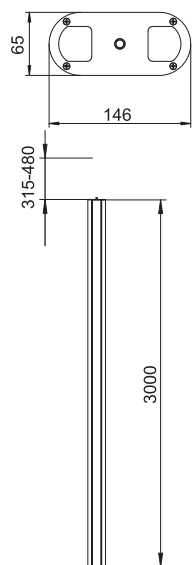
Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
WAG70140TRW	blanc pur	1	28,600	6290200

St (acier) acier

Rosace de plafond pour une finition propre du passage de la colonne au niveau du plafond. Compatible avec les colonnes de distribution de types ISST70140 et ISST70140B.



Colonne de distribution, type ISSOG70140



Type	Couleur	Surface	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISSOG70140EL	—	anodisé	3006	1	700,000	6289088
ISSOG70140RW	blanc pur	—	3006	1	700,000	6289090

Alu aluminium

EL anodisé

Colonne de distribution ISS de forme ovale en aluminium, ayant une ouverture du système de 76,5 mm. Kit comprenant :

1 colonne avec un compartiment avec fixation par serrage

Longueur totale: 3315 mm - 3480 mm

1 fixation de plafond avec dispositif de serrage

1 profilé de montage de goulotte

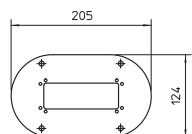
Longueur: 3000 mm

1 couvercle en aluminium

Longueur: 3000 mm

La zone dédiée à l'appareillage est conçue pour accueillir des boîtiers d'appareillages de la série 71GD... se clipsant en face avant. La colonne de distribution est prémontée et immédiatement prête à l'emploi. En fonction de la situation de montage, les accessoires suivants peuvent être utilisés.

Plaque de sol pour ISSOG70140



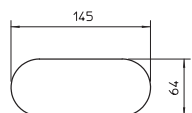
Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISSBP70140RW	blanc pur	1	18,500	6290120
ISSBP70140WA	aluminium blanc RAL 9006	1	18,500	6290124

St (acier) acier

FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Plaque de sol avec bordure apparente de 30 mm et 4 trous de fixation de Ø 8,5 mm. La plaque de sol est adaptée pour le montage des colonnes de distribution de types ISST70140, ISSOG70140 et ISST70140B.

Isolant en caoutchouc pour ISSOG70140



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISSGU70140	noir	1	5,000	6290174

GUM Caoutchouc

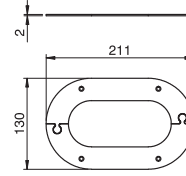
Isolant en caoutchouc pour la fixation antidérapante de la colonne de distribution. L'isolant en caoutchouc est approprié pour le montage des colonnes de distribution de types ISST70140, ISSO70140 et ISST70140B.

Rosace de plafond pour ISSOG70140

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
WAG701400	blanc pur	1	23,400	6290260

St (acier) acier

Rosace de plafond pour une finition propre du passage de la colonne au niveau du plafond. Compatible avec la colonne de distribution type ISSO70140.



Colonne de distribution, type ISS70110

Type	Couleur	Surface	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISS70110EL	—	anodisé	3003	1	750,000	6288943
ISS70110RW	blanc pur	—	3003	1	750,000	6288940

Alu aluminium
EL anodisé

Colonne de distribution ISS en aluminium ayant une ouverture du système de 76,5 mm.

Kit comprenant:

1 colonne avec un compartiment avec fixation par serrage Longueur totale: 3315 mm - 3480 mm

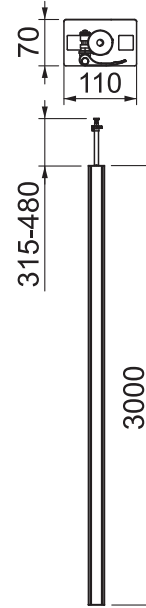
1 fixation de plafond avec dispositif de serrage

1 couvercle en aluminium Longueur: 3000 mm

La zone dédiée à l'appareillage est conçue pour accueillir des boîtiers d'appareillage de la série 71GD... se clipsant en face avant. Possibilité de montage en option d'un séparateur type TW (n° 6288256)

et d'une barrette de couvercle type KL80A (n° 6288640).

La colonne de distribution est prémontée et immédiatement prête à l'emploi. En fonction de la situation de montage, les accessoires suivants peuvent être utilisés.

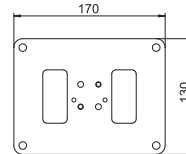


Plaque de sol pour ISS70110

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISSBP70110RW	blanc pur	1	44,600	6290100
ISSBP70110WA	aluminium blanc RAL 9006	1	16,300	6290104

St (acier) acier
FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Plaque de sol avec bordure apparente de 30 mm et 4 trous de fixation de Ø 8,5 mm. La plaque de sol est adaptée pour le montage des colonnes de distribution de type ISS70110.

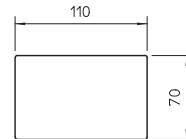


Isolant en caoutchouc pour ISS70110

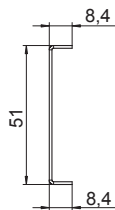
Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISSGU70110	noir	1	5,000	6290170

GUM Caoutchouc

Isolant en caoutchouc pour la fixation antidérapante de la colonne de distribution. L'isolant en caoutchouc est approprié pour le montage des colonnes de distribution de type ISS70110.



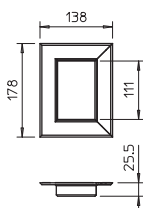
Séparateur GA-TW70



Type	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GA-TW70	2000	2	51,500	6279711
St (acier)	acier			

Séparateur pour diviser des canaux d'allège en aluminium Rapid 80 GA et Rapid IBIS des colonnes de distribution ISS pour l'installation de différents niveaux de tension. Pour le montage vertical de canal d'allège ainsi que l'installation de colonnes de distribution SS, le clip raidisseur de type KL80A est nécessaire pour sécuriser la fixation du séparateur.

Rosace de plafond pour ISS 70110



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
G-AWAG70110RW	blanc pur	1	16,000	6278840
Alu	aluminium			

Cache de finition pour cloison, pour l'obturation de passages au mur en cas de montage sur console. Dans les dimensions correspondantes, également approprié comme rosace de plafond pour colonnes de distribution ISS.

Colonne de distribution, type ISS140110

Type	Couleur	Sur-face	Longu-eur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISS140110EL	—	anodisé	3006	1	1.710,000	6288963
ISS140110RW	blanc pur	—	3006	1	1.370,000	6288960

Alu aluminium

EL anodisé

Colonne de distribution ISS en aluminium ayant une ouverture du système de 76,5 mm.

Kit comprenant:

1 colonne à deux compartiments avec fixation par serrage Longueur totale: 3315 mm - 3480 mm

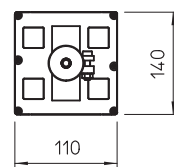
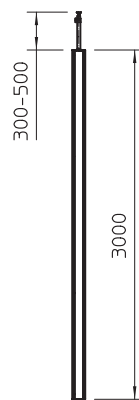
1 fixation de plafond avec dispositif de serrage

2 couvercles en aluminium Longueur: 3000 mm

La zone dédiée à l'appareillage est conçue pour accueillir des boîtiers d'appareillage de la série 71GD... se clipsant en face avant. Possibilité de montage en option d'un séparateur type TW (n° 6288256)

et d'une barrette de couvercle type KL80A (n° 6288640).

La colonne de distribution est prémontée et immédiatement prête à l'emploi. En fonction de la situation de montage, les accessoires suivants peuvent être utilisés.



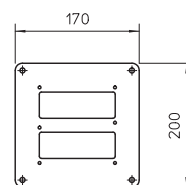
Plaque de sol pour ISS140110

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISSBP140110RW	blanc pur	1	64,600	6290130
ISSBP140110WA	aluminium blanc RAL 9006	1	64,600	6290134

St (acier) acier

FSK galvanisé par bande/revêtement plastique

Plaque de sol avec bordure apparente de 30 mm et 4 trous de fixation de Ø 8,5 mm. La plaque de sol est adaptée pour le montage des colonnes de distribution de type ISS140110.

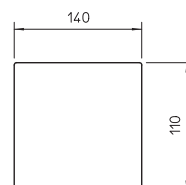


Isolant en caoutchouc pour ISS 140110

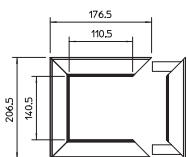
Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISSGU140110	noir	1	9,000	6290176

GUM Caoutchouc

Isolant en caoutchouc pour la fixation antidérapante de la colonne de distribution. L'isolant en caoutchouc est approprié pour le montage des colonnes de distribution de type ISS140110.



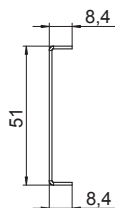
Rosace de plafond pour ISS 140110



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
WAG140110RW	blanc pur	1	32,000	6290240
Alu	aluminium			

Rosace de plafond pour une finition propre du passage de la colonne au niveau du plafond. Compatible avec la colonne de distribution type ISS140110.

Séparateur GA-TW70



Type	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
GA-TW70	2000	2	51,500	6279711
St (acier)	acier			

Séparateur pour diviser des canaux d'allège en aluminium Rapid 80 GA et Rapid IBIS des colonnes de distribution ISS pour l'installation de différents niveaux de tension. Pour le montage vertical de canal d'allège ainsi que l'installation de colonnes de distribution SS, le clip raidisseur de type KL80A est nécessaire pour sécuriser la fixation du séparateur.

Colonne de distribution, type ISSRM45

Type	Couleur	Surface	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISSRM45EL	—	anodisé	3006	1	510,000	6290087
ISSRM45RW	blanc pur	—	3006	1	510,000	6290086

Alu aluminium

EL anodisé

Colonne de distribution ISS en aluminium avec une ouverture du système de 45 mm.

Kit comprenant :

1 colonne à un compartiment avec dispositif de serrage

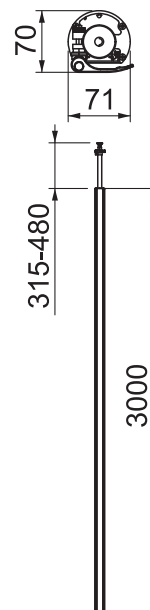
Longueur totale: 3315 mm - 3480 mm

1 fixation de plafond avec dispositif de serrage

1 couvercle en aluminium

Longueur: 3000 mm

Le design de cette colonne de distribution ISS est basé sur un profilé en aluminium rond et extrêmement mince présentant en face avant un couvercle lisse de la gamme de goulottes d'appareillage Rapid 45. L'ouverture du système de 45 mm se prête au montage direct des interrupteurs et prises Modul 45®.

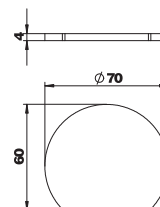


Isolant en caoutchouc pour ISSRM45

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISSRGU	noir	1	1,450	6290178

GUM Caoutchouc

Isolant en caoutchouc pour la fixation antidérapante de la colonne de distribution sol-plafond ISSRM45.

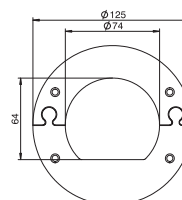


Rosace de plafond pour ISSRM45

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
WAGRM45	blanc pur	1	12,900	6290264

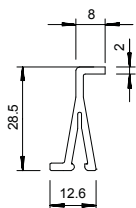
St (acier) acier

Cadre de plafond fermé pour une finition soignée du passage au plafond des colonnes de distribution de type ISSRM45.



Colonne de distribution, aluminium

Séparateur pour goulotte WDK, hauteur de goulotte 40 mm

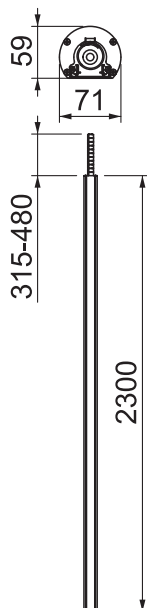


Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
2371 40	gris clair	2000	2	13,500	6023096
PVC Chlorure de polyvinyle					

Séparateur pour diviser les goulottes WDK d'une hauteur 40 mm et des divers colonnes de distribution ISS pour l'installation de différents niveaux de tension.

Colonne de distribution, aluminium

Colonne de distribution, type ISSRM45F



Type	Couleur	Surface	Longueur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISSRM45FEL	—	anodisé	2306	1	380,000	6290097
ISSRM45FRW	blanc pur	—	2306	1	380,000	6290095

Alu aluminium
EL anodisé

Colonne de distribution ISS en aluminium avec tuyau flexible jusqu'au plafond avec une ouverture système de 45 mm.

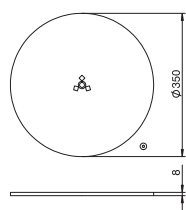
Kit comprenant :

- 1 colonne à un compartiment avec tube flexible jusqu'au plafond
Longueur totale: 2300 mm
- 1 tuyau flexible, longueur: 1500 mm
- 1 couvercle en aluminium
Longueur: 2300 mm

Le design de cette Colonne de distribution ISS est basé sur un profilé en aluminium rond, extrêmement mince et présentant en face avant un couvercle lisse identique à la gamme des goulottes appareillables Rapid 45. L'ouverture du système de 45 mm se prête au montage direct des interrupteurs et prises Modul 45®.

La plaque de sol servant de pied de type SFISSF ainsi que le raccord tuyau de plafond de type SAISSF doivent être commandés séparément (voir articles suivants).

Plaque de sol pour ISSRM45F



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
SFISSFRW	blanc pur	1	600,000	6290196
SFISSFWAL	aluminium blanc RAL 9006	1	600,000	6290197
St (acier) acier				

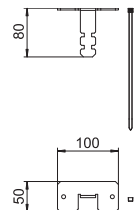
Plaque de sol servant de pied pour les colonnes de distribution avec tuyau relié au plafond de type ISS110100F, 140100F et ISSRM45F.

Raccord de tuyau pour ISSRM45F

Type	Hauteur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
SAISSF	80	1	14,000	6290198

St (acier) acier
VZ galvanisé

Raccord de tuyau servant de fixation au plafond des colonnes de distribution avec tuyau de type ISS110100F et 140100F.

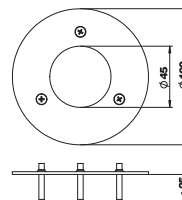


Rosace de plafond pour ISSRM45F

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
DAB-F RW	blanc pur	1	20,700	6290269

St (acier) acier

Cadre de plafond pour une finition propre du passage du tuyau flexible à travers le plafond.

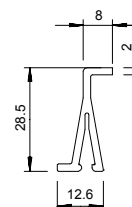


Séparateur pour goulotte WDK, hauteur de goulotte 40 mm

Type	Couleur	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
2371 40	gris clair	2000	2	13,500	6023096

PVC Chlorure de polyvinyle

Séparateur pour diviser les goulottes WDK d'une hauteur 40 mm et des divers colonnes de distribution ISS pour l'installation de différents niveaux de tension.



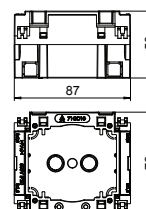
Accessoires pour colonnes de distribution sol-plafond

Boîtier d'appareillage

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
71GD10	gris fer	20	5,450	6288554

PA polyamide

Boîtier d'appareillage simple pour appareils conformes à la norme UP comme par ex. Feller EDIZIOdue.

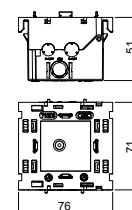


Boîtier d'appareillage 71GD8-2, simple, pour Modul 45®

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
71GD8-2	1	5,900	6288569

PA polyamide

Boîtier d'appareillages emboîtable simple pour système Modul 45®, avec socle rabattable et amovible si nécessaire pour le raccordement rapide des câbles, avec des ouvertures d'entrée pour des diamètres jusqu'à 14 mm.

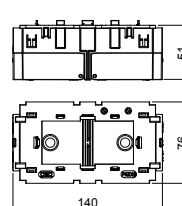


Boîtier d'appareillage 71GD13, double, pour Modul 45®

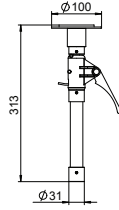
Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
71GD13	1	11,000	6288583

PA polyamide

Boîtier d'appareillage double emboîtable par l'avant pour système Modul 45®, avec socle rabattable et amovible si nécessaire pour le raccordement rapide des câbles, avec des ouvertures d'entrée pour des diamètres jusqu'à 14 mm.



Dispositif de serrage

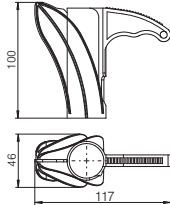


Type
ISSDV

Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
1	70,000	6290189

Dispositif de serrage pour tension des colonnes de distribution sol/ contre le plafond. La plage de réglage est comprise entre 313 (longueur de base) et 480 mm.

Outil d'insertion



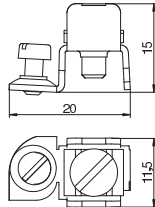
Type Couleur
HAT30 bleu

Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
1	3,600	6290201

PA polyamide

Outil pour l'équipement ultérieur du tuyau flexible des colonnes d'installation de la série ...F.

Équerre de raccordement du conducteur de protection



Type Surface
8AWR galvanisé

Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
10	0,610	6288704

St (acier) acier
G galvanisé

Équerre de raccordement de mise à la terre pour l'intégration dans la mesure de protection des conduits d'appareillages en acier et en aluminium ainsi que des colonnes de distribution. Plage de serrage : 2 x 1,5 - 4 mm²

Pince de fixation RKV3V



Type
RKV3V

Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
20	0,085	6288700

St (acier) acier

Pince de fixation pour la liaison mécanique et électrique des couvercles et des bases de conduit. Convient aux éléments supérieurs des systèmes Rapid 45, Rapid 80 et ISS.

Colonnettes de distribution sol, tôle d'acier

Colonnette de distribution, type ISSHS4



Type Couleur Nombre de compartiments

Type	Couleur	Nombre de compartiments	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISSHS4 61OT3RW	blanc pur	4	1	1.050,000	6286700
ISSHS4 61OT3LGR	gris clair	4	1	1.108,000	6286702

St (acier) acier

Colonnette de distribution ISS en tôle d'acier ayant une ouverture du système de 76,5 mm sur les 4 faces.

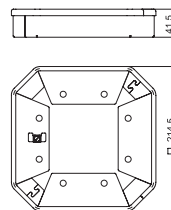
Vide, pouvant être équipée sur les 4 faces avec 6 appareillages courants (prise de courant, téléphone, etc.) - max 24 appareillages. Fixation directe sur le sol. Commander les boîtiers d'appareillages séparément. La colonnette de distribution convient pour accueillir des boîtiers d'appareillages de la série 71GD... se clipsant en face avant.

Cadre protecteur pour ISSHS4

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISSHS4SR40	noir profond	1	69,400	6286810

St (acier) acier

Cadre de protection pour colonnette de distribution type ISSHS4 pour assurer la protection mécanique de la colonnette au niveau de la base.



Colonnets de distribution sol, aluminium

Colonne de distribution, type ISSHS140250

Type	Couleur	Surface	Nombre de compartiments pc	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISSHS140250EL	—	anodisé	2	1	175,000	6290023
ISSHS140250RW	blanc pur	—	2	1	175,000	6290020

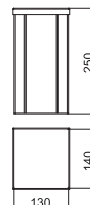
Alu aluminium
EL anodisé

Colonne de distribution ISS en aluminium sur 2 niveaux ayant une ouverture du système de 76,5 mm.

Vide, pouvant être équipée d'appareillages courants (prise de courant, téléphone, etc.) - Maximum 4 appareillages.

Fixation directe au sol possible. Commander les boîtiers d'appareillages séparément.

La colonne de distribution est conçue pour accueillir des boîtiers d'appareillages de type 71GD... se clipsant en face avant. Montage possible en option d'un séparateur de type GA-TW (6279711) et de la barrette de couvercle type KL80A.



Colonne de distribution, type ISSHS140500

Type	Couleur	Surface	Nombre de compartiments pc	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISSHS140500EL	—	anodisé	2	1	354,800	6290033
ISSHS140500RW	blanc pur	—	2	1	302,000	6290030

Alu aluminium
EL anodisé

Colonne de distribution ISS en aluminium, à 2 compartiments, avec une ouverture du système de 80 mm.

Vide, pouvant être équipée d'appareillages courants (prise de courant, téléphone, etc.) - Maximum 8 appareillages.

Fixation directe au sol possible. Les boîtiers d'appareillages à commander séparément.

La colonne de distribution est prévue pour accueillir des boîtiers d'appareillages de type 71GD... se clipsant en face avant. Montage possible en option d'un séparateur de type GA-TW (6279711) et de la barrette de couvercle type KL80A.



Colonne de distribution, type ISSHS140700

Type	Couleur	Surface	Nombre de compartiments pc	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISSHS140700EL	—	anodisé	2	1	466,000	6290043
ISSHS140700RW	blanc pur	—	2	1	466,000	6290040

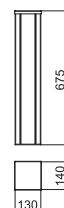
Alu aluminium
EL anodisé

Colonne de distribution ISS en aluminium, à 2 compartiments, avec une ouverture du système de 76,5 mm.

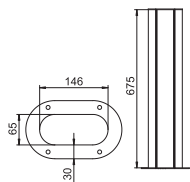
Vide, pouvant être équipée d'appareillages courants (prise de courant, téléphone, etc.) - Maximum 10 appareillages.

Fixation directe au sol possible. Les boîtiers d'appareillages à commander séparément.

La colonne de distribution est prévue pour accueillir des boîtiers d'appareillages de type 71GD... se clipsant en face avant. Montage possible en option d'un séparateur de type GA-TW (6279711) et de la barrette de couvercle type KL80A.



Colonne de distribution, type ISSOGHS70140



Type	Couleur	Sur-face	Nombre de compartiments pc	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISSOGHS70140EL	—	anodisé	1	1	220,500	6289096
ISSOGHS70140RW	blanc pur	—	1	1	220,500	6289098

Alu aluminium
EL anodisé

Colonne de distribution ISS en aluminium ayant une ouverture du système de 76,5 mm. Kit comprenant :

1 colonne à un compartiment avec pied

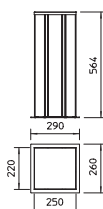
Longueur totale: 675 mm

1 couvercle en aluminium

Longueur du couvercle: 675 mm

Le design de cette colonne de distribution ISS est basé sur un profilé en aluminium ovale des colonnes sol-plafond ISSOG70140. L'ouverture du système de 76,5 mm se prête au montage direct des boîtiers d'appareillage de la série 71GD... pour l'équipement d'interrupteurs et de prises.

Colonne de distribution, type ISSHS6



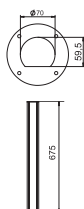
Type	Couleur	Sur-face	Nombre de compartiments pc	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISSHS6EL	—	anodisé	6	1	720,000	6290073

Alu aluminium
EL anodisé

Colonne de distribution ISS

Vide, pouvant être équipée sur les 4 faces avec des appareillages courants (prise de courant, téléphone, etc.). Les deux côtés de l'installation peuvent être équipés sur 2 niveaux et les 2 autres côtés sur 1 seul. Chaque circuit peut accueillir 5 appareillages ; l'ensemble de l'installation pouvant en accueillir 30 au maximum. Fixation directe sur le sol. Commander les boîtiers d'appareillages séparément. La colonnette de distribution convient pour accueillir des boîtiers d'appareillages de la série 71GD... se clipsant en face avant. Montage possible en option d'un séparateur de type GA-TW (6279711) et de la barrette de couvercle type KL80A.

Colonne de distribution, type ISSRHSM45



Type	Couleur	Sur-face	Nombre de compartiments pc	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISSRHSM45EL	—	anodisé	1	1	135,000	6290091
ISSRHSM45RW	blanc pur	—	1	1	135,000	6290090

Alu aluminium
EL anodisé

Colonnnette de distribution ISS en aluminium avec une ouverture du système de 45 mm.

Kit comprenant :

1 colonne à un compartiment avec pied

Longueur totale: 670 mm

1 couvercle en aluminium

Longueur du couvercle: 670 mm

Le design de cette colonne de distribution ISS est basé sur un profilé en aluminium rond, extrêmement mince et présentant en face avant un couvercle lisse identique à celui de la gamme des goulottes d'appareillage

Rapid45. L'ouverture du système de 45 mm se prête au montage direct des interrupteurs et prises Modul 45®. L'espace de montage est théoriquement suffisant pour 14 appareils Modul 45®. En cas d'utilisation du Module 45connect® ou de câblages ayant un encombrement supérieur, le nombre d'appareillages maximal pouvant être monté diminue. Le montage d'un séparateur de type 2371/40 (6023096) est possible en option.

Colonne de distribution, type ISSDHSM45

Type	Couleur	Surface	Nombre de compartiments pc	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ISSDHSM45EL	—	anodisé	2	1	281,500	6289982
ISSDHSM45RW	blanc pur	—	2	1	281,500	6289980

Alu aluminium

EL anodisé

Colonnets de distribution ISS en aluminium ayant une ouverture du système de 45 mm, pour le montage direct d'interrupteurs et prises Module 45.

Colonne comprenant :

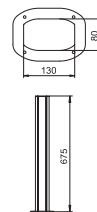
1 colonne à deux compartiments avec pied

Longueur totale : 670 mm

2 couvercles en aluminium

Longueur : 670 mm

Le design de cette colonne de distribution est basé sur un profilé en aluminium ovale extrêmement mince, qui présente un couvercle de la gamme de goulottes d'appareillage Rapid 45 au niveau des deux côtés allongés de l'ovale. L'ouverture du système de 45 mm se prête au montage direct des interrupteurs et prises Modul 45®. L'espace de montage est théoriquement suffisant pour 2 x 14 appareils Modul 45®. En cas d'utilisation du Module 45connect® ou de câblages ayant un encombrement supérieur, le nombre d'appareillages maximal pouvant être monté diminue. Le montage d'un séparateur de type 2371/40 (6023096) est possible en option.



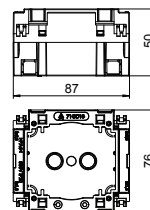
Accessoires pour colonnes de distribution sol

Boîtier d'appareillage

Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
71GD10	gris fer	20	5,450	6288554

PA polyamide

Boîtier d'appareillage simple pour appareils conformes à la norme UP comme par ex. Feller EDIZIOdue.

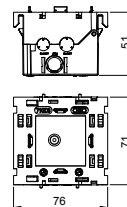


Boîtier d'appareillage 71GD8-2, simple, pour Modul 45®

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
71GD8-2	1	5,900	6288569

PA polyamide

Boîtier d'appareillages emboîtable simple pour système Modul 45®, avec socle rabattable et amovible si nécessaire pour le raccordement rapide des câbles, avec des ouvertures d'entrée pour des diamètres jusqu'à 14 mm.

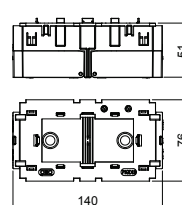


Boîtier d'appareillage 71GD13, double, pour Modul 45®

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
71GD13	1	11,000	6288583

PA polyamide

Boîtier d'appareillage double emboîtable par l'avant pour système Modul 45®, avec socle rabattable et amovible si nécessaire pour le raccordement rapide des câbles, avec des ouvertures d'entrée pour des diamètres jusqu'à 14 mm.



Équerre de raccordement du conducteur de protection

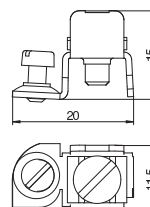
Type	Surface	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
8AWR	galvanisé	10	0,610	6288704

St (acier) acier

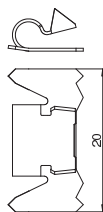
G galvanisé

Équerre de raccordement de mise à la terre pour l'intégration dans la mesure de protection des conduits d'appareillages en acier et en aluminium ainsi que des colonnes de distribution.

Plage de serrage : 2 x 1,5 - 4 mm²



Pince de fixation RKV3V



Type

RKV3V

St (acier) acier

Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
20	0,085	6288700

Pince de fixation pour la liaison mécanique et électrique des couvercles et des bases de conduit. Convient aux éléments supérieurs des systèmes Rapid 45, Rapid 80 et ISS.





**Solutions de montage pour gou-
lottes d'appareillage et colonnes
de distribution**

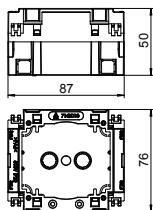


Boîtiers d'appareillage pour goulottes d'appareillage et colonnes de distribution

148



Boîtier d'appareillage

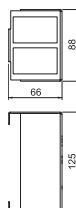


Type	Longueur mm	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
71GD10		gris fer	20	5,450	6288554

PA polyamide

Boîtier d'appareillage simple pour appareils conformes à la norme UP comme par ex. Feller EDIZIOdue.

Adaptateur FLF - FLF3601

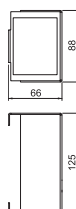


Type	Longueur mm	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
FLF3601	125	blanc pur	15	33,600	6269190

St (acier) acier

Adaptateur pour dispositifs d'installation FLF de type
1 ouverture double FLF 6/5
2 ouvertures FLF 3/5
2 fermoirs articulés DIN-35

Adaptateur FLF - FLF3602

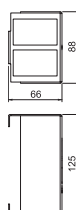


Type	Longueur mm	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
FLF3602	125	blanc pur	15	33,600	6269192

St (acier) acier

Adaptateur pour dispositifs d'installation FLF de type
2 ouvertures doubles FLF 6/5
2 fermoirs articulés DIN-35

Adaptateur FLF - FLF3603

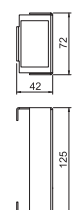


Type	Longueur mm	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
FLF3603	125	blanc pur	1	33,600	6269194

St (acier) acier

Adaptateur pour dispositifs d'installation FLF de type
2 ouvertures doubles FLF 3/5
2 fermoirs articulés DIN-35

Adaptateur FLF - FLF3605

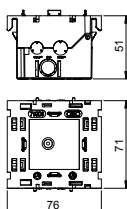


Type	Longueur mm	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
FLF3605	125	blanc pur	15	23,200	6269196

St (acier) acier

Adaptateur pour dispositifs d'installation FLF de type 2 ouvertures FLF 3/5 verticales 2 fermoirs articulés DIN-35

Boîtier d'appareillage 71GD8-2, simple, pour Modul 45®



Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
71GD8-2	1	5,900	6288569

PA polyamide

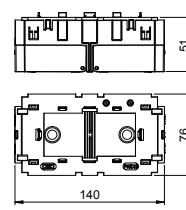
Boîtier d'appareillages emboîtable simple pour système Modul 45®, avec socle rabattable et amovible si nécessaire pour le raccordement rapide des câbles, avec des ouvertures d'entrée pour des diamètres jusqu'à 14 mm.

Boîtier d'appareillage 71GD13, double, pour Modul 45®

Type	Emb.	Poids	N° de réf.
71GD13	Pièce	kg/100 pc	
	1	11,000	6288583

PA polyamide

Boîtier d'appareillage double emboîtable par l'avant pour système Modul 45®, avec socle rabattable et amovible si nécessaire pour le raccordement rapide des câbles, avec des ouvertures d'entrée pour des diamètres jusqu'à 14 mm.

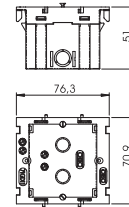


Boîtier d'appareillage 71GD11, simple, avec grande ouverture de montage

Type	Emb.	Poids	N° de réf.
71GD11	Pièce	kg/100 pc	
	1	4,600	6288532

PA polyamide

Boîtier d'appareillages pour insérer des disjoncteurs standard et des prises dans les modèles de cadres supports de tous les fabricants. Grâce à une ouverture de montage ultra grande, le boîtier est particulièrement adapté pour l'insertion des appareillages ELKO et des modèles plus grands de boîtiers de raccordement pour l'informatique. En cas d'utilisation pour l'informatique, si nécessaire, il est possible de se passer du boîtier de protection.

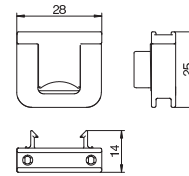


Décharge de traction 7ZE

Type	Emb.	Poids	N° de réf.
7ZE	Pièce	kg/100 pc	
	50	0,700	6288790

PA polyamide

Décharge de traction avec clips à encliqueter, adaptée aux boîtiers d'appareillages type 7GD... et 71GD...

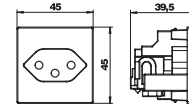


Prise de courant 0°, Suisse, simple

Type	Couleur	Emb.	Poids	N° de réf.
SKS-CHO RW1		Pièce	kg/100 pc	
	blanc pur	1	3,400	6117200

PC polycarbonate

Prise de courant simple 0° conforme à la norme suisse (SEV), avec bornes à fiche, 2 pôles, 10 A, 250 V~, type 13, avec bornes de raccordement selon CEI 60884-1.



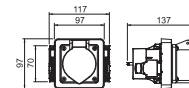
Boîtier d'appareillage CEE, simple, 16 A

Type	Couleur	Emb.	Poids	N° de réf.
71GDCEE16		Pièce	kg/100 pc	
	noir graphite	1	31,100	6119483

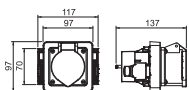
PA polyamide

Boîtier d'appareillage pour l'installation d'une prise CEE à 3 ou 5 pôles 16 A ou 32 A. Étendue de la livraison:

- 1 boîtier d'appareillage pour accessoires à verrouillage frontal avec rail de fixation en 4 points de 52 x 52 mm bis 70 x 70 mm
- 1 cadre de recouvrement en blanc pur pour le doublage de la technologie de fixation
- 2 décharges de traction externes pour les câbles sous gaine jusqu'à Ø 18 mm
- 2 goujons rotatifs pour fixation facultative aux bases des goulottes avec rail en C
- 1 prise CEE 16 A avec accessoires de montage



Boîtier d'appareillage CEE, simple, 32 A



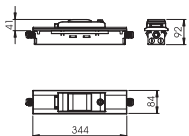
Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
71GDCEE32	noir graphite	1	37,200	6119485

PA polyamide

Boîtier d'appareillage pour l'installation d'une prise CEE à 3 ou 5 pôles 16 A ou 32 A. Étendue de la livraison:

- 1 boîtier d'appareillage pour accessoires à verrouillage frontal avec rail de fixation en 4 points de 52 x 52 mm bis 70 x 70 mm
- 1 cadre de recouvrement en blanc pur pour le doublage de la technologie de fixation
- 2 décharges de traction externes pour les câbles sous gaine jusqu'à Ø 18 mm
- 2 goujons rotatifs pour fixation facultative aux bases des goulottes avec rail en C
- 1 prise CEE 32 A avec accessoires de montage

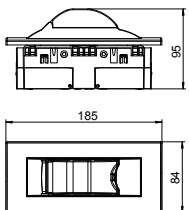
Unité de montage AR45, pour 3 TE



Type	Profondeur de montage mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
IKR4RW	52	1	85,400	6288365

Unité de montage pour coupe-circuits automatiques ou de disjoncteurs de protection FI dans des canaux d'allège. Avec 1 rail DIN 3 TE. Barrettes de connexion pour N et PE sur rails DIN totalement câblées en 6 mm². L'unité de montage est précâblée et prête pour le raccordement. La section de câble est de 6 mm². 2 presse étoupe de type V-Tec M20 sont fournis à la livraison pour introduire les câbles.

Unité de montage AR45, pour 2 TE



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
IKR-6 RW	blanc pur	1	19,000	6119319

PC polycarbonate

Unité de montage pour accueillir des équipements de protection comme des automates de sécurité ou des disjoncteurs FI jusqu'à 2 TE max., adaptée pour le montage dans des systèmes des canaux d'allège Rapid 80 et de colonnes d'installation ISS. Unité de montage composée de : - Boîtier d'appareillages, triple, type 71GD9-2 - recouvrement avec étrier de support PVC pour 2 TE, couleur : voir tableau - cadre de recouvrement AR45, triple, sans zone de marquage, couleur : blanc pur





Calfeutremenis coupe-feu

Calfeutrements coupe-feu

	Mousse coupe-feu,	154
	Coffret coupe-feu	154
	Pistolets à cartouche	154
	Plaque d'identification	155
	Coussins	155
	Bloc coupe-feu	156
	Bouchon	156
	Boîte coupe-feu	156
	Gaines de tube	157
	Enduit de ragréage	157
	Plaque d'identification	158



Mousse coupe-feu bicomposant PYROSIT® NG



Type	Sommaire ml	Emb. Poids		N° de réf.
		Pièce	kg/100 pc	
FBS-S	380	1	64,600	7203800

PYROSIT® NG, mousse coupe-feu bicomposant en cartouche, 2 tubes de mélange incluses. Pour le calfeutrement coupe-feu de pénétrations de câble et de pénétrations mixtes, avec les pistolets à cartouche FBS-PH ou FBS-PA.

Dans les pièces sèches à l'abri du gel, les cartouches fermées peuvent être stockées jusqu'à 12 mois en position verticale, à des températures comprises entre +5 °C et +30 °C.

Jeu de buses et rallonges



Type	Sommaire	Emb. Poids		N° de réf.
		Pièce	kg/100 PC	
FBS-M		1	10,000	7203803

10 buses de mélange et 5 tubes de rallonge pour mousse coupe-feu PYROSIT® NG.

Coffret coupe-feu



Type	Sommaire	Emb. Poids		N° de réf.
		Pièce	kg/100 pc	
FBS-K		1	420,000	7203809

La mallette coupe-feu PYROSIT® NG contient tous les produits nécessaires pour l'installation de calfeutremments en mousse coupe-feu. Elle est composée de 3 cartouches FBS-S, 1 pistolet manuel FBS-PH, 6 buses de mélange et 5 tubes de rallonge.

Pistolet à cartouche manuel



Type	Sommaire	Emb. Poids		N° de réf.
		Pièce	kg/100 pc	
FBS-PH		1	120,000	7203806

Pistolet à cartouche manuel professionnel pour mousse coupe-feu bicomposant PYROSIT® NG. Utilisation simple et sans fatigue grâce au mécanisme parallèle entre la détente et la poignée.

Bloc de mousse PYROPLUG® Block



Type	Dimen- sions mm	Emb. Poids		N° de réf.
		Pièce	kg/100 pc	
FBA-B200-14	200x144x60	4	44,800	7202505

Mousse durablement élastique et à pores fermés

Bloc de mousse souple à élasticité durable pour les calfeutremments de câbles et les calfeutremments combinés. Montage longitudinal et transversal possible pour obtenir différentes classes de résistance au feu. Se combine avec la mousse ignifuge bicomposant PYROSIT® NG. Pour une utilisation dans des murs et plafonds massifs ainsi que dans des cloisons légères ; homologation pour de nombreuses installations Produit avec le sigle CE selon ETA-15/0803 pour des applications avec des durées de résistance au feu de 120 minutes maximum.

Pour plus de précisions sur les applications, consulter les documents d'homologation.

Protéger la surface du calfeutrement contre l'humidité avec des mousses afin de garantir un moutage sûr en cas d'incendie. Une couche de silicone du commerce est autorisée.

Bandage de câble



Type	Longueur m	Lar- geur mm	Emb. Poids		N° de réf.
			Pièce	kg/100 pc	
FBA-WI	5	150	1	384,000	7202510

Matériau de construction intumescent

Bandage intumescent autoadhésif, de 5 mm d'épaisseur, pour une utilisation avec des câbles de grand diamètre et sur des systèmes de support de câbles ; utilisable avec les systèmes PYROPLUG® et PYROSIT® NG.

Ruban adhésif

Type	Longueur		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	m	Lar-geur mm			
SHT	25	50	5	12,000	7202521

PE Polyéthylène

Ruban adhésif transparent renforcé par fibres, pour coffrage pour l'application de la mousse coupe-feu PYROSIT® NG et pour la fixation universelle. Un rouleau contient 25 m.



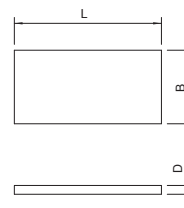
Plaque de silicate de calcium

Type	Dim.			Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	L mm	B mm	d mm			
KSI-P1	500	150	20	1	42,000	7202283
KSI-P2	500	250	30	1	111,000	7202904
KSI-P3	1000	250	30	1	222,000	7202912

Silicate de calcium

Plaque de silicate de calcium pour la construction d'un cadre dans l'ouverture et le doublage des cloisons légères insuffisamment épaisses.

Classe du matériau selon la norme EN 13501 - A1 ininflammable.

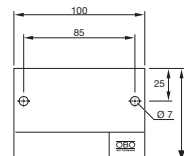


Plaque d'identification

Type	Langue	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
KS-S EN	Anglais	1	2,400	7205429

PS Polystyrène

Plaque d'identification, inscription à rajouter avec un feutre résistant à l'eau et à la lumière, pour passages de câbles ininflammables, avec 2 chevilles emboîtables.



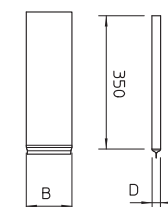
Sac coupe-feu PYROBAG®

Type	Dim.		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	B mm	d mm			
KBK-1	120	10	5	18,000	7202709
KBK-2	170	23	5	33,000	7202725
KBK-3	170	40	5	63,000	7202741

Tissu de verre avec garniture coupe-feu spéciale

Sac coupe-feu pour câbles, en tissu de verre étanche à mailles serrées et forte résistance mécanique, avec rembourrage coup-feu. Exempt de fibres minérales, résistant aux intempéries et à l'eau.

Stockage illimité dans des locaux secs à l'abri du gel.



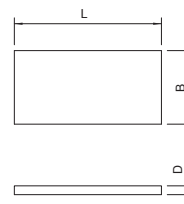
Coussin coupe-feu PYROBAG®

Type	Dim.			Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	L mm	B mm	d mm			
KSI-P1	500	150	20	1	42,000	7202283
KSI-P2	500	250	30	1	111,000	7202904
KSI-P3	1000	250	30	1	222,000	7202912

Silicate de calcium

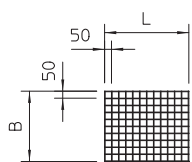
Plaque de silicate de calcium pour la construction d'un cadre dans l'ouverture et le doublage des cloisons légères insuffisamment épaisses.

Classe du matériau selon la norme EN 13501 - A1 ininflammable.



Sac coupe-feu PYROBAG®

Grille en fil d'acier



Type	Dim.		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	L mm	B mm			
SDG-1	600	500	1	135,000	7202963
SDG-2	1000	600	1	270,000	7202971

St (acier) acier

FT galvanisé à chaud par trempage

Treillis en fil d'acier, pour support et protection, diamètre du fil 4 mm.

Blocs et bouchons coupe-feu PYROPLUG®

Bloc de mousse PYROPLUG® Block



Type	Dimen- sions mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.

Mousse durablement élastique et à pores fermés

Bloc de mousse souple à élasticité durable pour les calfeutrements de câbles et les calfeutrements combinés. Montage longitudinal et transversal possible pour obtenir différentes classes de résistance au feu. Se combine avec la mousse ignifuge bicomposant PYROSIT® NG. Pour une utilisation dans des murs et plafonds massifs ainsi que dans des cloisons légères ; homologation pour de nombreuses installations Produit avec le sigle CE selon ETA-15/0803 pour des applications avec des durées de résistance au feu de 120 minutes maximum.

Pour plus de précisions sur les applications, consulter les documents d'homologation.

Protéger la surface du calfeutrement contre l'humidité avec des mousses afin de garantir un moussage sûr en cas d'incendie. Une couche de silicone du commerce est autorisée.

Mousse coupe-feu bicomposant PYROSIT® NG



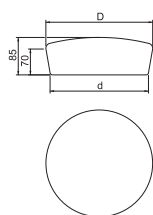
Type	Sommaire ml	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.

PYROSIT® NG, mousse coupe-feu bicomposant en cartouche, 2 tubes de mélange inclus.

Pour le calfeutrement coupe-feu de pénétrations de câble et de pénétrations mixtes, avec les pistolets à cartouche FBS-PH ou FBS-PA.

Dans les pièces sèches à l'abri du gel, les cartouches fermées peuvent être stockées jusqu'à 12 mois en position verticale, à des températures comprises entre +5 °C et +30 °C.

Bouchons coupe-feu PYROPLUG® Peg



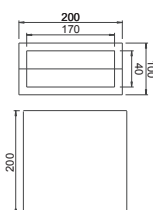
Type	pour ouverture Ø mm	Dim.		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		d mm	d mm			
FBA-SN65	55 - 65	75	65	4	8,200	7202553
FBA-SN78	68 - 78	87	78	4	12,600	7202557
FBA-SN107	97 - 107	117	107	4	21,600	7202561
FBA-SN122	112 - 122	132	122	4	28,600	7202565
FBA-SN134	124 - 134	144	134	4	32,900	7202569
FBA-SN165	155 - 165	175	165	1	49,700	7202573
FBA-SN200	190 - 200	210	200	1	74,400	7202577
FBA-SN250	240 - 250	260	250	1	101,400	7202581

Mousse durablement élastique et à pores fermés

Bouchon coupe-feu pour le calfeutrement de pénétration de câble

Protéger les bouchons FBA contre l'humidité, afin de garantir un moussage sûr en cas d'incendie.

Boîte coupe-feu PYROPLUG® Box



Type	Dimen- sions mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.

Mousse durablement élastique et à pores fermés

Boîte coupe-feu pour calfeutrement de câbles.

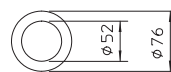
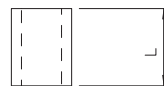
Composé d'un cadre dur en deux parties et de deux éléments intérieurs souples. Protéger les cadres et éléments intérieurs contre l'humidité afin de garantir un moussage sûr en cas d'incendie.

Gaine tubulaire coupe-feu PYROPLUG® Shell

Type	Dim.		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	L mm	mm			
FBA-D100	100		1	15,500	7202624
FBA-D150	150		1	19,200	7202628

Mousse durablement élastique et à pores fermés

Bouchon coupe-feu pour le calfeutrement de pénétration de câble composé d'un manchon tubulaire dur en une seule partie et de deux bouchons souples de 50 mm de diamètre. Protéger la gaine tubulaire et les bouchons contre l'humidité, afin de garantir un moussage sûr en cas d'incendie.



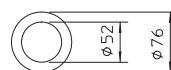
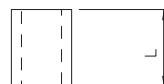
Gaine tubulaire miniature vide

Type	Dim.		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	L mm	mm			
FBA-DR100	100		1	6,500	7202613
FBA-DR150	150		1	10,200	7202617

Mousse durablement élastique et à pores fermés

Gaine tubulaire vide pour de petits calfeutrements avec le joint coupe-feu FBA-SP, dans les cloisons légères.

Protéger la gaine tubulaire contre l'humidité, afin de garantir un moussage sûr en cas d'incendie.



Mastic coupe-feu PYROPLUG® Screed

Type	Sommaire ml	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
FBA-SP	310	1	46,000	7202322

Matériau de construction intumescent

Mastic coupe-feu en cartouche.

Utilisable comme calfeutrement pour cloison mince et joint pour tous les produits de la série PYROPLUG®.

Dans les pièces sèches à l'abri du gel, le mastic coupe-feu peut être stocké jusqu'à 12 mois à une température comprise entre +5 °C et +30 °C.



Bandage de câble

Type	Longueur m	Lar-geur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
FBA-WI	5	150	1	384,000	7202510

Matériau de construction intumescent

Bandage intumescent autoadhésif, de 5 mm d'épaisseur, pour une utilisation avec des câbles de grand diamètre et sur des systèmes de support de câbles ; utilisable avec les systèmes PYROPLUG® et PYROSIT® NG.



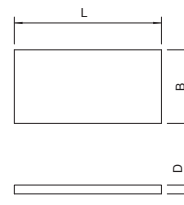
Plaque de silicate de calcium

Type	Dim.			Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	L mm	B mm	d mm			
KSI-P1	500	150	20	1	42,000	7202283
KSI-P2	500	250	30	1	111,000	7202904
KSI-P3	1000	250	30	1	222,000	7202912

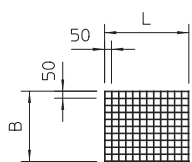
Silicate de calcium

Plaque de silicate de calcium pour la construction d'un cadre dans l'ouverture et le doublage des cloisons légères insuffisamment épaisses.

Classe du matériau selon la norme EN 13501 - A1 ininflammable.



Grille en fil d'acier



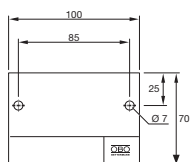
Type	Dim.		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	L mm	B mm			
SDG-1	600	500	1	135,000	7202963
SDG-2	1000	600	1	270,000	7202971

St (acier) acier

FT galvanisé à chaud par trempage

Treillis en fil d'acier, pour support et protection, diamètre du fil 4 mm.

Plaque d'identification



Type	Langue	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
KS-S EN	Anglais	1	2,400	7205429

PS Polystyrène

Plaque d'identification, inscription à rajouter avec un feutre résistant à l'eau et à la lumière, pour passages de câbles ininflammables, avec 2 chevilles emboîtables.







Système de conduit sous chape EÜK

Le système de goulottes noyé dans la chape EÜK d'OBO est le système d'installation électrique idéal pour les surfaces d'envergure ayant des plans d'ameublement fixes, par exemple dans les immeubles de bureaux ou les bâtiments administratifs. Les longueurs de conduits et les boîtes de tirage forment dans la chape une grille discrète et à mailles serrées destinée à l'installation des câbles. En combinaison avec les boîtiers de sol, il est possible d'avoir accès aux raccordements de courant, informatiques et multimédia.

OBO
BETTERMANN



Système de conduit sous chape EÜK

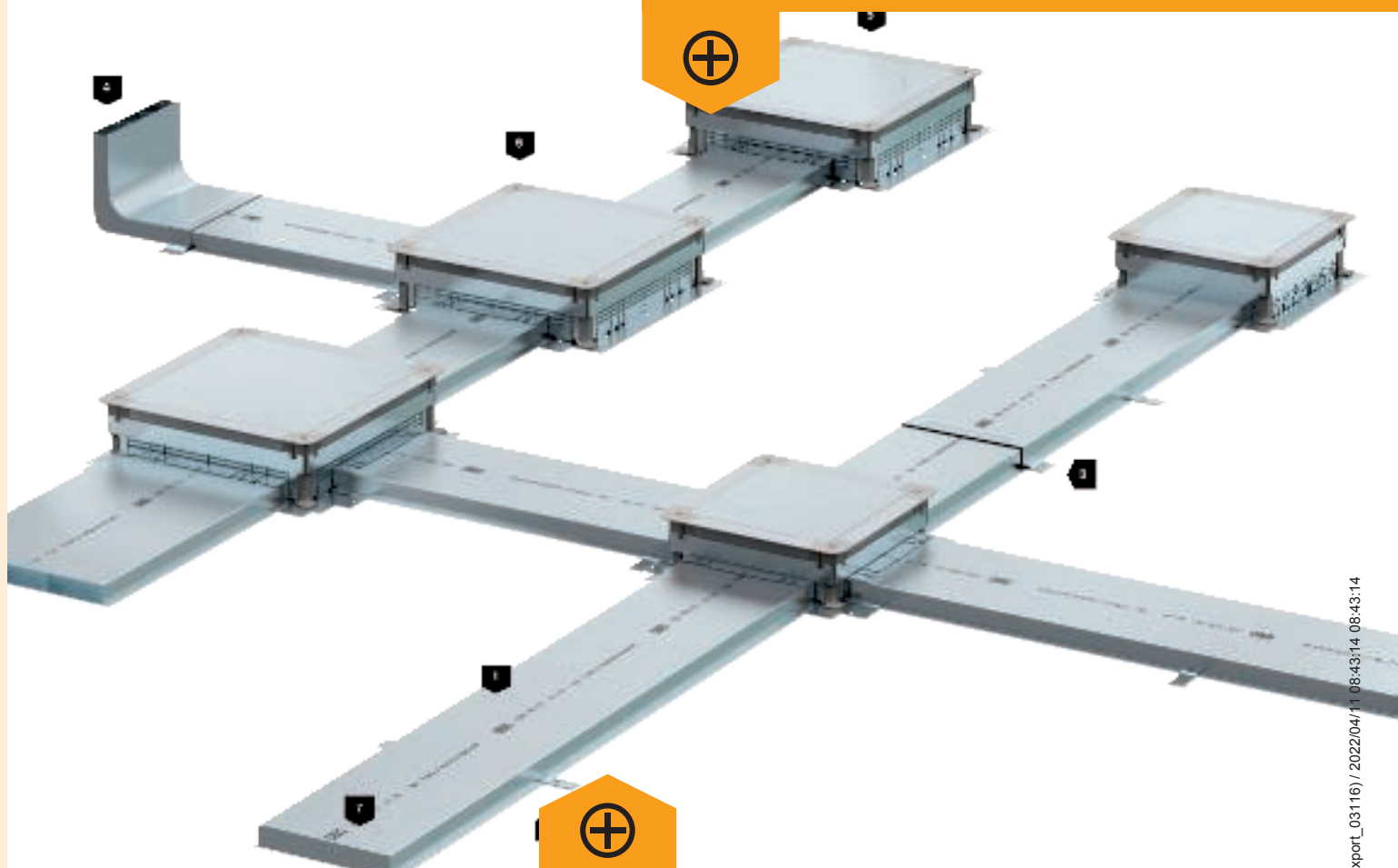
	Hauteur de goulotte 28 mm	164
	Hauteur de goulotte 38 mm	165
	Hauteur de conduit 48 mm	167
	Accessoires pour goulottes d'installation sous chape	169
	Boîte de tirage 250-3	170
	Boîte de tirage 350-3	174
	Accessoires pour boîtes de raccordement sous chape	178



Système de conduits sous chape

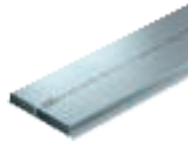
Le système de conduits sous chape est compatible avec tous les types de chape, par ex. une chape en ciment, une chape asphaltée, une chape fluide ou une chape chauffante. Les conduits d'installation électrique forment dans la chape une grille discrète et à mailles serrées destinée à l'installation des câbles. Les boîtes de tirage permettent l'équipement avec des boîtiers de sol et l'accès à l'installation électrique.

- Plaque d'adaptation remplaçable
- Extensible en système pour charges lourdes
- Découplage technique d'insonorisation possible



- Vaste espace d'installation
- Parois latérales stables en tôle d'acier
- Arête de sortie affleurante
- Fonction de nivellement rapide

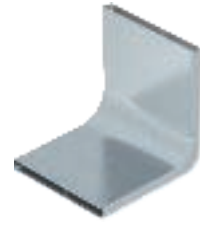
Hauteur de goulotte 28 mm



à 2 compartiments

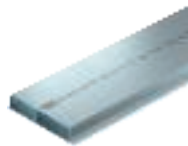


à 3 compartiments



Coude vertical

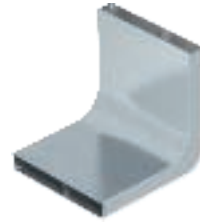
Largeur de goulotte 38 mm



à 2 compartiments

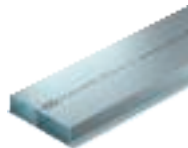


à 3 compartiments



Coude vertical

Hauteur de conduit 48 mm



à 2 compartiments

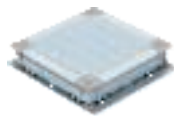


à 3 compartiments

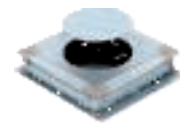


Coude vertical

Boîte de tirage 250-3



UZD



UGD

Boîte de tirage 350-3



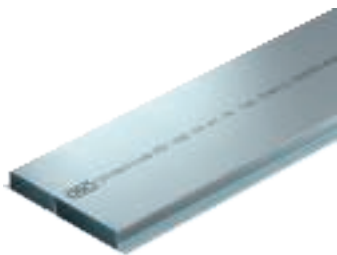
UZD



UGD

Hauteur de goulotte 28 mm

Canal de sol noyé, à 2 compartiments



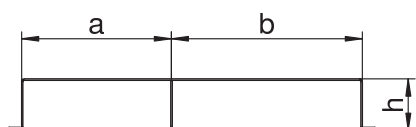
Type	Lar- geur mm	Longu- eur mm	Hauteur mm	Nombre de compartiments pc	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
S2 19028	190	2000	28	2	2	345,000	7400300
S2 25028	250	2000	28	2	2	410,000	7400312

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Canal de sol noyé pour la pose de câbles sous chape.

Dimensions



Type	Dimension a mm	Dim. b mm	Dim. h mm	Sec- tion de traction mm ²	Sec- tion de traction b mm ²
S2 19028	80	110	28	2028	2808
S2 25028	110	140	28	2808	3588

Conduit d'installation métallique type EUK, à 3 compartiments



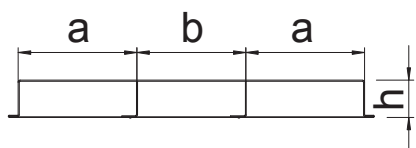
Type	Lar- geur mm	Longu- eur mm	Hauteur mm	Nombre de compartiments pc	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
S3 25028	250	2000	28	3	2	438,000	7400324
S3 35028	350	2000	28	3	2	561,000	7400336

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Canal de sol noyé pour la pose de câbles sous chape.

Dimensions



Type	Dimension a mm	Dim. b mm	Dim. h mm	Sec- tion de traction mm ²	Sec- tion de traction b mm ²
S3 25028	90	70	28	2288	1794
S3 35028	120	110	28	3068	2834

Attche de raccordement, hauteur 28 mm



Type	Dimension a mm	Dim. h mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
VL 19028E	190	28	1	24,900	7400960
VL 25028E	250	28	1	32,300	7400966
VL 35028E	350	28	1	36,800	7400972

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Raccord de conduit pour le montage équipotentiel de conduits d'installation noyés dans la chape.

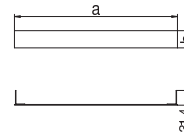
Embout d'extrémité de conduit

Type	Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	a mm	Dim. h mm			
SES 19027	190	27	1	7,100	7403980
SES 25027	250	27	1	8,800	7404002
SES 35027	350	27	1	10,300	7404014

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Embout de conduits fermés pour installation sous chape affleurant avec chape et noyés dans la chape.



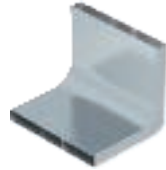
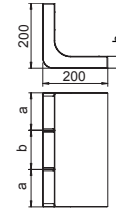
Coude vertical, à 3 compartiments, hauteur 28mm

Type	Lar-geur mm	Nombre de compartiments pc	Hauteur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
KV3 35028	350	3	28	1	275,000	7400656

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Pour le changement de direction vertical du conduits afin d'alimenter une goulotte ou autres.



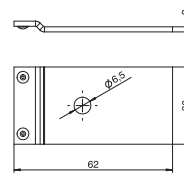
Équerre de raccordement de goulottes (conductrice)

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
VW E	20	2,800	7400980

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Équerre de raccordement pour la liaison équipotentielle entre les conduits noyés dans la chape et les boîtes de tirage UZD et UGD.



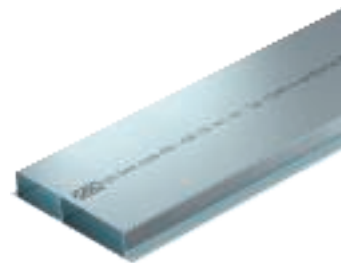
Canal de sol noyé, à 2 compartiments

Type	Lar-geur mm	Longu-eur mm	Hauteur mm	Nombre de compartiments pc	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
S2 25038	250	2000	38	2	2	427,000	7400316

St (acier) acier

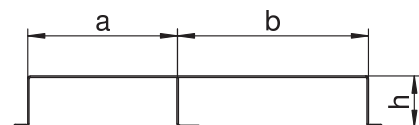
FS galvanisé sendzimir

Canal de sol noyé pour la pose de câbles sous chape.



Type	Dimension		Dim. h mm	Sec-tion de traction mm ²	Sec-tion de traction mm ²
	a mm	b mm			
S2 19038	80	110	38	2808	3888
S2 25038	110	140	38	3888	4968

Dimensions



Largeur de goulotte 38 mm

Conduit d'installation métallique type EUK, à 3 compartiments



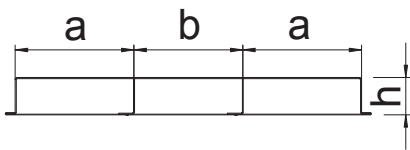
Type	Lar- geur mm	Longu- eur mm	Hauteur mm	Nombre de compartiments pc	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
S3 25038	250	2000	38	3	2	466,000	7400328
S3 35038	350	2000	38	3	2	595,000	7400340

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

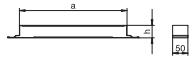
Canal de sol noyé pour la pose de câbles sous chape.

Dimensions



Type	Dimension a mm	Dim. b mm	Dim. h mm	Sec- tion de traction mm ²	Sec- tion de traction b mm ²
S3 25038	90	70	38	3168	2484
S3 35038	120	110	38	4248	3924

Patte de raccordement, hauteur 38 mm



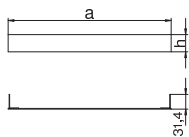
Type	Dimension a mm	Dim. h mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
VL 19038E	190	38	1	25,800	7400962
VL 25038E	250	38	1	33,100	7400968
VL 35038E	350	38	1	40,400	7400974

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Raccord de conduit pour le montage équipotentiel de conduits d'installation noyés dans la chape.

Embout d'extrémité de conduit



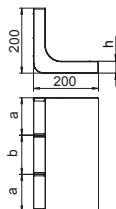
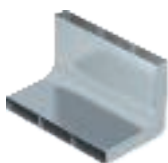
Type	Dimension a mm	Dim. h mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
SES 19037	190	37	1	9,500	7403984
SES 25037	250	37	1	11,700	7404006
SES 35037	350	37	1	14,400	7404018

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Embout de conduits fermés pour installation sous chape affleurant avec chape et noyés dans la chape.

Coude vertical, à 3 compartiments, hauteur 38 mm



Type	Lar- geur mm	Nombre de compartiments pc	Hauteur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
KV3 25038	250	3	38	1	223,000	7400648
KV3 35038	350	3	38	1	286,000	7400660

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Pour le changement de direction vertical du conduits afin d'alimenter une goulotte ou autres.

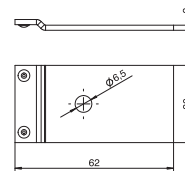
Équerre de raccordement de goulottes (conductrice)

Type	Emb. m	Poids pièce kg/100 pc	N° de réf.
VW E	20	2,800	7400980

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Équerre de raccordement pour la liaison équipotentielle entre les conduits noyés dans la chape et les boîtes de tirage UZD et UGD.



Canal de sol noyé, à 2 compartiments

Type	Lar-geur mm	Longueur mm	Hauteur mm	Nombre de compartiments pc	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
S2 19048	190	2000	48	2	2	376,000	7400308
S2 25048	250	2000	48	2	2	451,000	7400320

St (acier) acier

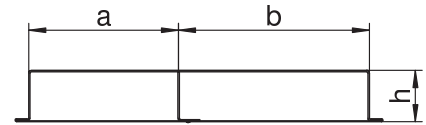
FS galvanisé sendzimir

Canal de sol noyé pour la pose de câbles sous chape.



Dimensions

Type	Dimension a mm	Dimension b mm	Dimension h mm	Section de traction a mm ²	Section de traction b mm ²
S2 19048	80	110	48	3588	4968
S2 25048	110	140	48	4968	6348



Hauteur de conduit 48 mm

Conduit d'installation métallique type EUK, à 3 compartiments



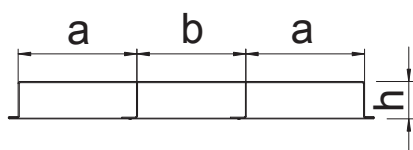
Type	Lar-geur mm	Longueur mm	Hauteur mm	Nombre de compartiments pc	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
S3 35048	350	2000	48	3	2	607,000	7400344

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

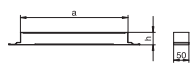
Canal de sol noyé pour la pose de câbles sous chape.

Dimensions



Type	Dimension a mm	Dim. b mm	Dim. h mm	Sec-tion de traction a mm ²	Sec-tion de traction b mm ²
S3 35048	120	110	48	5428	5014

Éclisse de raccordement, hauteur 48 mm



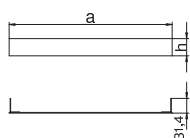
Type	Dimension a mm	Dim. h mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
VL 19048E	190	48	1	26,600	7400964
VL 25048E	250	48	1	34,000	7400970
VL 35048E	350	48	1	41,200	7400976

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Raccord de conduit pour le montage équipotentiel de conduits d'installation noyés dans la chape.

Embout d'extrémité de conduit



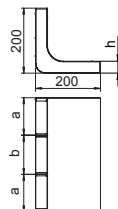
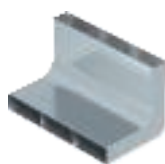
Type	Dimension a mm	Dim. h mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
SES 19047	190	47	1	12,500	7403988
SES 25047	250	47	1	16,000	7404010
SES 35047	350	47	1	17,900	7404022

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Embout de conduits fermés pour installation sous chape affleurant avec chape et noyés dans la chape.

Coude vertical, à 3 compartiments, hauteur 48 mm



Type	Lar-geur mm	Nombre de compartiments pc	Hauteur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
KV3 25048	250	3	48	1	233,000	7400652
KV3 35048	350	3	48	1	296,000	7400664

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Pour le changement de direction vertical du conduits afin d'alimenter une goulotte ou autres.

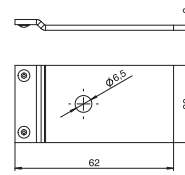
Équerre de raccordement de goulottes (conductrice)

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
VW E	20	2,800	7400980

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Équerre de raccordement pour la liaison équipotentielle entre les conduits noyés dans la chape et les boîtes de tirage UZD et UGD.



Accessoires pour conduits EÜK

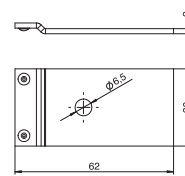
Équerre de raccordement de goulottes (conductrice)

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
VW E	20	2,800	7400980

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Équerre de raccordement pour la liaison équipotentielle entre les conduits noyés dans la chape et les boîtes de tirage UZD et UGD.



Vis d'ancrage à tête ronde MMS-plus P, à tête cylindrique bombée

Type	Dimen- sions mm	Longueur de Cheville mm	Ø de perçage mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
MMS+ P 6x50	6 x 50	50	5	100	1,000	3498108

St (acier) acier

G galvanisé

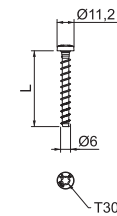
Vis d'ancrage pour le montage direct sans cheville dans de la maçonnerie et du béton fissuré et non fissuré. À tête ronde pour des fixations universelles. Entraînement Torx T30.

Produit de construction avec Évaluation Technique Européenne (ETE) et certificat de conformité, certifié CE et conforme aux documents d'évaluation européens Capacités de charge avec charge thermique jusqu'à la classe de résistance au feu R120 certifiées.

Support

Les vis d'ancrages conviennent pour être vissées dans des murs en briques des types suivants :

- Brique pleine silico-calcaire
- Brique perforée silico-calcaire
- Brique pleine

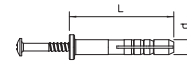


Type	Ø de la Cheville mm	Longueur mm	Charge admissible en traction N min/béton	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
910 SD 6X35	6	35	260	100	0,310	2351056
910 SD 6X40	6	40	260	100	0,555	2351064

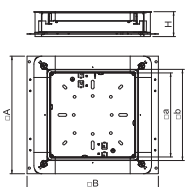
PA polyamide

Vis à frapper : acier, galvanisé, passivé transparent.

Tampon à clou



UZD250-3 pour hauteur de chape 70-125 mm

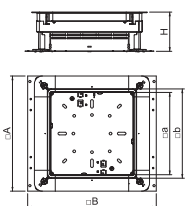


Type	Dim. A mm	Dim. B mm	Dimension a mm	Dim. b mm	Hauteur de conduit mm	hauteur de chape mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
UZD 250-3	367	410	262	283	28 - 48	70 - 125	1	420,000	7410030
St (acier)	acier								
FS	galvanisé sendzimir								

Boîte de tirage et de dérivation sous plancher pour goulottes d'installation sous chape avec parois latérales en tôle d'acier. Pour le montage d'unités d'installation dans le couvercle de montage (à commander séparément). Possibilité de nivellement continu à hauteur de la chape (nivellement rapide possible) et la chape peut être coulée de manière affleurante à l'arête de retraite de la chape. Avec possibilité de découplage acoustique lorsque la chape aura coulée et utilisation possible avec les accessoires du système pour applications avec charges lourdes.

Parois latérales pré-découpées pour les largeurs de conduit de 190 et 250 mm.

UZD250-3 pour hauteur de chape 115-170 mm

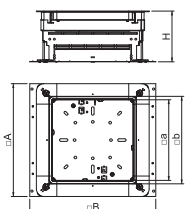


Type	Dim. A mm	Dim. B mm	Dimension a mm	Dim. b mm	Hauteur de conduit mm	hauteur de chape mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
UZD 115170 250-3	367	410	262	283	28 - 48	115 - 170	1	480,000	7410043
St (acier)	acier								
FS	galvanisé sendzimir								

Boîte de tirage et de dérivation sous plancher pour goulottes d'installation sous chape avec parois latérales en tôle d'acier. Pour le montage d'unités d'installation dans le couvercle de montage (à commander séparément). Possibilité de nivellement continu à hauteur de la chape (nivellement rapide possible) et la chape peut être coulée de manière affleurante à l'arête de retraite de la chape. Avec possibilité de découplage acoustique lorsque la chape aura coulée et utilisation possible avec les accessoires du système pour applications avec charges lourdes.

Parois latérales pré-découpées pour la largeur de conduit 250 mm.

UZD250-3 pour hauteur de chape 165-220 mm

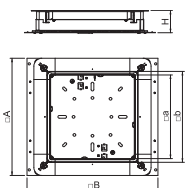
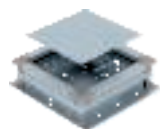


Type	Dim. A mm	Dim. B mm	Dimension a mm	Dim. b mm	Hauteur de conduit mm	hauteur de chape mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
UZD 165220 250-3	367	410	262	283	28 - 48	165 - 220	1	530,000	7410052
St (acier)	acier								
FS	galvanisé sendzimir								

Boîte de tirage et de dérivation sous plancher pour goulottes d'installation sous chape avec parois latérales en tôle d'acier. Pour le montage d'unités d'installation dans le couvercle de montage (à commander séparément). Possibilité de nivellement continu à hauteur de la chape (nivellement rapide possible) et la chape peut être coulée de manière affleurante à l'arête de retraite de la chape. Avec possibilité de découplage acoustique lorsque la chape aura coulée et utilisation possible avec les accessoires du système pour applications avec charges lourdes.

Parois latérales pré-découpées pour la largeur de conduit 250 mm.

UZD250-3 avec entrée de tube pour hauteur de chape 70-125 mm



Type	Dim. A mm	Dim. B mm	Dimension a mm	Dim. b mm	hauteur de chape mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.	
UZD 250-3 R	367	410	262	283	70 - 125	1	436,000	7410031	
St (acier)	acier								
FS	galvanisé sendzimir								

Boîte de tirage et de dérivation sous plancher pour respectivement 7 tubes d'installation par côté (M20 ou M32) avec parois latérales en tôle d'acier. Pour le montage d'unités d'installation dans le couvercle de montage (à commander séparément). Possibilité de nivellement continu à hauteur de la chape (nivellement rapide possible) et la chape peut être coulée de manière affleurante à l'arête de retraite de la chape. Avec possibilité de découplage acoustique lorsque la chape aura coulée et utilisation possible avec les accessoires du système pour applications avec charges lourdes.

UGD250-3 pour boîtiers de sol carrés, pour hauteur de chape 70-125 mm

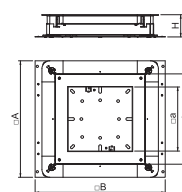
Type	Dim. A mm	Dim. B mm	Dimension a mm	Dim. b mm	Hauteur de conduit mm	hauteur de chape mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
UGD 250-3 4	367	410	201	201	28 - 48	70 - 125	1	594,000	7410079
UGD 250-3 6	367	410	201	253	28 - 48	70 - 125	1	584,000	7410083
UGD 250-3 9	367	410	244	244	28 - 48	70 - 125	1	580,000	7410087

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Boîte de sol sous plancher pour goulottes d'installation sous chape avec parois latérales en tôle d'acier. Pour le montage d'unités de montage dans la taille nominale sélectionnée. Possibilité de nivellement continu à hauteur de la chape (nivellement rapide possible) et la chape peut être coulée de manière affleurante à l'arête de retraite de la chape. Avec possibilité de découplage acoustique lorsque la chape aura coulé et utilisation possible avec les accessoires du système pour applications avec charges lourdes.

Parois latérales pré-découpées pour les largeurs de conduit de 190 et 250 mm.



UGD250-3 pour boîtiers de sol ronds, pour hauteur de chape 70-125 mm

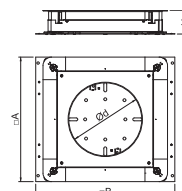
Type	Dim. A mm	Dim. B mm	Dim. d Ø mm	Hauteur de conduit mm	hauteur de chape mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
UGD 250-3R4	367	410	215	28 - 48	70 - 125	1	594,000	7410091

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Boîte de sol sous plancher pour goulottes d'installation sous chape avec parois latérales en tôle d'acier. Pour le montage d'unités de montage dans la taille nominale sélectionnée. Possibilité de nivellement continu à hauteur de la chape (nivellement rapide possible) et la chape peut être coulée de manière affleurante à l'arête de retraite de la chape. Avec possibilité de découplage acoustique lorsque la chape aura coulé et utilisation possible avec les accessoires du système pour applications avec charges lourdes.

Parois latérales pré-découpées pour les largeurs de conduit de 190 et 250 mm.



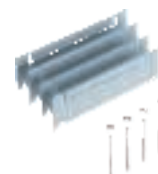
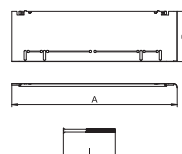
Kit de compensation en hauteur pour UZD/UGD250-3 d'une hauteur de 70-125 mm

Type	hauteur de chape mm	Dim. A mm	Dim. B mm	Dim. I mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ASH250-3 B115170	115 - 170	330	80	112	1	76,500	7410142
ASH250-3 B165220	165 - 220	330	130	162	1	120,000	7410148

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Kit de compensation de hauteur pour boîtes de tirage UZD250-3 et UGD250-3 d'une hauteur de montage comprise entre 70 et 125 mm pour l'augmentation sur site des boîtes de tirage UZD/UGD, composé de 4 barres d'ancrage, 4 vis de nivellement et 4 obturateurs rotatifs.



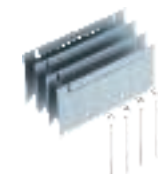
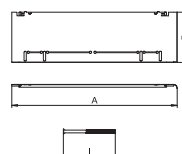
Kit de compensation en hauteur pour UZD250-3 d'une hauteur de 115-170 mm

Type	hauteur de chape mm	Dim. A mm	Dim. B mm	Dim. I mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ASH250-3 165220	165 - 220	330	80	162	1	82,000	7410146

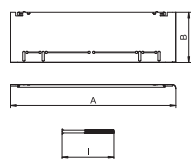
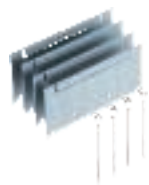
St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Kit de compensation de hauteur pour boîtes de tirage UZD250-3 d'une hauteur de montage comprise entre 115 et 170 mm pour l'augmentation sur site des boîtes de tirage UZD, composé de 4 barres d'ancrage, 4 vis de nivellement et de 4 obturateurs rotatifs.



Kit de compensation en hauteur pour UZD250-3 d'une hauteur de 165-220 mm



Type	hauteur de chape mm	Dim. A mm	Dim. B mm	Dim. I mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ASH250-3 215270	215 - 270	330	80	212	1	85,000	7410158
ASH250-3 265320	265 - 320	330	130	262	1	127,000	7410162

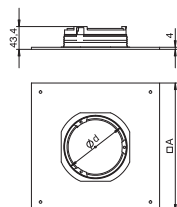
St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Kit de compensation de hauteur pour boîtes de tirage UZD250-3 d'une hauteur de montage comprise entre 165 et 220 mm pour l'augmentation sur site des boîtes de tirage UZD, composé de 4 barres d'ancrage, 4 vis de nivellement et 4 obturateurs rotatifs.

Couvercle plein et plaque d'adaptation pour UZD250-3

Couvercle de montage 250 pour unités de montage de taille nominale RM2



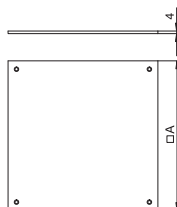
Type	Dim. A mm	Dim. d Ø mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
DUG 250-3 RM2	282	120	1	249,000	7400501
DUG 350-3 RM2	383	120	1	466,000	7400502

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Couvercle de montage pour boîtes de tirage et de dérivation sous plancher de type UZD250-3 destinée à l'installation d'une unité de montage GESRM2.

Couvercle plein pour UZD250-3



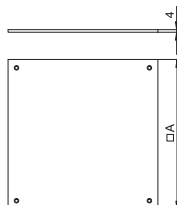
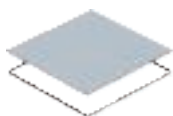
Type	Dim. A mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
DU 250-2	282	1	250,000	7400573

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Couvercle plein pour l'obturation d'extrémité sans cadre des boîtes de tirage et de dérivation sous chape UZD250-3.

Couvercle cache trou protégée contre l'humidité pour UZD250-3



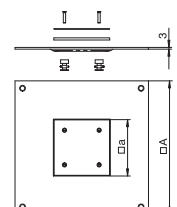
Type	Dim. A mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
DUF 250-2	282	1	250,000	7400589

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Couvercle cache trou pour l'obturation d'extrémité sans cadre avec protection contre l'humidité des boîtes de tirage et de dérivation sous chape UZD250-3.

Couvercle de montage 250 pour Telitank



Type	Dim. A mm	Dimension a mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
DUF 250-3DAT	282	100	1	240,000	7400613

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Couvercle de montage pour boîtes de tirage et de dérivation sous plancher de type UZD250-3 destinée à l'installation d'un Telitank. Ouverture de montage évidée de 3 mm pour la fermeture ultérieure totale à l'aide d'une plaque d'obturateur.

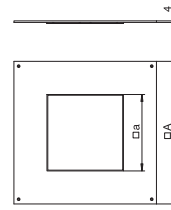
Couvercle de montage 250 taille nominale 4

Type	Dim. Dimension		Dimension nominale	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	A mm	a mm				
DUG 250-3 4	282	201	4	1	121,000	7400459

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Couvercle de montage pour boîtes de tirage et de dérivation sous chape de type UZD250-3 destinée au montage d'un boîtier de sol de taille nominale 4. Ouverture de montage évidée de 3 mm pour la fermeture ultérieure totale à l'aide d'un obturateur.



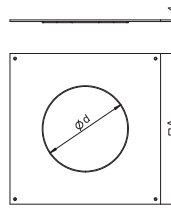
Couvercle de montage 250 pour unités de montage de taille nominale R4

Type	Dim. Dim.		Dimension nominale	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	A mm	d Ø mm				
DUG 250-3 R4	282	215	R4	1	131,000	7400471

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Couvercle de montage pour boîtes de tirage et de dérivation sous chape de type UZD250-3 destinée au montage d'un boîtier de sol de taille nominale R4. Ouverture de montage évidée de 3 mm pour la fermeture ultérieure totale à l'aide d'une plaque d'obturateur.



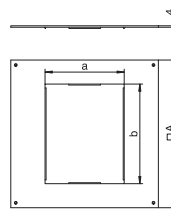
Couvercle de montage 250 taille nominale 6

Type	Dim. Dimension		Dim. b	Dimension nominale	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	A mm	a mm					
DUG 250-3 6	282	201	253	6	1	89,000	7400463

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Couvercle de montage pour boîtes de tirage et de dérivation sous chape de type UZD250-3 destinée au montage d'un boîtier de sol de taille nominale 6. Ouverture de montage évidée de 3 mm pour la fermeture ultérieure totale à l'aide d'un obturateur.



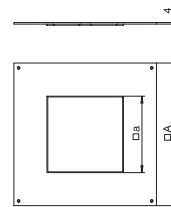
Couvercle de montage 250 pour unités de montage de taille nominale R9

Type	Dim. Dimension		Dimension nominale	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	A mm	a mm				
DUG 250-3 9	282	244	9	1	62,000	7400467

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Couvercle de montage pour boîtes de tirage et de dérivation sous chape de type UZD250-3 destinée au montage d'un boîtier de sol de taille nominale 9. Ouverture de montage évidée de 3 mm pour la fermeture ultérieure totale à l'aide d'un obturateur.



Boîte de tirage 350-3

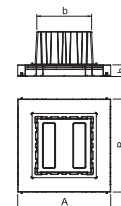
Boîtes de raccordement sous plancher UDS

Type	Dim. Dim.		Dim. h	Dim. b	hauteur de chape	Dimension nominale	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	A mm	B mm							
UDSSD 35048 9	420	420	51	244	90 - 200	9	1	393,000	7400417

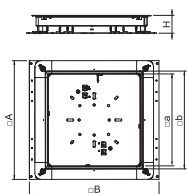
St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Boîte de raccordement sous plancher avec ouverture de montage fixe et non modifiable pour une unité d'installation de taille nominale 9. L'ouverture de montage est réalisée à l'aide d'un élément de coffrage compris dans la livraison. La boîte sous plancher est dotée d'ouvertures de montage pour goulottes sous plancher à 2 ou 3 compartiments en tôle d'acier sur les quatre côtés.



UZD350-3 pour hauteur de chape 70-125 mm

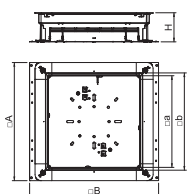


Type	Dim. A mm	Dim. B mm	Dimension a mm	Dim. b mm	Hauteur de conduit mm	hauteur de chape mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
UZD 350-3	467	510	362	383	28 - 48	70 - 125	1	590,000	7410034
St (acier)	acier								
FS	galvanisé sendzimir								

Boîte de tirage et de dérivation sous plancher pour goulottes d'installation sous chape avec parois latérales en tôle d'acier. Pour le montage d'unités d'installation dans le couvercle de montage (à commander séparément). Possibilité de nivellement continu à hauteur de la chape (nivellement rapide possible) et la chape peut être coulée de manière affleurante à l'arête de retraite de la chape. Avec possibilité de découplage acoustique lorsque la chape aura coulée et utilisation possible avec les accessoires du système pour applications avec charges lourdes.

Parois latérales pré-découpées pour les largeurs de conduit 190, 250 et 350 mm.

UZD350-3 pour hauteur de chape 115-170 mm

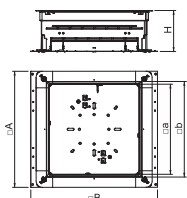
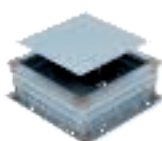


Type	Dim. A mm	Dim. B mm	Dimension a mm	Dim. b mm	Hauteur de conduit mm	hauteur de chape mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
UZD 115170 350-3	467	510	362	383	28 - 48	115 - 170	1	665,000	7410047
St (acier)	acier								
FS	galvanisé sendzimir								

Boîte de tirage et de dérivation sous plancher pour goulottes d'installation sous chape avec parois latérales en tôle d'acier. Pour le montage d'unités d'installation dans le couvercle de montage (à commander séparément). Possibilité de nivellement continu à hauteur de la chape (nivellement rapide possible) et la chape peut être coulée de manière affleurante à l'arête de retraite de la chape. Avec possibilité de découplage acoustique lorsque la chape aura coulée et utilisation possible avec les accessoires du système pour applications avec charges lourdes.

Parois latérales pré-découpées pour les largeurs de goulotte de 250 et 350 mm.

UZD350-3 pour hauteur de chape 165-220 mm

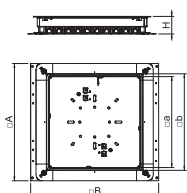
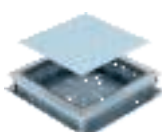


Type	Dim. A mm	Dim. B mm	Dimension a mm	Dim. b mm	Hauteur de conduit mm	hauteur de chape mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
UZD 165220 350-3	467	510	362	383	28 - 48	165 - 220	1	740,000	7410056
St (acier)	acier								
FS	galvanisé sendzimir								

Boîte de tirage et de dérivation sous plancher pour goulottes d'installation sous chape avec parois latérales en tôle d'acier. Pour le montage d'unités d'installation dans le couvercle de montage (à commander séparément). Possibilité de nivellement continu à hauteur de la chape (nivellement rapide possible) et la chape peut être coulée de manière affleurante à l'arête de retraite de la chape. Avec possibilité de découplage acoustique lorsque la chape aura coulée et utilisation possible avec les accessoires du système pour applications avec charges lourdes.

Parois latérales pré-découpées pour les largeurs de goulotte de 250 et 350 mm.

UZD350-3 avec entrée de tube pour hauteur de chape 70-125 mm



Type	Dim. A mm	Dim. B mm	Dimension a mm	Dim. b mm	hauteur de chape mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.	
UZD 350-3 R	467	510	362	383	70 - 125	1	590,000	7410035	
St (acier)	acier								
FS	galvanisé sendzimir								

Boîte de tirage et de dérivation sous plancher pour respectivement 10 tubes d'installation par côté (M20 ou M32) avec parois latérales en tôle d'acier. Pour le montage d'unités d'installation dans le couvercle de montage (à commander séparément). Possibilité de nivellement continu à hauteur de la chape (nivellement rapide possible) et la chape peut être coulée de manière affleurante à l'arête de retraite de la chape. Avec possibilité de découplage acoustique lorsque la chape aura coulée et utilisation possible avec les accessoires du système pour applications avec charges lourdes.

UGD350-3 pour unités d'appareillage carrées, pour hauteur de chape 70-125 mm

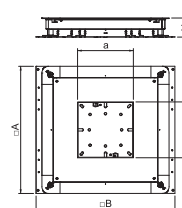
Type	Dim.	Dim.	Dimension	Dim.	Hauteur	hauteur	Emb.	Poids	N° de réf.
	A	B	a	b	de conduit	de chape			
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Pièce	kg/100 pc	
UGD 350-3 4	467	510	201	201	28 - 48	70 - 125	1	910,000	7410104
UGD 350-3 6	467	510	201	253	28 - 48	70 - 125	1	898,000	7410108
UGD 350-3 9	467	510	244	244	28 - 48	70 - 125	1	895,000	7410112

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Boîte de sol sous plancher pour goulottes d'installation sous chape avec parois latérales en tôle d'acier. Pour le montage d'unités de montage dans la taille nominale sélectionnée. Possibilité de nivellement continu à hauteur de la chape (nivellement rapide possible) et la chape peut être coulée de manière affleurante à l'arête de retraite de la chape. Avec possibilité de découplage acoustique lorsque la chape aura coulée et utilisation possible avec les accessoires du système pour applications avec charges lourdes.

Parois latérales pré-découpées pour les largeurs de conduit 190, 250 et 350 mm.



UGD350-3 pour unités d'appareillage rondes, pour hauteur de chape 70-125 mm

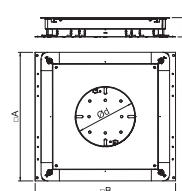
Type	Dim.	Dim.	Dim.	Hauteur	hauteur	Dimension	Emb.	Poids	N° de réf.
	A	B	d Ø	de conduit	de chape				
	mm	mm	mm	mm	mm	nominale	Pièce	kg/100 pc	
UGD 350-3 R4	467	510	215	28 - 48	70 - 125	R4	1	910,000	7410116
UGD 350-3 R7	467	510	275	28 - 48	70 - 125	R7	1	887,000	7410120
UGD 350-3 R9	467	510	305	28 - 48	70 - 125	R9	1	880,000	7410124

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Boîte de sol sous plancher pour goulottes d'installation sous chape avec parois latérales en tôle d'acier. Pour le montage d'unités de montage dans la taille nominale sélectionnée. Possibilité de nivellement continu à hauteur de la chape (nivellement rapide possible) et la chape peut être coulée de manière affleurante à l'arête de retraite de la chape. Avec possibilité de découplage acoustique lorsque la chape aura coulée et utilisation possible avec les accessoires du système pour applications avec charges lourdes.

Parois latérales pré-découpées pour les largeurs de conduit 190, 250 et 350 mm.



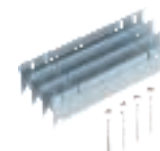
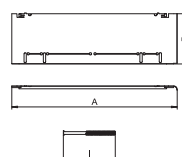
Kit de compensation en hauteur pour UZD/UGD350-3 d'une hauteur de 70-125 mm

Type	hauteur	Dim.	Dim.	Dim.	Emb.	Poids	N° de réf.
	de chape	A	B	I			
	mm	mm	mm	mm	Pièce	kg/100 pc	
ASH350-3 B115170	115 - 170	430	80	112	1	97,000	7410150
ASH350-3 B165220	165 - 220	430	130	162	1	151,500	7410156

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Kit de compensation de hauteur pour boîtes sous chape UZD350-3 et UGD350-3 d'une hauteur de montage comprise entre 70 et 125 mm pour l'augmentation sur site des boîtes de tirage UZD/UGD, composé de 4 barres d'ancrage, 4 vis de nivellement et 4 obturateurs rotatifs.



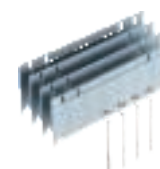
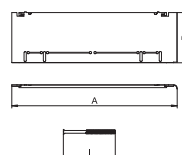
Kit de compensation en hauteur pour UZD/UGD350-3 d'une hauteur de 115-170 mm

Type	hauteur	Dim.	Dim.	Dim.	Emb.	Poids	N° de réf.
	de chape	A	B	I			
	mm	mm	mm	mm	Pièce	kg/100 pc	
ASH350-3 165220	165 - 220	430	80	162	1	102,500	7410154

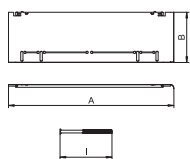
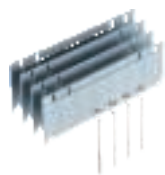
St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Kit de compensation de hauteur pour boîtes de tirage UZD350-3 d'une hauteur de montage comprise entre 115 et 170 mm pour l'augmentation sur site des boîtes de tirage UZD, composé de 4 barres d'ancrage, 4 vis de nivellement et 4 obturateurs rotatifs.



Kit de compensation en hauteur pour UZD350-3 d'une hauteur de 165-220 mm



Type	hauteur de chape mm	Dim. A mm	Dim. B mm	Dim. I mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ASH350-3 215270	215 - 270	430	80	212	1	105,000	7410164
ASH350-3 265320	265 - 320	430	130	262	1	159,000	7410166

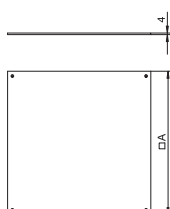
St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Kit de compensation de hauteur pour boîtes de tirage UZD350-3 d'une hauteur de montage comprise entre 165 et 220 mm pour l'augmentation sur site des boîtes de tirage UZD, composé de 4 barres d'ancrage, 4 vis de nivellement et 4 obturateurs rotatifs.

Couvercle plein et plaque d'adaptation pour UZD350-3

Couvercle plein pour UZD350-3



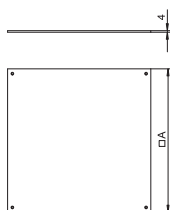
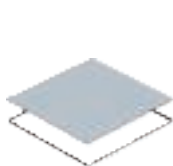
Type	Dim. A mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
DU 350-2	383	1	440,000	7400577

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Couvercle plein pour l'obturation d'extrémité sans cadre des boîtes de tirage et de dérivation sous chape UZD350-3.

Couvercle plein protégée contre l'humidité pour UZD350-3



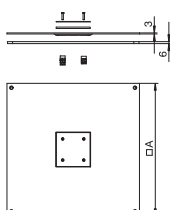
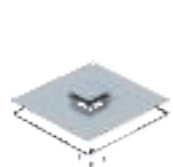
Type	Dim. A mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
DUF 350-2	383	1	466,000	7400597

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Couvercle plein pour l'obturation d'extrémité sans cadre avec protection contre l'humidité des boîtes de tirage et de dérivation sous chape UZD350-3.

Couvercle de montage 350 pour Telitank



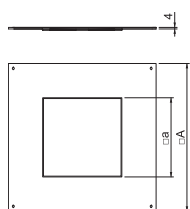
Type	Dim. A mm	Dimension a mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
DUF 350-3 DAT	383	100	1	455,000	7400431

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Couvercle de montage pour boîtes de tirage et de dérivation sous plancher de type UZD350-3 pour l'installation d'un Telitank. Ouverture de montage évidée de 3 mm pour la fermeture ultérieure totale à l'aide d'une plaque d'obturateur.

Couvercle de montage 350 taille nominale 4



Type	Dim. A mm	Dimension a mm	Dim. b mm	Dimension nominale	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
DUG 350-3 4	383	201	—	4	1	320,000	7400505

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Couvercle de montage pour boîtes de tirage de type UZD350-2 et UZD350-3 destiné à l'installation encastré ou en saillie d'un boîtier de sol. Ouverture de montage évidée de 3 mm pour la fermeture ultérieure totale à l'aide d'une plaque d'obturateur.

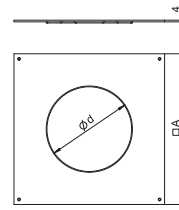
Couvercle de montage 350 taille nominale R4

Type	Dim.	Dim.	Dimension nominale	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	A mm	d Ø mm				
DUG 350-3 R4	383	215	R4	1	335,000	7400517

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Couvercle de montage pour boîtes de tirage et de dérivation sous chape de type UZD350-2 destinée au montage d'une unité d'installation de taille nominale R4. Ouverture de montage évidée de 3 mm pour la fermeture ultérieure totale à l'aide d'une plaque d'obturateur.



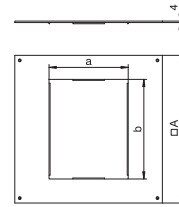
Couvercle de montage 350 taille nominale 6

Type	Dim.	Dimension	Dim.	Dimension nominale	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	A mm	a mm	b mm				
DUG 350-3 6	383	201	253	6	1	290,000	7400509

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Couvercle de montage pour boîtes de tirage et de dérivation sous chape de type UZD350-3 destinée au montage d'un boîtier de sol de taille nominale 6. Ouverture de montage évidée de 3 mm pour la fermeture ultérieure totale à l'aide d'un obturateur.



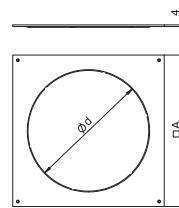
Couvercle de montage 350 taille nominale R7

Type	Dim.	Dim.	Dimension nominale	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	A mm	d Ø mm				
DUG 350-3 R7	383	275	R7	1	260,000	7400533

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Couvercle de montage pour boîtes de tirage et de dérivation sous plancher de type UZD350-3 destinée à l'installation d'une unité d'installation de taille nominale R7. Ouverture de montage évidée de 3 mm pour la fermeture ultérieure totale à l'aide d'une plaque d'obturateur.



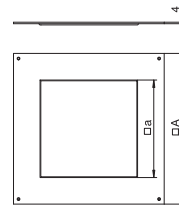
Couvercle de montage 350 taille nominale 9

Type	Dim.	Dimension	Dimension nominale	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	A mm	a mm				
DUG 350-3 9	383	244	9	1	267,000	7400513

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Couvercle de montage pour boîtes de tirage et de dérivation sous chape de type UZD350-3 destinée au montage d'une unité d'installation de taille nominale 9. Ouverture de montage évidée de 3 mm pour la fermeture ultérieure totale à l'aide d'un obturateur.



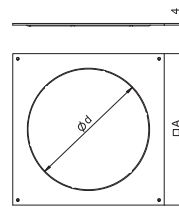
Couvercle de montage 350 taille nominale R9

Type	Dim.	Dim.	Dimension nominale	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	A mm	d Ø mm				
DUG 350-3 R9	383	305	R9	1	230,000	7400549

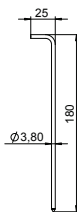
St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Couvercle de montage pour boîtes de tirage et de dérivation sous plancher de type UZD350-3 destinée à l'installation d'une unité d'installation de taille nominale R9. Ouverture de montage évidée de 3 mm pour la fermeture ultérieure totale à l'aide d'une plaque d'obturateur.



Aide au nivellement rapide



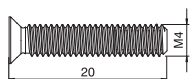
Type

SE UZD3

Clé de déverrouillage rapide pour boîtes de tirage UZD-3 et UGD-3.

Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
4	1,700	7410160

Vis de fixation de couvercle



Type

DBS DUG

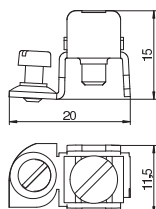
St (acier) acier

G galvanisé

Vis de fixation de couvercle pour boîtes de tirage UZD-3 et UGD-3.

Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
20	0,150	7400559

Équerre de raccordement du conducteur de protection



Type

8AWR

St (acier) acier

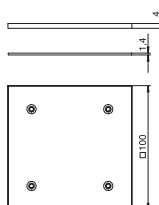
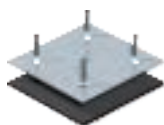
G galvanisé

Équerre de raccordement de mise à la terre pour l'intégration dans la mesure de protection des conduits d'appareillages en acier et en aluminium ainsi que des colonnes de distribution. Plage de serrage : 2 x 1,5 - 4 mm²

En cas de panne, les pièces métalliques sont sous tension. Serrer la vis de contact à 1,2 Nm minimum ou garantir le contact par l'intermédiaire d'une retouche mécanique.

Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
10	0,610	6288704

Obturbateur pour ouverture de montage Telitank



Type

DAT F

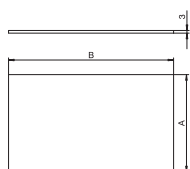
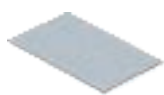
St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Obturbateur pour la fermeture ultérieure totale de l'ouverture de montage DAT. Avec plaque d'étanchéité en caoutchouc pour la protection contre l'humidité selon la norme DIN EN 50085-2-2, avec vis de fixation.

Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
1	12,200	7407076

Obturbateur pour ouverture de montage carrée



Dim. Dim. A B Dimension nominale

Type

DUG B 2

DUG B 4

DUG B 6

DUG B 9

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Obturbateur pour une fermeture affleurante d'une plaque d'adaptation carrée type DUG. Le code de désignation indique la taille de l'ouverture de montage.

Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
1	47,200	7407164
1	98,500	7407168
1	123,400	7407172
1	142,400	7407180

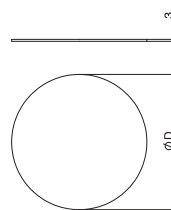
Obturbateur pour ouverture de montage ronde

Type	Dim.		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	d Ø mm	Dimension nominale			
DUG B R4	219	R4	1	88,500	7407152
DUG B R7	279	R7	1	142,800	7407156
DUG B R9	309	R9	1	173,100	7407160

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Obturbateur pour une fermeture affleurante d'une plaque d'adaptation ronde type DUG. Le code de désignation indique la taille de l'ouverture de montage.

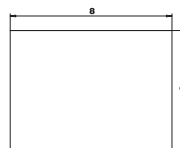


Cadre d'étanchéité

Type	Dimension nominale	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
FD 350-02	350	1	4,900	7400788

MGUM Caoutchouc mousse

Joint de cadre comme joint plat de dimension nominale 250-2 et 250-3 pour boîtes de tirage UZD/UGD





Système de conduits noyés dans le béton IBK

Les exigences sur l'installation dans les bâtiments modernes ne cessent d'évoluer. Le nouveau système IBK d'OBO est totalement adapté aux dernières normes technologiques.

OBO
BETTERMANN

Système de conduits noyés dans le béton IBK



Système de goulottes noyé dans le béton IBK pour hauteur de goulottes de 38 mm

182

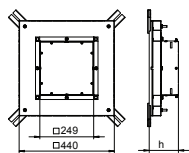


Système de goulottes noyé dans le béton IBK pour hauteur de goulottes de 48 mm

183



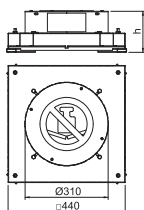
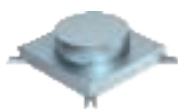
Boîtiers noyés dans le béton pour unités de montage de taille nominale 9



Type	Dim.		Emb.	Poids		N° de réf.
	h	Dimension nominale		Pièce	kg/100 pc	
IBD 35038 9	135	9	1	850,000		7399850
St (acier)	acier					
FS	galvanisé sendzimir					

Boîte noyée dans le béton pour hauteur de goulotte de 38 mm, préparée pour les largeurs de conduit de 250 et 350 mm. Avec quatre supports réglables pour pieds de nivellement. L'élément de coffrage intégré peut être réglé jusqu'à 65 mm pour les travaux de pose de chape de compensation.

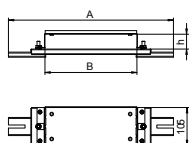
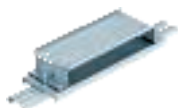
Boîtiers noyés dans le béton pour unités de montage de taille nominale R9



Type	Dim.		Emb.	Poids		N° de réf.
	h	Dimension nominale		Pièce	kg/100 pc	
IBD 35038 R9	135	R9	1	918,000		7399856
St (acier)	acier					
FS	galvanisé sendzimir					

Boîte noyée dans le béton pour hauteur de goulotte de 38 mm, préparée pour les largeurs de conduit de 250 et 350 mm. Avec quatre supports réglables pour pieds de nivellement. L'élément de coffrage intégré peut être réglé jusqu'à 65 mm pour les travaux de pose de chape de compensation.

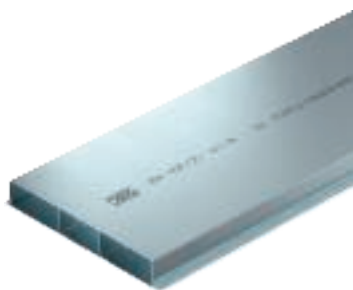
Élément de raccordement 38 mm



Type	Dim.		Emb.	Poids		N° de réf.
	A	B		Pièce	kg/100 pc	
IBVE 25038	332	250	1	131,400		7399890
IBVE 35038	432	350	1	161,500		7399896
St (acier)	acier					
FS	galvanisé sendzimir					

Pour le raccordement des goulottes noyées et leurs supportage avant coulage du béton. Avec deux supports réglables pour pieds de nivellement IBNEV.

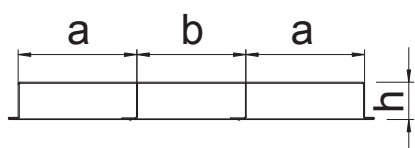
Conduit d'installation métallique type EUK, à 3 compartiments



Type	Lar-	Longu-	Nombre de		Emb.	Poids	N° de réf.
	geur	eur	Hauteur	compartiments			
	mm	mm	mm	pc	m	kg/100 m	
S3 25038	250	2000	38	3	2	466,000	7400328
S3 35038	350	2000	38	3	2	595,000	7400340
St (acier)	acier						
FS	galvanisé sendzimir						

Canal de sol noyé pour la pose de câbles sous chape.

Dimensions



Type	Dimension		Dim. h	Sec- tion de traction	
	a	b		a	b
	mm	mm	mm	mm ²	mm ²
S3 25038	90	70	38	3168	2484
S3 35038	120	110	38	4248	3924

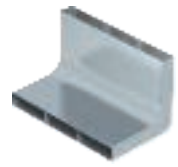
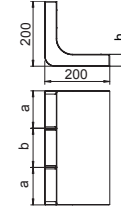
Coude vertical, à 3 compartiments, hauteur 38 mm

Type	Lar- geur mm	Nombre de compartiments pc	Hauteur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
KV3 25038	250	3	38	1	223,000	7400648
KV3 35038	350	3	38	1	286,000	7400660

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Pour le changement de direction vertical du conduits afin d'alimenter une goulotte ou autres.



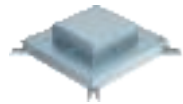
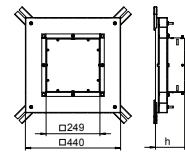
Boîtiers noyées dans le béton pour unités de montage de taille nominale 9

Type	Dim. h mm	Dimension nominale	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
IBD 35048 9	145	9	1	872,500	7399852

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Boîte de tirage pour conduits de hauteur 48 mm, préparée pour les largeurs de conduit de 250 et 350 mm. Avec quatre supports réglables pour pieds de nivellement. L'élément de coffrage intégré peut être réglé jusqu'à 65 mm pour les travaux de pose de chape de compensation.



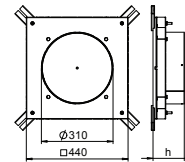
Boîtiers noyées dans le béton pour unités de montage de taille nominale R9

Type	Dim. h mm	Dimension nominale	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
IBD 35048 R9	145	R9	1	940,000	7399858

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Boîte de tirage pour conduits de hauteur 48 mm, préparée pour les largeurs de conduit de 250 et 350 mm. Avec quatre supports réglables pour pieds de nivellement. L'élément de coffrage intégré peut être réglé jusqu'à 65 mm pour les travaux de pose de chape de compensation.



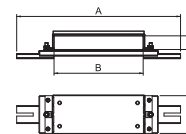
Élément de raccordement 48 mm

Type	Dim. A mm	Dim. B mm	Dim. h mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
IBVE 25048	332	250	48	1	133,800	7399892
IBVE 35048	432	380	48	1	161,500	7399898

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Pour le raccordement des goulottes noyées et leurs supportage avant coulage du béton. Avec deux supports réglables pour pieds de nivellement IBNEV.



Système de conduits noyés dans le béton IBK - hauteur 48 mm

Conduit d'installation métallique type EUK, à 3 compartiments



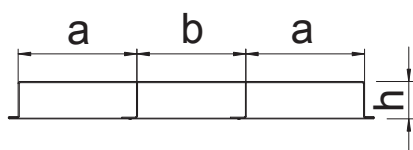
Type	Lar- geur mm	Longu- eur mm	Hauteur mm	Nombre de compartiments pc	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
S3 25048	250	2000	48	3	2	500,000	7400332
S3 35048	350	2000	48	3	2	607,000	7400344

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

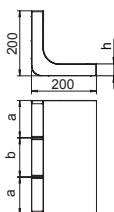
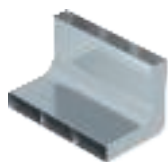
Canal de sol noyé pour la pose de câbles sous chape.

Dimensions



Type	Dimension a mm	Dim. b mm	Dim. h mm	Sec- tion de traction mm ²	Sec- tion de traction b mm ²
S3 25048	90	70	48	4048	3174
S3 35048	120	110	48	5428	5014

Coude vertical, à 3 compartiments, hauteur 48 mm



Type	Lar- geur mm	Nombre de compartiments pc	Hauteur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
KV3 25048	250	3	48	1	233,000	7400652
KV3 35048	350	3	48	1	296,000	7400664

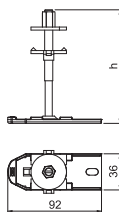
St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Pour le changement de direction vertical du conduits afin d'alimenter une goulotte ou autres.

Accessoires système IBK

Pied de nivellement



Type	Zone de nivellement mm	Dim. h mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
IBNEV 110	35 - 105	110	10	15,000	7399920
IBNEV 150	75 - 145	150	10	16,500	7399923
IBNEV 190	115 - 185	190	10	18,000	7399926
IBNEV 230	155 - 225	230	10	20,000	7399929

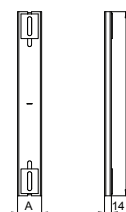
St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Set de pied de nivellement pour éléments de système IBK.

Pour le nivellement des boîtes, des raccords et des supports.

Support pour goulotte de 250 mm



Type	Dim. A mm	Dim. L mm	Largeur de goulotte mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
IBST 250	49	374	250	1	64,200	7399910

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Pour le support et le réglage en hauteur des goulottes noyées sous chape. Avec deux supports réglables pour pieds de nivellement.

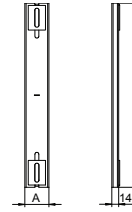
Support pour goutte de 350 mm

Type	Dim. Dim. A L Largeur de goutte mm mm mm			Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	IBST 350	49	474			

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Pour le support et le réglage en hauteur des gouttes noyées sous chape. Avec deux supports réglables pour pieds de nivellement.



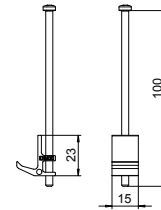
Kit de fixation pour GES9

Type	Longu- eur mm	Lar- geur mm	Hauteur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Équerre de fixation pour boîtier de sol carré GES9 pour un montage dans une boîte de tirage type IBD



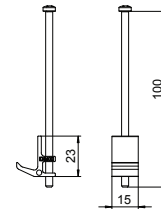
Kit de fixation pour GESR9

Type	Longu- eur mm	Lar- geur mm	Hauteur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Équerre de fixation pour boîtier de sol rond GESR9 pour un montage dans une boîte de tirage type IBD









Boîtiers de sol type GES

Les boîtiers de sol permettent d'amener les raccordements électriques et informatiques par le sol jusqu'aux postes de travail et autres endroits situés au milieu de la pièce. Il existe des modèles adaptés aux sols nettoyés à sec et à l'eau. Les boîtiers de sol conviennent pour un montage dans les systèmes sous chape affleurants ou noyés ainsi que dans les sols système.

OBO
BETTERMANN



Boîtiers de sol type GES

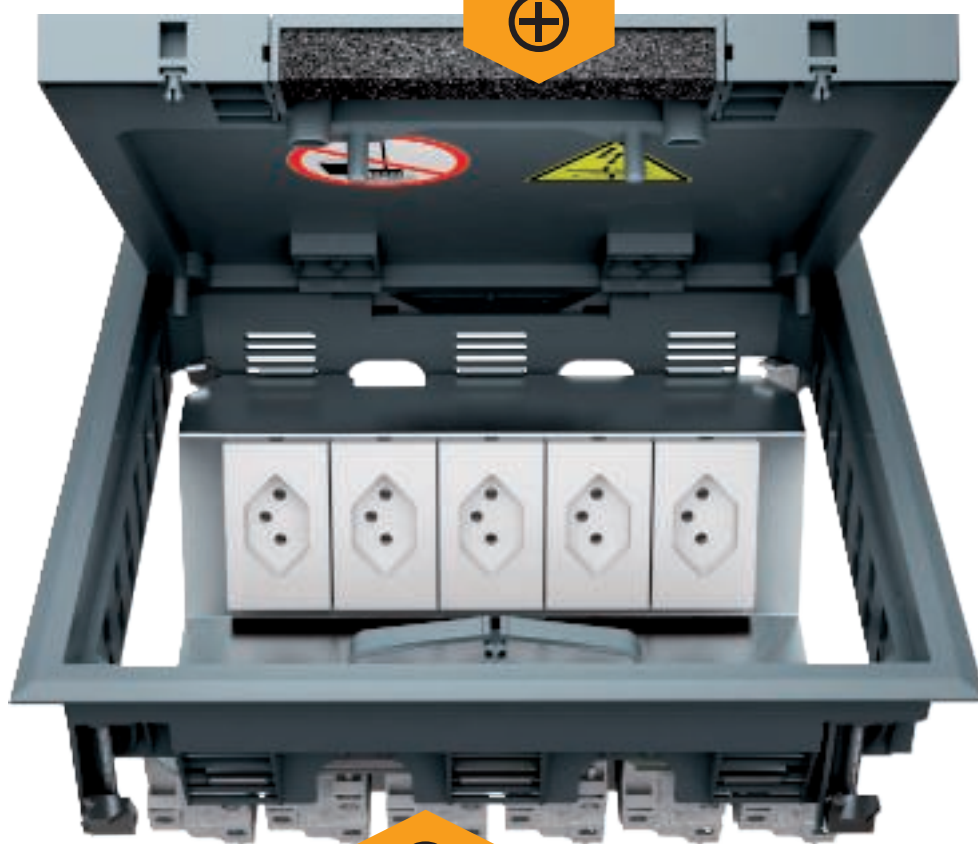
	Boîtiers de sol carrés	190
	Trappe d'inspection carrée	191
	Boîtiers de sol ronds	195
	Trappe d'inspection ronde	197
	Boîtier de sol GRAF9 pour planchers nettoyés à l'eau	198
	Équerre de fixation pour boîtier de sol	200



Boîtier de sol GES carré

Les boîtiers de sol permettent d'amener les raccordements électriques et informatiques par le sol jusqu'aux postes de travail et autres endroits situés au milieu de la pièce. Les boîtiers de sol conviennent pour un montage dans les systèmes sous chape affleurants ou noyés.

- Boîtier de sol universel pour tous les systèmes
- Compatible avec les revêtements de sol nettoyés à sec
- Disponible en plastique et en acier inoxydable



- Couvercle disponible avec coulisseau d'arrêt ou poignée étrier
- Réglable en fonction des différentes épaisseurs de revêtement



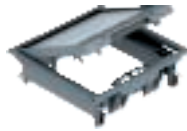
Taille nominale 2



GES2

Taille nominale 4

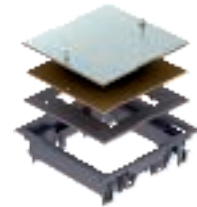
- 4 x FLF



GES4



GES4M



ZES4

Taille nominale 6

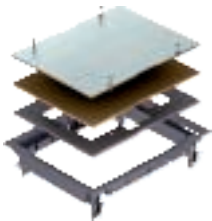
- 6 x FLF



GES6



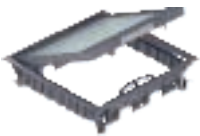
GES6M



ZES6

Taille nominale 9

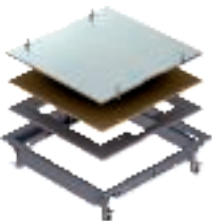
- 9 ou 11 FLF



GES9



GES9M

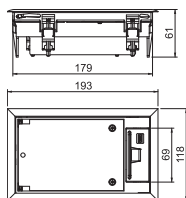


ZES9



Boîtiers de sol GES pour planchers nettoyés à sec, taille nominale 2

Boîtier de sol GES2 avec poignée étrier



Type	Couleur	Épaisseur du revêtement de sol mm	Dim. h mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GES2 U 7011	gris fer	5	73	1	61,300	7405116
GES2 U 9011	noir graphite	5	73	1	61,300	7405120
GES2 U 1019	beige gris	5	73	1	61,300	7405124

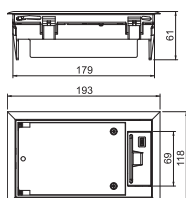
PA polyamide

Boîtier de sol avec poignée étrier pour 3 appareillages individuels Modul 45 maximum sur un support universel UT3, insertion dans les systèmes de goulottes en intérieur.

Boîtier de sol avec poignée étrier, 1 emplacement, pour la pose du support de montage MT2.

Possibilité d'utiliser jusqu'à 2 appareillages d'installation avec une plaque centrale de 50.

Boîtier de sol GES2DB avec poignée étrier



Type	Couleur	Épaisseur du revêtement de sol mm	Dim. h mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GES2 DB 7011	gris fer	5	73	1	66,400	7405100
GES2 DB 9011	noir graphite	5	73	1	66,400	7405104
GES2 DB 1019	beige gris	5	73	1	66,400	7405108

PA polyamide

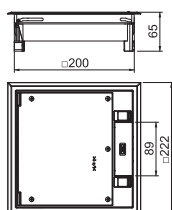
Boîtier de sol avec poignée étrier pour 3 appareillages individuels Modul 45 maximum sur un support universel UT3, insertion dans les faux planchers en intérieur.

Boîtier de sol avec poignée étrier, 1 emplacement, pour la pose du support de montage MT2.

Possibilité d'utiliser jusqu'à 2 appareillages d'installation avec une plaque centrale de 50.

Boîtiers de sol GES pour planchers nettoyés à sec, taille nominale 4

Boîtier de sol GES4 avec coulisseau d'arrêt



Type	Couleur	Épaisseur du revêtement de sol mm	Dim. h mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GES4-2U10T 7011	gris fer	10	73	1	114,000	7405145
GES4-2U10T 9011	noir graphite	10	73	1	124,000	7405146
GES4-2U10T 1019	beige gris	10	73	1	124,000	7405147

PA polyamide

Boîtier de sol avec coulisseau d'arrêt pour 6 appareillages individuels Modul 45 maximum sur 2 supports universels UT3, insertion dans les systèmes de goulottes et dans les faux planchers en intérieur.

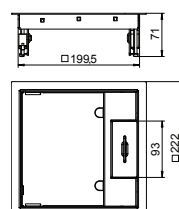
Évidement prédéfini de 5 mm pour l'insertion du revêtement de sol dans le couvercle rabattable, réglage possible sur 3, 8 ou 10 mm si nécessaire.

Boîtier de sol avec coulisseau d'arrêt, 2 compartiments, pour la pose du support de montage MT4.

Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement de forme APMT2. Évidement prédéfini de 5 mm pour l'insertion du revêtement de sol dans le couvercle rabattable, réglage possible sur 3, 8 ou 10 mm si nécessaire.

Possibilité d'utiliser jusqu'à 4 appareils avec une plaque centrale de 50.

Boîtier de sol GES4M-2 avec poignée étrier



Type	Matériau	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GES4M-2 10U	A2	10	1	260,000	7405191

A2 acier inoxydable 1.4301

Boîtier de sol avec poignée étrier pour 6 appareillages individuels Modul 45 au maximum dans 2 supports universels UT3, insertion dans les systèmes de goulottes et les faux planchers à l'intérieur.

Crans d'arrêt en tôle d'acier galvanisée

Boîtier de sol avec poignée étrier, 2 emplacements, pour la pose du support de montage MT4. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement de forme APMT2.

Possibilité d'utiliser jusqu'à 4 appareillages d'installation avec une plaque centrale de 50.



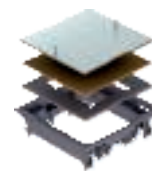
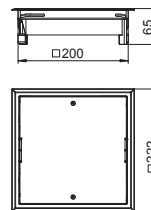
Plaque d'inspection ZES4

Type	Couleur	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ZES4-2 U10T 7011	gris fer	10	1	158,000	7406701
ZES4-2 U10T 9011	noir graphite	10	1	158,000	7406702
ZES4-2 U10T 1019	beige gris	10	1	158,000	7406703

PA polyamide

Trappe d'inspection pour l'obturation d'une ouverture de montage carrée de taille nominale 4, dans les systèmes de goulottes et dans les faux planchers à l'intérieur.

Évidement pour l'insertion du revêtement de sol réglé sur 5 mm à la livraison, également réglable sur 3, 8 ou 10 mm en cas de besoin.



Boîtier de sol GES6 avec coulisseau d'arrêt

Type	Couleur	Épaisseur du revêtement de sol mm	Dim. h mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GES6-2U10T 7011	gris fer	10	73	1	138,000	7405321
GES6-2U10T 9011	noir graphite	10	73	1	138,000	7405322
GES6-2U10T 1019	beige gris	10	73	1	138,000	7405323

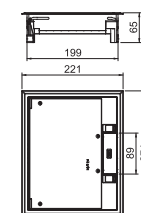
PA polyamide

Boîtier de sol avec coulisseau d'arrêt pour 9 appareillages individuels Modul 45 au maximum dans 3 supports universels UT3, insertion dans les systèmes de goulottes et dans les faux planchers à l'intérieur.

Évidement prédéfini de 5 mm pour l'insertion du revêtement de sol dans le couvercle rabattable, réglage possible sur 3, 8 ou 10 mm si nécessaire.

Boîtier de sol avec coulisseau d'arrêt, 3 compartiments pour la pose de support de montage MT6. Il est possible d'installer 3 plaques de recouvrement de forme APMT5. Évidement prédéfini de 5 mm pour l'insertion du revêtement de sol dans le couvercle rabattable, réglage possible sur 3, 8 ou 10 mm si nécessaire.

Possibilité d'utiliser jusqu'à 6 appareillages d'installation avec une plaque centrale de 50.



Boîtier de sol GES6M-2 avec poignée étrier

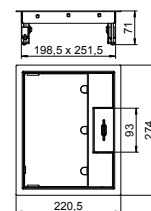
Type	Matériau	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GES6M-2 10U	A2	10	1	320,000	7405299

A2 acier inoxydable 1.4301

Boîtier de sol avec poignée étrier pour 9 appareillages individuels Modul 45 maximum sur 3 supports universels UT3, insertion dans les systèmes de goulottes et les faux planchers en intérieur. Crans d'arrêt en tôle d'acier galvanisée

Boîtier de sol avec poignée étrier, 3 emplacement, pour la pose du support de montage MT6. Il est possible d'installer 3 plaques de recouvrement de forme APMT5.

Possibilité d'utiliser jusqu'à 6 appareillages d'installation avec une plaque centrale de 50.



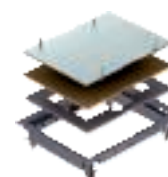
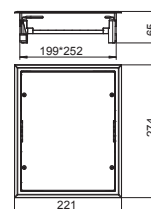
Trappe d'inspection ZES6

Type	Couleur	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ZES6-2 U10T 7011	gris fer	10	1	150,000	7406749
ZES6-2 U10T 9011	noir graphite	10	1	150,000	7406750
ZES6-2 U10T 1019	beige gris	10	1	150,000	7406751

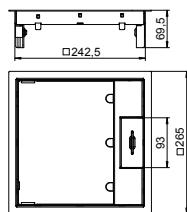
PA polyamide

Trappe d'inspection pour l'obturation d'une ouverture de montage rectangulaire de taille nominale 6 dans un système sous chape ou un faux-plancher en intérieur. Cadre de protection de moquette en polyamide.

Évidement pour l'insertion du revêtement de sol réglé sur 5 mm à la livraison, également réglable sur 3, 8 ou 10 mm en cas de besoin.



Boîtier de sol GES9M-2 avec poignée étrier



Type	Matériau	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GES9M-2 10U	A2	10	1	360,000	7405371

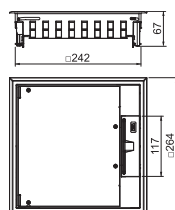
A2 acier inoxydable 1.4301

Boîtier de sol avec poignée étrier pour 12 appareillages individuels Modul 45 maximum sur 3 supports universels UT4, insertion dans les systèmes de goulottes et les faux planchers en intérieur. Crans d'arrêt en tôle d'acier galvanisée

Boîtier de sol avec poignée étrier, 3 compartiments, pour la pose du support de montage MT9. Il est possible d'installer 3 plaques de recouvrement de forme APMT5.

Possibilité d'utiliser jusqu'à 9 appareillages d'installation avec une plaque centrale de 50.

Boîtier de sol GES9-3B avec poignée étrier



Type	Couleur	Épaisseur du revêtement de sol mm	Dim. h mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GES9-3B U 7011	gris fer	10	73	1	205,000	7405077
GES9-3B U 9011	noir graphite	10	73	1	205,000	7405079
GES9-3B U 1019	beige gris	10	73	1	205,000	7405081

PA polyamide

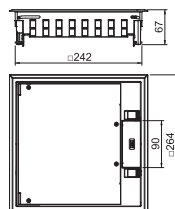
Boîtier de sol avec poignée étrier pour 12 appareillages individuels Modul 45 maximum sur 3 supports universels UT4, insertion dans les systèmes de goulottes et dans les faux planchers en intérieur.

Évidement prédéfini de 5 mm pour l'insertion du revêtement de sol dans le couvercle rabattable, réglage possible sur 10 mm si nécessaire.

Boîtier de sol avec poignée étrier, 3 compartiments, pour la pose du support de montage MT9. Il est possible d'installer 3 plaques de recouvrement de forme APMT5. Évidement prédéfini de 5 mm pour l'insertion du revêtement de sol dans le couvercle rabattable, réglage possible sur 10 mm si nécessaire.

Possibilité d'utiliser jusqu'à 9 appareillages d'installation avec une plaque centrale de 50.

Boîtier de sol GES9-3S avec coulisseau d'arrêt



Type	Couleur	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GES9-3S U 7011	gris fer	10	1	199,500	7405083
GES9-3S U 9011	noir graphite	10	1	199,500	7405085
GES9-3S U 1019	beige gris	10	1	199,500	7405087

PA polyamide

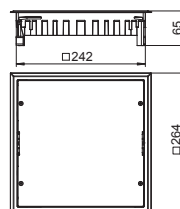
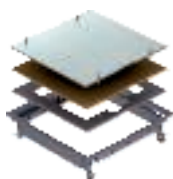
Boîtier de sol avec coulisseau d'arrêt pour 12 appareillages individuels Modul 45 maximum sur 3 supports universels UT4, insertion dans les systèmes de goulottes et dans les faux planchers en intérieur.

Évidement prédéfini de 5 mm pour l'insertion du revêtement de sol dans le couvercle rabattable, réglage possible sur 10 mm si nécessaire.

Boîtier de sol avec coulisseau d'arrêt, 3 compartiments, pour la pose des supports de montage MT9. Il est possible d'installer 3 plaques de recouvrement de forme APMT5. Évidement prédéfini de 5 mm pour l'insertion du revêtement de sol dans le couvercle rabattable, réglage possible sur 10 mm si nécessaire.

Possibilité d'utiliser jusqu'à 9 appareillages d'installation avec une plaque centrale de 50.

Trappe d'inspection ZES9



Type	Couleur	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ZES9-2 U10T 7011	gris fer	10	1	206,300	7406672
ZES9-2 U10T 9011	noir graphite	10	1	206,300	7406674
ZES9-2 U10T 1019	beige gris	10	1	206,300	7406676

PA polyamide

Trappe d'inspection pour l'obturation d'une ouverture de montage carrée de taille nominale 9 dans un système sous chape ou un faux-plancher en intérieur. Cadre de protection de moquette en polyamide.

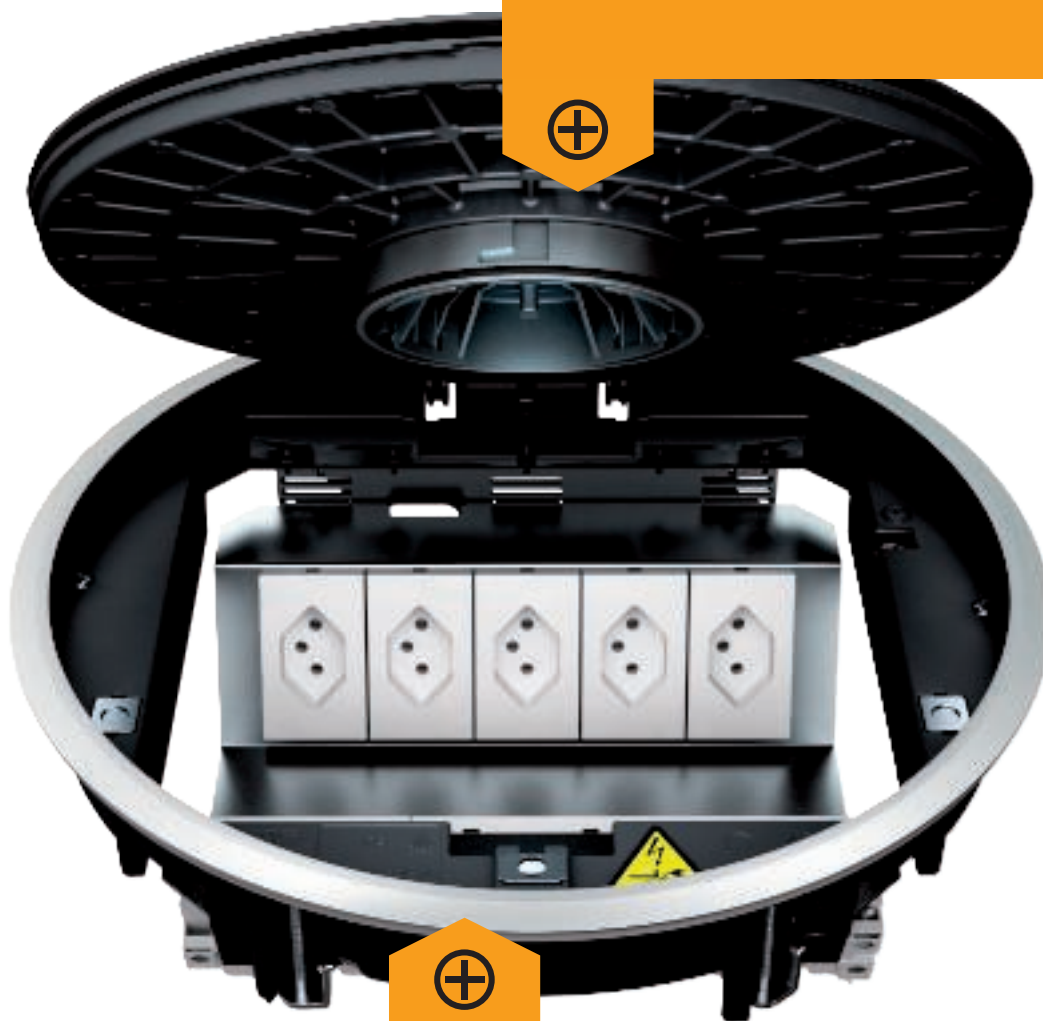
Évidement pour l'insertion du revêtement de sol réglé sur 5 mm à la livraison, également réglable sur 3, 8 ou 10 mm en cas de besoin.



Boîtiers de sol GES ronds

Les boîtiers de sol permettent d'amener les raccordements électriques et informatiques par le sol jusqu'aux postes de travail et autres endroits situés au milieu de la pièce. Il existe des modèles adaptés aux sols nettoyés à sec et à l'eau. Les boîtiers de sol conviennent pour un montage dans les systèmes sous chape affleurants ou noyés.

- Boîtier de sol universel pour tous les systèmes
- Pour revêtements de sol à entretien à sec ou humide
- Réglable en fonction des différentes épaisseurs de revêtement



- GESR7 et GESR9 disponibles en aluminium ou PVC
- GRAF9 adapté au nettoyage à l'eau et aux sollicitations importantes pouvant atteindre 7,5 kN



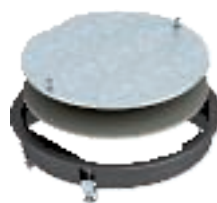


Taille nominale R4

- 4 x FLF



GESR4



ZESR4

Taille nominale R7

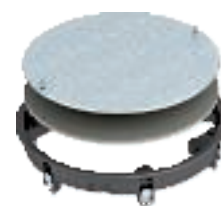
- 6 x FLF



GESR7



GESRA7



ZESR7

Taille nominale R9

- 9 ou 11 FLF



GESR9



GESRA9



ZESR9



GRAF9

Boîtier de sol GESR4 avec poignée étrier

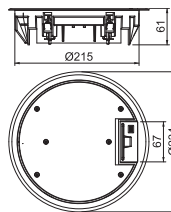
Type	Couleur	Épaisseur du revêtement de sol mm	Dim. h mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GESR4 U 7011	gris fer	5	73	1	140,000	7405436
GESR4 U 9011	noir graphite	5	73	1	140,000	7405440
GESR4 U 1019	beige gris	5	73	1	140,000	7405444

PA polyamide

Boîtier de sol avec poignée étrier pour 6 appareillages individuels Modul 45 au maximum dans 2 supports universels UT3, insertion dans les systèmes de goulottes et les faux planchers à l'intérieur.

Boîtier de sol avec poignée étrier, 2 emplacements, pour la pose du support de montage MT4. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement de forme APMT2.

Possibilité d'utiliser jusqu'à 4 appareillages d'installation avec une plaque centrale de 50.

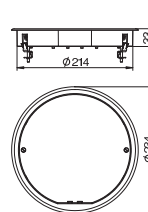


Trappe d'inspection ZESR4

Type	Couleur	Épaisseur du revêtement de sol mm	Dim. h mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ZESR4 U 7011	gris fer	5	73	1	140,000	7406772
ZESR4 U 9011	noir graphite	5	73	1	140,000	7406776
ZESR4 U 1019	beige gris	5	73	1	140,000	7406780

PA polyamide

Trappe d'inspection pour l'obturation d'une ouverture de montage ronde de taille nominale R4, dans les systèmes de goulottes et dans les faux planchers en intérieur.

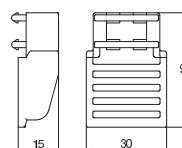


Dispositif de réglage en hauteur

Type	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GES RV	PA	2	0,521	7407536

PA polyamide

Pour l'encastrement supplémentaire d'un panier de support d'appareillages de 25 mm max.

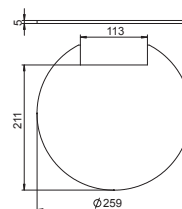


Plaque de finition intercalaire pour boîtier de sol rond GESR7 10U

Type	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
FS R7 10 5	HP	1	21,500	7407208

HP Carton

Plaque de finition intercalaire pour la réduction de l'évidement pour le revêtement de sol dans le couvercle rabattable d'un boîtier de sol GESR(A)7/10 sur 5 mm. Revêtement adhésif double face.

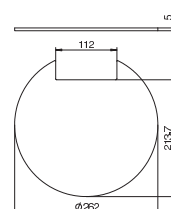


Plaque de finition pour boîtier de sol rond GESR7 10U

Type	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
EP QR R7	Alu	1	50,000	7407184

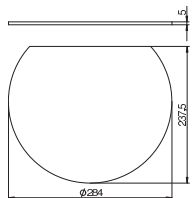
Alu aluminium

Plaque de finition pour une insertion affleurante dans des boîtiers de sol. Surface avec structure en tôle striée « Quintett ». Utilisation dans un boîtier de sol avec évidement de 10 mm pour l'insertion du revêtement de sol uniquement en association avec une plaque de finition intercalaire correspondante.



Boîtiers de sol GES pour planchers nettoyés à sec

Pièce intercalaire pour boîtier de sol rond GESRA9/10

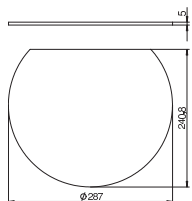


Type	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
FS RA9 10 5	HP	1	23,500	7407216

HP Carton

Plaque de finition intercalaire pour la réduction de l'évidement pour le revêtement de sol dans le couvercle rabattable d'un boîtier de sol GESRA9/10 sur 5 mm. Revêtement adhésif double face.

Plaque de finition pour boîtier de sol rond GESRA9 10U

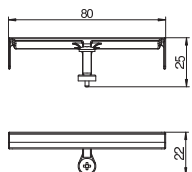


Type	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
EP QR RA9 10	Alu	1	78,300	7407196

Alu aluminium

Plaque de finition pour une insertion affleurante dans des boîtiers de sol. Surface avec structure en tôle striée « Quintett ». Utilisation uniquement avec une plaque de finition intercalaire correspondante.

Étrier de guidage de câbles pour GESR9 SR U



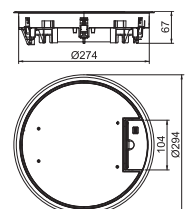
Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
KFB R9	10	0,520	7407568

PA polyamide

Pour le guidage des câbles sortants dans le boîtier de sol GESR9 SR U.

Boîtiers de sol GES pour planchers nettoyés à sec, taille nominale R7

Boîtier de sol GESR7 avec poignée étrier



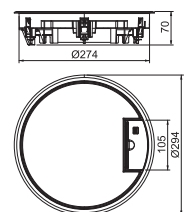
Type	Couleur	Épaisseur du revêtement de sol mm	Dim. h mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GESR7 10U 7011	gris fer	10	78	1	238,200	7405452
GESR7 10U 9011	noir graphite	10	78	1	250,500	7405456
GESR7 10U 1019	beige gris	10	78	1	250,500	7405460

PA polyamide

Boîtier de sol avec poignée étrier pour 10 appareillages individuels Modul 45 maximum sur 2 supports universels UT3 et un support universel UT4, insertion dans les systèmes de conduits et les faux planchers en intérieur.

Possibilité d'utiliser jusqu'à 7 appareillages d'installation avec une plaque centrale de 50.

Boîtier de sol GESRA7/10 avec poignée étrier



Type	Matériau	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GESRA7 10U	AIG	10	1	206,500	7405544

AIG Fonte d'aluminium

Boîtier de sol avec poignée étrier pour 10 appareillages individuels Modul 45 maximum sur 2 supports universels UT3 et un support universel UT4, insertion dans les systèmes de conduits et les faux planchers en intérieur.

Sortie de cordon en polyamide RAL 9011

L'évidement de 10 mm pour l'insertion du revêtement de sol dans le couvercle rabattable peut être réduit à 5 mm grâce à l'élément de remplissage en carton dur fourni.

Possibilité d'utiliser jusqu'à 7 appareillages d'installation avec une plaque centrale de 50.



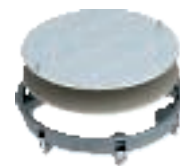
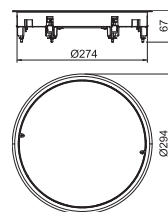
Trappe d'inspection ZESR7

Type	Couleur	Épaisseur du revêtement de sol mm	Dim. h mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ZESR7 10U 7011	gris fer	10	78	1	225,800	7406788
ZESR7 10U 9011	noir graphite	10	78	1	225,800	7406792
ZESR7 10U 1019	beige gris	10	78	1	225,800	7406796

PA polyamide

Trappe d'inspection pour l'obturation d'une ouverture de montage ronde de dimension nominale R7 dans les systèmes de goulottes et dans le faux-planchers et planchers creux en intérieur. Avec équerre de fixation universelle.

Cadre de protection de moquette en polyamide.



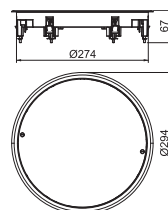
Trappe d'inspection ZESRA7

Type	Matériau	Épaisseur du revêtement de sol mm	Dim. h mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ZESRA7 10U	AIG	10	78	1	225,800	7406824

AIG Fonte d'aluminium

Trappe d'inspection pour l'obturation d'une ouverture de montage ronde de dimension nominale R7 dans les systèmes de goulottes et dans le faux-planchers et planchers creux en intérieur. Avec équerre de fixation universelle.

Cadre de protection de moquette en fonte d'Aluminium.



Boîtier de sol GESR9 avec coulisseau d'arrêt

Type	Couleur	Épaisseur du revêtement de sol mm	Dim. h mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GESR9-2U12T 7011	gris fer	12	73	1	244,000	7405465
GESR9-2U12T 9011	noir graphite	12	73	1	244,000	7405466
GESR9-2U12T 1019	beige gris	12	73	1	244,000	7405467

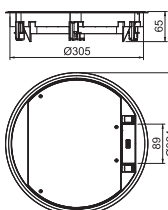
PA polyamide

Boîtier de sol avec coulisseau d'arrêt pour 12 appareillages individuels Modul 45 maximum sur 3 supports universels UT4, insertion dans les systèmes de goulottes et dans les faux planchers en intérieur.

Évidement de 5 mm pour l'insertion du revêtement de sol dans le couvercle rabattable, réglage possible sur 3, 10 ou 12 mm si nécessaire.

Boîtier de sol avec coulisseau d'arrêt, 3 compartiments, pour la pose des supports de montage MT9. Il est possible d'installer 3 plaques de recouvrement de forme APMT5. Évidement prédéfini de 5 mm pour l'insertion du revêtement de sol dans le couvercle rabattable, réglage possible sur 3, 10 ou 12 mm si nécessaire.

Possibilité d'utiliser jusqu'à 9 appareillages d'installation avec une plaque centrale de 50.



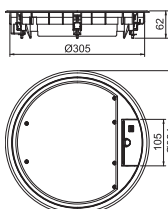
Boîtier de sol GESR9 avec cadre de protection de moquette dans le couvercle rabattable

Type	Couleur	Épaisseur du revêtement de sol mm	Dim. h mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GESR9 SR U 7011	gris fer	5	73	1	270,000	7405512
GESR9 SR U 9011	noir graphite	5	73	1	270,000	7405516
GESR9 SR U 1019	beige gris	5	73	1	270,000	7405520

PA polyamide

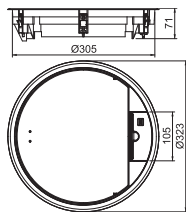
Boîtier de sol avec poignée étrier pour 12 appareillages individuels Modul 45 maximum sur 3 supports universels UT4, insertion dans les systèmes de goulottes et les faux planchers en intérieur.

Possibilité d'utiliser jusqu'à 9 appareillages d'installation avec une plaque centrale de 50.



Boîtiers de sol GES pour planchers nettoyés à sec, taille nominale R9

Boîtier de sol GESRA9/10 avec poignée étrier



Type	Matériau	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GESRA9 10U	AIG	10	1	120,500	7405580

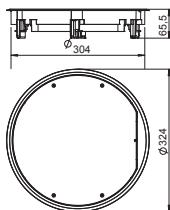
AIG Fonte d'aluminium

Boîtier de sol avec poignée étrier pour 12 appareillages individuels Modul 45 maximum sur 3 supports universels UT4, insertion dans les systèmes de goulottes et les faux planchers en intérieur.

Boîtier de sol avec poignée étrier, 3 compartiments, pour la pose du support de montage MT9. Il est possible d'installer 3 plaques de recouvrement de forme APMT5.

Possibilité d'utiliser jusqu'à 9 appareillages d'installation avec une plaque centrale de 50.

Trappe d'inspection ZESR9



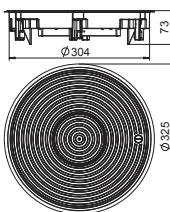
Type	Couleur	Épaisseur du revêtement de sol mm	Dim. h mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ZESR9-2 U12T7011	gris fer	12	78	1	298,000	7406805
ZESR9-2 U12T9011	noir graphite	12	78	1	298,000	7406806
ZESR9-2 U12T1019	beige gris	12	78	1	298,000	7406807

PA polyamide

Trappe d'inspection pour l'obturation d'une ouverture de montage ronde de dimension nominale R9 dans les systèmes de goulottes et dans les faux-planchers et planchers creux en intérieur. Avec équerre de fixation universelle. Cadre de protection de moquette en polyamide. Épaisseur max. du revêtement de sol 12 mm.

Boîtier de sol pour planchers nettoyés à l'eau, taille nominale R9

Boîtier de sol GRAF9 Universel, nettoyé à l'eau avec couvercle structuré



Type	Couleur	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GRAF9-2 U 1019	beige gris	1	246,000	7405754

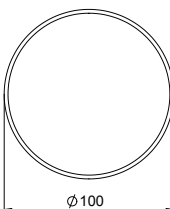
AIG Fonte d'aluminium

Boîtier de sol avec tube pour sols nettoyés à l'eau pour 12 appareillages individuels Modul 45 au maximum dans 3 supports universels UT4, insertion dans les systèmes de goulottes et dans les faux planchers à l'intérieur.

Boîtier de sol avec tube pour sols nettoyés à l'eau à 3 compartiments, pour l'installation des supports de montages MT9. Il est possible d'installer 3 plaques de recouvrement de forme APMT5.

Possibilité d'utiliser jusqu'à 9 appareillages d'installation avec une plaque centrale de 50.

Joint rond pour tube



Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RD2 TUK2	1	0,200	7407098

EPDM Caoutchouc éthylène-propylène-diène DIN 1629

Joint rond pour tube TUK2 - pièce de rechange.

Produit d'entretien pour joints de cassettes et joints de tubes



Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
PF-G	1	0,800	7407110

PTFE Pâte de montage à base d'huile de synthèse

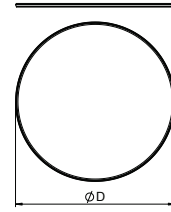
Produit d'entretien pour joints ronds RD2, joints plats FD2.QNK et joints de tubes RD2TUK2.



Joint pour GRAF9-2 (pièce de rechange)

Type	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RD GRAF9-2		1	1,650	7407099
EPDM Caoutchouc éthylène-propylène-diène DIN 1629				

Joint ronds pour GRAF9-2 et tube - pièce de rechange.

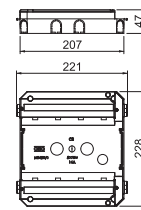


Support de modules et accessoires pour le montage vertical d'appareillages

Support de modules pour montage vertical d'appareillages Module 45®

Type	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
MT45V 0	PA	1	29,000	7408698
PA polyamide				

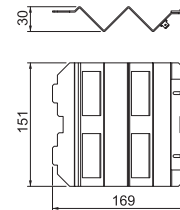
Support de module pour le montage de jusqu'à huit appareillages Modul 45 maximum dans un boîtier de sol standard vide ou une cassette vide réglable en hauteur de taille nominale 9 ou R9. Le support de modules est enclenché dans le cran d'arrêt



Paniers supports appareillages et accessoires, support de montage FLF

Type	Nombre d'appareillages montables	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
MT4 4FLF	4	1	32,000	7407710
St (acier) acier				
FS galvanisé sendzimir				

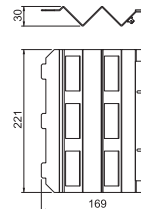
Pour le montage d'appareils de type FLF dans des boîtiers de sol.



Paniers supports appareillages et accessoires, support de montage FLF

Type	Nombre d'appareillages montables	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
MT 6 6FLF	6	1	46,000	7407711
St (acier) acier				
FS galvanisé sendzimir				

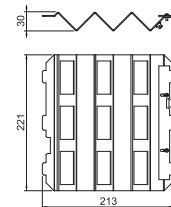
Pour le montage d'appareils de type FLF dans des boîtiers de sol.



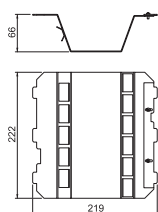
Paniers supports appareillages et accessoires, support de montage FLF

Type	Nombre d'appareillages montables	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
MT 9 9FLF	9	1	60,000	7407714
St (acier) acier				
FS galvanisé sendzimir				

Pour le montage d'appareils de type FLF dans des boîtiers de sol.



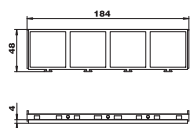
Paniers supports appareillages et accessoires, support de montage FLF



Type	Nombre d'appareillages montables	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
MT 9 10FLF	11	1	59,000	7407715
St (acier)	acier			
FS	galvanisé sendzimir			

Pour le montage d'appareils de type FLF dans des boîtiers de sol.

Cadre de montage pour quatre appareillages Module 45® simples

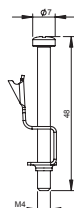


Type	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
MT45V 4	PC/ABS	1	1,200	7408670
PC/ABS	Polycarbonate/Acrylonitrile-Butadiène-Styrène			

Pour le montage de 4 appareillages individuels Module 45 pour boîtiers de sol Système 55 avec support pour montage vertical des appareillages Module 45.
Le cadre de montage est prévu pour une application avec des prises 0° (position de montage normale, ouvertures de contact à gauche et à droite) et leur utilisation en association avec des prises mâles droites (pas de prises mâles coudées).

Équerre de fixation pour boîtiers de sol

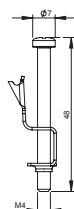
Équerre de fixation universelle pour 4 points de fixation



Type	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
GES UB4	1	3,300	7407558
St (acier)	acier		

Quatre fixations universelles pour boîtiers de sol et trappes d'inspection rondes de taille nominale R4 dans des systèmes de conduits, des faux-planchers et planchers creux ainsi que pour boîtiers de sol et supports de boîte de tirage carrés de tailles nominales 4, 6 et 9 dans des systèmes de conduits. Huit fixations universelles sont nécessaires pour fixer le boîtier de sol GRAF9. Pièce de rechange.

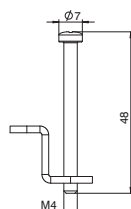
Équerre de fixation universelle pour 6 points de fixation



Type	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
GES UB6	1	4,800	7407562
St (acier)	acier		

Fixation universelle pour boîtiers de sol et trappes d'inspection rondes dans des systèmes de conduits, des faux-planchers et planchers creux ainsi que pour boîtiers de sol et supports de boîte de tirage carrés dans des systèmes de conduits avec 6 points de fixation. Pièce de rechange.

Équerre de fixation universelle type 2 pour 4 points de fixation



Type	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
GESUB2 4	1	0,432	7407559
St (acier)	acier		

Quatre fixations universelles avec équerre de serrage amovible pour boîtiers de sol et trappes d'inspection de 2e génération avec quatre ou huit fixations de système. Pièce de rechange.

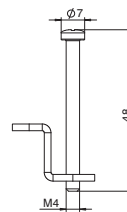


Équerre de fixation universelle type 2 pour 6 points de fixation

Type	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.

St (acier) acier

Six fixations universelles avec équerre de serrage amovible pour boîtiers de sol et trappes d'inspection de 2e génération avec six fixations de système. Pièce de rechange.



Équerre de fixation pour montage en faux-plancher

Type	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.

Alu aluminium

Quatre équerres de fixation pour boîtiers de sol GES carrés en faux-planchers ou boîtes de sol sous chape de type UDS. Plage de serrage jusqu'à 65 mm.



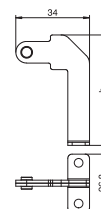
Équerre de fixation pour Flexcanal dans boîtiers GES avec un évidement de 5 mm

Type	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
FKH GES10	St (acier)	1	2,000	7407862

St (acier) acier

P revêtement par poudrage

Équerre de fixation pour le raccordement d'un conduit Flexcanal à un boîtier de sol GES avec évidement du revêtement de sol de 5 mm, dimension h = 43 mm.










Cassettes – réglables en hauteur et découplables

Les cassettes compactes affleurantes avec le sol d'OBO offrent prises de courant, ports de données et multimédia ainsi qu'une conception de grande qualité. Les cassettes peuvent être réglées à la hauteur du plancher ou, en tant que construction spéciale, installées séparément. Elles sont disponibles en constructions rondes et carrées. Il existe des modèles adaptés aux revêtements de sol nettoyés à sec et à l'eau. Les cassettes conviennent pour les faux-planchers et les planchers creux ainsi que pour tous les types de systèmes sous chape scellés dans le béton.



Cassettes – réglables en hauteur et découplables

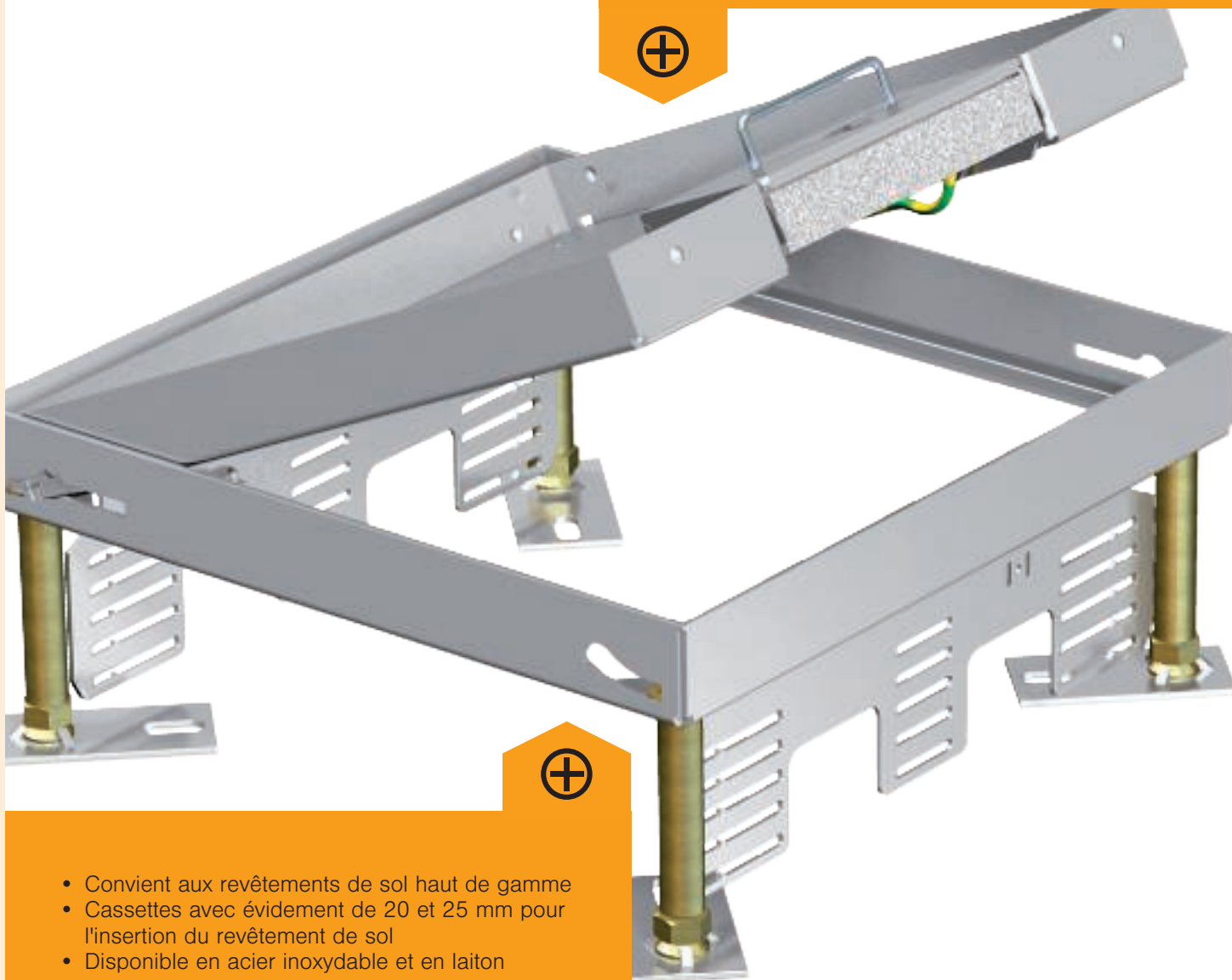
	Cassette carrée réglable en hauteur	206
	Cassette ronde réglable en hauteur	208
	Cassette carrée réglable en hauteur et découplable	220
	Cassette ronde réglable en hauteur et découplable	224
	Tube	232



Cassettes réglables en hauteur

Les cassettes compactes affleurantes avec le sol d'Ackermann made by OBO offrent prises de courant, ports de données et multimédia dans un espace réduit. Les cassettes réglables en hauteur peuvent être alignées avec précision sur le rebord supérieur du revêtement de sol. Les cassettes peuvent être intégrées aux systèmes de conduits sous chape, dans une boîte de tirage ou dans les faux planchers. Elles sont fixées au béton brut par des pieds de nivellement.

- Utilisation possible dans les boîtes de tirage UZD et dans les faux planchers
- Variante de tube adaptée au nettoyage à l'eau
- Grande stabilité grâce aux pieds de nivellement



- Convient aux revêtements de sol haut de gamme
- Cassettes avec évidement de 20 et 25 mm pour l'insertion du revêtement de sol
- Disponible en acier inoxydable et en laiton

Taille nominale 4

- Dimensions de cassette 199 x 199 mm
- 6 x Modul 45
- Hauteur du plancher à partir de 100 mm



Couvercle plein



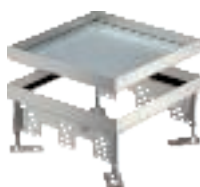
Sortie de cordon



Tube

Taille nominale 9

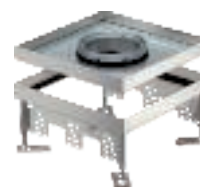
- Dimensions de cassette 243 x 243 mm
- 12 x Modul 45
- Hauteur du plancher à partir de 105 mm



Couvercle plein



Sortie de cordon



Tube

Taille nominale R4

- Dimensions de cassette \varnothing 214 mm
- 6 x Modul 45
- Hauteur du plancher à partir de 105 mm



Couvercle plein



Sortie de cordon



Tube

Taille nominale R7

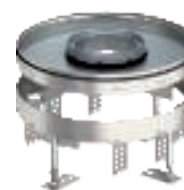
- Dimensions de cassette \varnothing 275 mm
- 10 x Modul 45
- Hauteur du plancher à partir de 105 mm



Couvercle plein



Sortie de cordon



Tube

Taille nominale R9

- Dimensions de cassette \varnothing 305 mm
- 12 x Modul 45
- Hauteur du plancher à partir de 105 mm



Couvercle plein



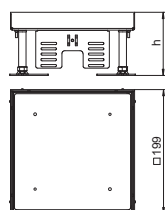
Sortie de cordon



Tube



Cassette réglable en hauteur pour trappe d'inspection, RKN, acier inoxydable



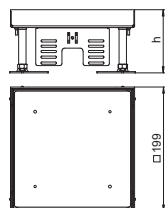
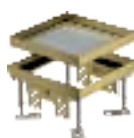
Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKN2 4 VS 20	4	100	20	100 - 150	1	341,000	7409014
RKN2 4 VS 25	4	105	25	105 - 155	1	384,000	7409016

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette pleine réglable en hauteur pour la réalisation d'une trappe d'inspection de taille nominale 4 dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses.

Cassette réglable en hauteur en tant que cassette factice, à 2 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2. Pour le montage de 2 supports universels UT3 pour 4 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 6 appareils Modul 45.

Cassette réglable en hauteur pour trappe d'inspection, RKN, laiton



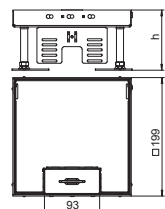
Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKN2 4 MS 20	4	100	20	100 - 150	1	321,600	7409002
RKN2 4 MS 25	4	105	25	105 - 155	1	456,000	7409004

CuZn laiton

Cassette pleine réglable en hauteur pour la réalisation d'une trappe d'inspection de taille nominale 4 dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses.

Cassette réglable en hauteur en tant que cassette factice, à 2 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2. Pour le montage de 2 supports universels UT3 pour 4 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 6 appareils Modul 45.

Cassette réglable en hauteur avec sortie de cordon, RKSN, acier inoxydable



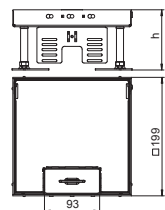
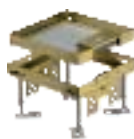
Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKSN2 4 VS 20	4	105	20	105 - 150	1	305,000	7409208
RKSN2 4 VS 25	4	110	25	110 - 155	1	318,000	7409210

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette réglable en hauteur de dimension nominale 4 avec poignée sortie de cordon destinée au montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à sec en intérieur.

Cassette réglable en hauteur avec poignée sortie de câble, à 2 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2. Pour le montage de 2 supports universels UT3 pour 4 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 6 appareils Modul 45.

Cassette réglable en hauteur avec sortie de cordon, RKSN, laiton



Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKSN2 4 MS 20	4	105	20	105 - 150	1	322,400	7409202
RKSN2 4 MS 25	4	110	25	110 - 155	1	328,000	7409204

CuZn laiton

Cassette réglable en hauteur de dimension nominale 4 avec poignée sortie de cordon destinée au montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à sec en intérieur.

Cassette réglable en hauteur avec poignée sortie de câble, à 2 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2. Pour le montage de 2 supports universels UT3 pour 4 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 6 appareils Modul 45.

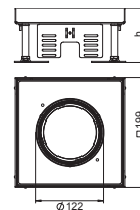
Cassette réglable en hauteur pour tube, RKFN, acier inoxydable

Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKFN2 4 VS 20	4	105	20	105 - 150	1	295,200	7409362
RKFN2 4 VS 25	4	110	25	110 - 155	1	441,000	7409364

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette réglable en hauteur de dimension nominale 4 pour Tubus destinée au montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur.

Cassette réglable en hauteur avec tube, à 2 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2. Pour le montage de 2 supports universels UT3 pour 4 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 6 appareils Modul 45.



Cassettes carrées réglables en hauteur, taille nominale 9

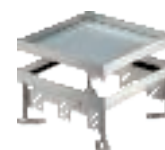
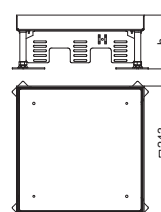
Cassette réglable en hauteur pour trappe d'inspection, RKN, acier inoxydable

Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKN2 9 VS 20	9	100	20	100 - 150	1	440,000	7409044
RKN2 9 VS 25	9	105	25	105 - 155	1	451,000	7409046

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette pleine réglable pour la réalisation d'une trappe d'inspection de taille nominale 9 dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec à l'intérieur. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses.

Cassette réglable en hauteur en tant que cassette factice, à 2 compartiments. Il est possible d'installer 3 plaques de recouvrement APMT5. Pour le montage de 3 supports universels UT4 pour 9 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 12 appareils Modul 45.



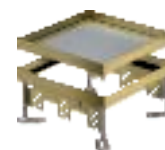
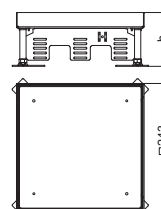
Cassette réglable en hauteur pour trappe d'inspection, RKN, laiton

Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKN2 9 MS 20	9	100	20	100 - 150	1	589,000	7409022
RKN2 9 MS 25	9	105	25	105 - 155	1	596,000	7409024

CuZn laiton

Cassette pleine réglable pour la réalisation d'une trappe d'inspection de taille nominale 9 dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec à l'intérieur. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses.

Cassette réglable en hauteur en tant que cassette factice, à 2 compartiments. Il est possible d'installer 3 plaques de recouvrement APMT5. Pour le montage de 3 supports universels UT4 pour 9 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 12 appareils Modul 45.



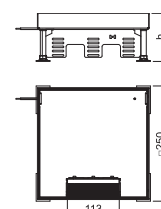
Cassette réglable en hauteur avec sortie de brosse RKSBN, acier inoxydable

Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKS BN V9 25	9	110	25	1	438,000	7406603

A2 acier inoxydable 1.4301

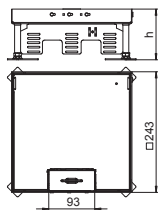
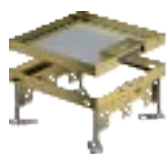
Cassette réglable en hauteur de dimension nominale 9 avec sortie de cordon destinée au montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à sec.

Jusqu'à 11 appareillages d'installation de type FLF peuvent être installés.



Cassettes carrées réglables en hauteur, taille nominale 9

Cassette réglable en hauteur avec sortie de cordon, RKS, laiton



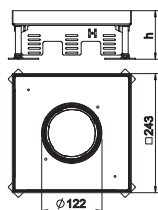
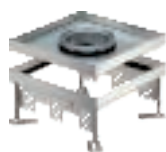
Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKSN2 9 MS 20	9	105	20	105 - 150	1	432,000	7409212
RKSN2 9 MS 25	9	110	25	110 - 155	1	619,000	7409214

CuZn laiton

Cassette réglable en hauteur de dimension nominale 9 avec poignée sortie de cordon destinée au montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à sec en intérieur.

Cassette réglable en hauteur avec poignée sortie de câble, à 3 compartiments. Il est possible d'installer 3 plaques de recouvrement APMT5. Pour le montage de 3 supports universels UT4 pour 9 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 6 appareils Modul 45.

Cassette réglable en hauteur pour tube, RKF, acier inoxydable



Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKFN2 9 VS 20	9	105	20	105 - 150	1	407,100	7409368
RKFN2 9 VS 25	9	110	25	110 - 155	1	501,000	7409370

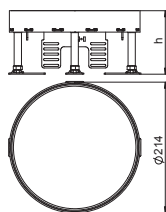
A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette réglable en hauteur de dimension nominale 9 pour Tubus destinée au montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur.

Cassette réglable en hauteur avec tube, à 3 compartiments. Il est possible d'installer 3 plaques de recouvrement APMT5. Pour le montage de 3 supports universels UT4 pour 9 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 12 appareils Modul 45.

Cassettes réglables en hauteur rondes, taille nominale R4

Cassette réglable en hauteur pour R4, RKR, acier inoxydable



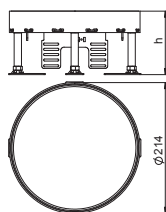
Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKR2 4V 20	R4	105	20	105 - 155	1	354,000	7409088
RKR2 4V 25	R4	105	25	105 - 155	1	376,000	7409090

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette pleine réglable en hauteur pour la réalisation d'une trappe d'inspection de taille nominale R4 dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses.

Cassette réglable en hauteur en tant que cassette factice, à 2 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2. Pour le montage de 2 supports universels UT3 pour 4 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 6 appareils Modul 45.

Cassette réglable en hauteur pour trappe d'inspection, RKR, laiton



Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKR2 4M 20	R4	105	20	105 - 155	1	392,000	7409082
RKR2 4M 25	R4	105	25	105 - 155	1	410,000	7409084

CuZn laiton

Cassette pleine réglable en hauteur pour la réalisation d'une trappe d'inspection de taille nominale R4 dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses.

Cassette réglable en hauteur en tant que cassette factice, à 2 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2. Pour le montage de 2 supports universels UT3 pour 4 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 6 appareils Modul 45.

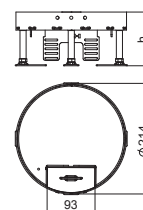
Cassette réglable en hauteur avec sortie de cordon, RKSR, acier inoxydable

Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKS2 R4 V20	R4	110	20	110 - 155	1	233,000	7409258
RKS2 R4 V25	R4	110	25	110 - 155	1	233,000	7409260

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette réglable en hauteur de dimension nominale R4 avec poignée sortie de cordon destinée au montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à sec en intérieur.

Cassette réglable en hauteur avec poignée sortie de câble, à 2 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2. Pour le montage de 2 supports universels UT3 pour 4 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 6 appareils Modul 45.



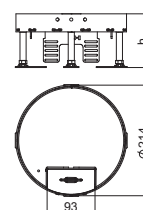
Cassette réglable en hauteur avec sortie de cordon, RKSR, laiton

Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKS2 R4 M20	R4	110	20	110 - 155	1	233,000	7409252
RKS2 R4 M25	R4	110	25	110 - 155	1	233,000	7409254

CuZn laiton

Cassette réglable en hauteur de dimension nominale R4 avec poignée sortie de cordon destinée au montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à sec en intérieur.

Cassette réglable en hauteur avec poignée sortie de câble, à 2 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2. Pour le montage de 2 supports universels UT3 pour 4 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 6 appareils Modul 45.



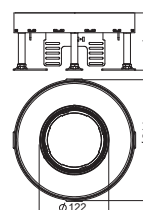
Cassette réglable en hauteur pour tube, RKFR, acier inoxydable

Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKFR2 4 V20	R4	110	20	110 - 155	1	220,000	7409422
RKFR2 4 V25	R4	110	25	110 - 155	1	220,000	7409424

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette réglable en hauteur de dimension nominale R4 pour Tubus destinée au montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur.

Cassette réglable en hauteur avec tube, à 2 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2. Pour le montage de 2 supports universels UT3 pour 4 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 6 appareils Modul 45.



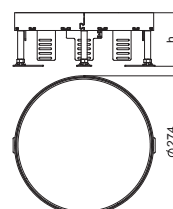
Cassette réglable en hauteur pour trappe d'inspection, RKR, acier inoxydable

Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKR2 7V 20	R7	105	20	105 - 155	1	548,000	7409108
RKR2 7V 25	R7	105	25	105 - 155	1	572,000	7409110

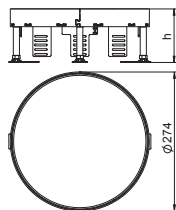
A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette pleine réglable en hauteur pour la réalisation d'une trappe d'inspection de taille nominale R7 dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses.

Cassette réglable en hauteur en tant que cassette factice, à 3 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2 et une plaque APMT5. Pour le montage de 2 supports universels UT3 et un support UT4 pour 7 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 10 appareils Modul 45.



Cassette réglable en hauteur pour trappe d'inspection, RKR, laiton



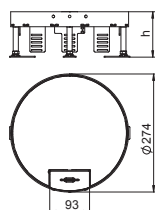
Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKR2 7M 20	R7	105	20	105 - 155	1	633,000	7409102
RKR2 7M 25	R7	105	25	105 - 155	1	691,000	7409104

CuZn laiton

Cassette pleine réglable en hauteur pour la réalisation d'une trappe d'inspection de taille nominale R7 dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses.

Cassette réglable en hauteur en tant que cassette factice, à 3 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2 et une plaque APMT5. Pour le montage de 2 supports universels UT4 et un support UT3 pour 7 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 10 appareils Modul 45.

Cassette réglable en hauteur avec sortie de cordon, RKSR, acier inoxydable



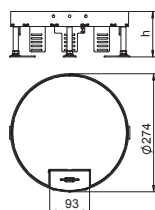
Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKS2 R7 V20	R7	110	20	110 - 155	1	340,000	7409268
RKS2 R7 V25	R7	110	25	110 - 155	1	340,000	7409270

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette réglable en hauteur de dimension nominale R7 avec poignée sortie de cordon destinée au montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à sec en intérieur.

Cassette réglable en hauteur avec poignée de câble, à 3 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2 et une plaque APMT5. Pour le montage de 2 supports universels UT3 et un support UT4 pour 7 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 10 appareils Modul 45.

Cassette réglable en hauteur avec sortie de cordon, RKSR, laiton



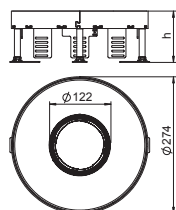
Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKS2 R7 M20	R7	110	20	110 - 155	1	350,000	7409262
RKS2 R7 M25	R7	110	25	110 - 155	1	350,000	7409264

CuZn laiton

Cassette réglable en hauteur de dimension nominale R7 avec poignée sortie de cordon destinée au montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à sec en intérieur.

Cassette réglable en hauteur avec poignée sortie de câble, à 3 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2 et une plaque APMT5. Pour le montage de 2 supports universels UT3 et un support UT4 pour 7 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 10 appareils Modul 45.

Cassette réglable en hauteur pour tube, RKFR, acier inoxydable



Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKFR2 7 V20	R7	110	20	110 - 155	1	325,000	7409426
RKFR2 7 V25	R7	110	25	110 - 155	1	325,000	7409428

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette réglable en hauteur de dimension nominale R7 pour Tubus destinée au montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur.

Cassette réglable en hauteur avec tube, à 3 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2 et une plaque APMT5. Pour le montage de 2 supports universels UT3 et un support UT4 pour 7 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 10 appareils Modul 45.

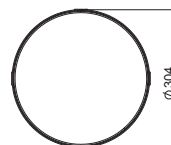
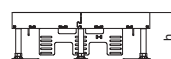
Cassette réglable en hauteur pour trappe d'inspection, RKR, acier inoxydable

Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKR2 9V 20	R9	105	20	105 - 155	1	453,000	7409128
RKR2 9V 25	R9	105	25	105 - 155	1	750,000	7409130

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette pleine réglable en hauteur pour la réalisation d'une trappe d'inspection de taille nominale R9 dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses.

Cassette réglable en hauteur en tant que cassette factice, à 3 compartiments. Il est possible d'installer 3 plaques de recouvrement APMT5. Pour le montage de 3 supports universels UT4 pour 9 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 12 appareils Modul 45.



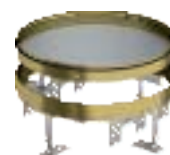
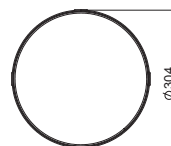
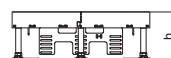
Cassette réglable en hauteur pour trappe d'inspection, RKR, laiton

Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKR2 9M 20	R9	105	20	105 - 155	1	730,000	7409122
RKR2 9M 25	R9	105	25	105 - 155	1	796,000	7409124

CuZn laiton

Cassette pleine réglable en hauteur pour la réalisation d'une trappe d'inspection de taille nominale R9 dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses.

Cassette réglable en hauteur en tant que cassette factice, à 3 compartiments. Il est possible d'installer 3 plaques de recouvrement APMT5. Pour le montage de 3 supports universels UT4 pour 9 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 12 appareils Modul 45.



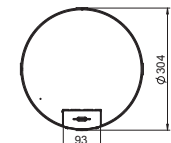
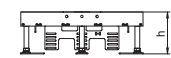
Cassette réglable en hauteur avec sortie de cordon, RKS2, acier inoxydable

Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKS2 R9 V20	R9	110	20	110 - 155	1	420,000	7409278
RKS2 R9 V25	R9	110	25	110 - 155	1	420,000	7409280

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette réglable en hauteur de dimension nominale R9 avec poignée sortie de cordon destinée au montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à sec en intérieur.

Cassette réglable en hauteur avec poignée sortie de câble, à 3 compartiments. Il est possible d'installer 3 plaques de recouvrement APMT5. Pour le montage de 3 supports universels UT4 pour 9 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 12 appareils Modul 45.



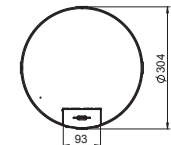
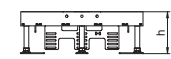
Cassette réglable en hauteur avec sortie de cordon, RKS2, laiton

Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKS2 R9 M20	R9	110	20	110 - 155	1	430,000	7409272
RKS2 R9 M25	R9	110	25	110 - 155	1	430,000	7409274

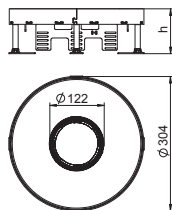
CuZn laiton

Cassette réglable en hauteur de dimension nominale R9 avec poignée sortie de cordon destinée au montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à sec en intérieur.

Cassette réglable en hauteur avec poignée sortie de câble, à 3 compartiments. Il est possible d'installer 3 plaques de recouvrement APMT5. Pour le montage de 3 supports universels UT4 pour 9 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 12 appareils Modul 45.



Cassette réglable en hauteur pour tube, RKFR, acier inoxydable



Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKFR2 9 V20	R9	110	20	110 - 155	1	380,000	7409430
RKFR2 9 V25	R9	110	25	110 - 155	1	380,000	7409432

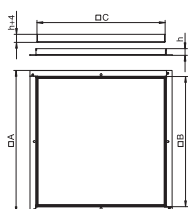
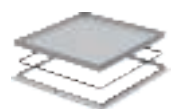
A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette réglable en hauteur de dimension nominale R9 pour Tubus destinée au montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur.

Cassette réglable en hauteur avec tube, à 3 compartiments. Il est possible d'installer 3 plaques de recouvrement APMT5. Pour le montage de 3 supports universels UT4 pour 9 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 12 appareils Modul 45.

Pièces d'équipement et de complément pour cassettes

Cassette à cadre pour trappe d'inspection, RK, taille nominale 250-2, acier inoxydable



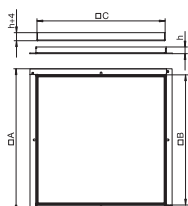
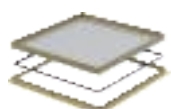
Type	Dim. A mm	Dim. B mm	Dimension c mm	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RK V2 10	324	288	282	10	8	A2	1	410,900	7406000
RK V2 15	324	288	282	15	13	A2	1	426,800	7406004
RK V2 20	324	288	282	20	18	A2	1	442,400	7406008
RK V2 25	324	288	282	25	23	A2	1	458,300	7406012

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette à cadre pleine pour la réalisation d'une trappe d'inspection dans les boîtes UZD250-3 dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses.

A2 laiton Livrable sur demande

Cassette à cadre pour trappe d'inspection, RK, taille nominale 250-3, laiton

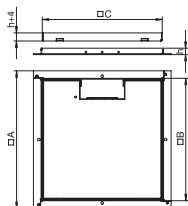


Type	Dim. A mm	Dim. B mm	Dimension c mm	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RK M2 10	324	288	282	10	8	CuZn	1	431,100	7405844
RK M2 15	324	288	282	15	13	CuZn	1	449,100	7405848
RK M2 20	324	288	282	20	18	CuZn	1	466,700	7405852
RK M2 25	324	288	282	25	23	CuZn	1	484,100	7405856

CuZn laiton

Cassette à cadre pleine pour la réalisation d'une trappe d'inspection dans les boîtes UZD250-3 dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses.

Cassette à cadre pour sortie de cordon, RKS, taille nominale 250-3, acier inoxydable



Type	Dim. A mm	Dim. B mm	Dimension c mm	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKS 2V2 15	324	288	282	15	13	A2	1	402,200	7406550
RKS 2V2 20	324	288	282	20	18	A2	1	417,500	7406554
RKS 2V2 25	324	288	282	25	23	A2	1	432,800	7406558

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette à cadre avec sortie de cordon, pour boîte de tirage UZD250-3, pour le montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à sec en intérieur.

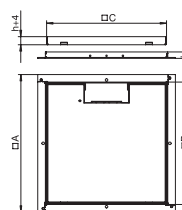
A2 laiton Livrable sur demande

Cassette à cadre pour sortie de cordon, RKS, taille nominale 250-3, laiton

Type	Dim. A mm	Dim. B mm	Dimension c mm	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKS 2M2 15	324	288	282	15	13	CuZn	1	423,600	7406538
RKS 2M2 20	324	288	282	20	18	CuZn	1	440,800	7406542
RKS 2M2 25	324	288	282	25	23	CuZn	1	457,900	7406546

CuZn laiton

Cassette à cadre avec sortie de cordon, pour boîte de tirage UZD250-3, pour le montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à sec en intérieur.

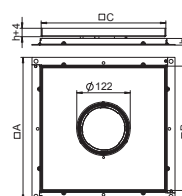


Cassette à cadre pour tube, RKF, taille nominale 250-3, acier inoxydable

Type	Dim. A mm	Dim. B mm	Dimension c mm	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKF3 V2 10	324	288	282	10	10	A2	1	383,200	7409402
RKF3 V2 15	324	288	282	15	15	A2	1	398,900	7409404
RKF3 V2 20	324	288	282	20	20	A2	1	415,700	7409406
RKF3 V2 25	324	288	282	25	25	A2	1	432,400	7409408

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette à cadre pour Tubus, pour UZD250-3, pour le montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur.

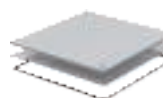
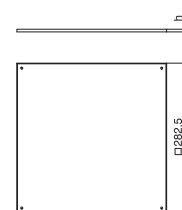


Plaques de finition pour revêtement de sol série 250 BEK F250

Type	Hauteur de cassette mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
BEK F250-2 3	3	1	250,000	7400740
BEK F250-2 4	4	1	255,000	7400744
BEK F250-2 5	5	1	260,000	7400748

A2 acier inoxydable 1.4301

Pour la fermeture d'extrémité protégée contre l'humidité d'une boîte de tirage et de dérivation sous chape UZD250-3 avec joint en caoutchouc.



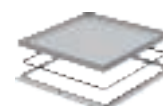
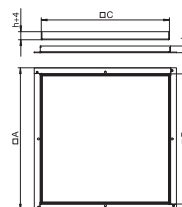
Cassette à cadre pour trappe d'inspection, RK, taille nominale 350-3, acier inoxydable

Type	Dim. A mm	Dim. B mm	Dimension c mm	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RK V3 10	424	388	382	10	8	A2	1	722,800	7406028
RK V3 15	424	388	382	15	13	A2	1	744,200	7406032
RK V3 20	424	388	382	20	18	A2	1	765,600	7406036
RK V3 25	424	388	382	25	23	A2	1	787,000	7406040

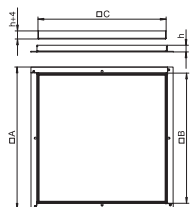
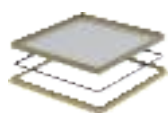
A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette à cadre pleine pour la réalisation d'une trappe d'inspection dans les boîtes UZD350-3 dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses.

A2 laiton Livrable sur demande



Cassette à cadre pour trappe d'inspection, RK, taille nominale 350-3, laiton

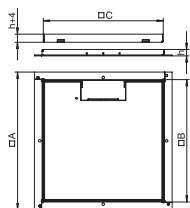


Type	Dim. A mm	Dim. B mm	Dimension c mm	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RK M3 10	424	388	382	10	8	CuZn	1	755,900	7405868
RK M3 15	424	388	382	15	13	CuZn	1	780,000	7405872
RK M3 20	424	388	382	20	18	CuZn	1	804,200	7405876
RK M3 25	424	388	382	25	23	CuZn	1	828,400	7405880

CuZn laiton

Cassette à cadre pleine pour la réalisation d'une trappe d'inspection dans les boîtes UZD350-3 dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses.

Cassette à cadre pour sortie de cordon, RKS, taille nominale 350-3, acier inoxydable



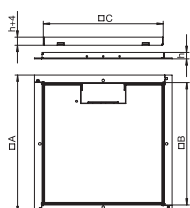
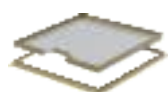
Type	Dim. A mm	Dim. B mm	Dimension c mm	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKS V3 15	424	388	382	15	13	A2	1	721,500	7406526
RKS V3 20	424	388	382	20	18	A2	1	742,300	7406530
RKS V3 25	424	388	382	25	23	A2	1	763,200	7406534

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette à cadre pour sortie de cordon, pour boîte de tirage UZD350-3, pour le montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à sec en intérieur.

A2 laiton Livrable sur demande

Cassette à cadre pour sortie de cordon, RKS, taille nominale 350-3, laiton

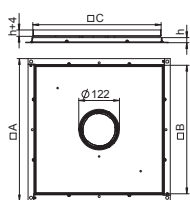
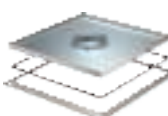


Type	Dim. A mm	Dim. B mm	Dimension c mm	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKS M3 15	424	388	382	15	13	CuZn	1	756,400	7406502
RKS M3 20	424	388	382	20	18	CuZn	1	779,900	7406506
RKS M3 25	424	388	382	25	23	CuZn	1	803,300	7406510

CuZn laiton

Cassette à cadre pour sortie de cordon, pour boîte de tirage UZD350-3, pour le montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à sec en intérieur.

Cassette à cadre pour tube, RKF, taille nominale 350-3, acier inoxydable

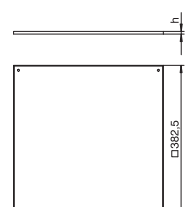
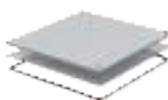


Type	Dim. A mm	Dim. B mm	Dimension c mm	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKF3 V3 10	424	388	382	10	10	A2	1	695,100	7409412
RKF3 V3 15	424	388	382	15	15	A2	1	716,600	7409414
RKF3 V3 20	424	388	382	20	20	A2	1	739,000	7409416
RKF3 V3 25	424	388	382	25	25	A2	1	761,400	7409418
RKF3 V3 30	424	388	382	30	30	A2	1	783,800	7409420

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette à cadre pour Tubus, pour UZD350-3, pour le montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur.

Plaques de finition pour revêtement de sol série 350 BEK F350



Type	Hauteur de cassette mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
BEK F350-2 3	3	1	465,000	7400752
BEK F350-2 4	4	1	470,000	7400756
BEK F350-2 5	5	1	475,000	7400760

A2 acier inoxydable 1.4301

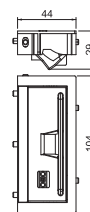
Pour la fermeture d'extrémité protégée contre l'humidité d'une boîte de tirage et de dérivation sous chape UZD350-3 avec joint en caoutchouc.

Sortie de cordon en polyamide pour cassette à cadre

Type	Couleur	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
SAK 7011	gris fer	PA	1	5,800	7407976
SAK 9011	noir graphite	PA	1	5,800	7407980

PA polyamide

Poignée sortie de cordon à monter dans les cassettes RKS. Utilisation uniquement dans les planchers nettoyés à sec.

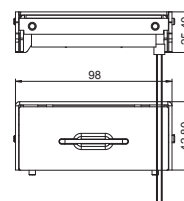


Sortie de cordon SAK-2, laiton

Type	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
SAK-2 MS	CuZn	1	29,500	7407991

CuZn laiton

Poignée sortie de cordon à monter dans les cassettes RKS. Utilisation uniquement dans les planchers nettoyés à sec.

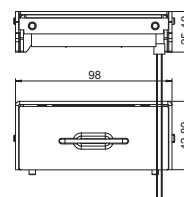


Sortie de cordon SAK-2, acier inoxydable

Type	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
SAK-2 V2A	A2	1	27,500	7407995

A2 acier inoxydable 1.4301

Poignée sortie de cordon à monter dans les cassettes RKS. Utilisation uniquement dans les planchers nettoyés à sec.

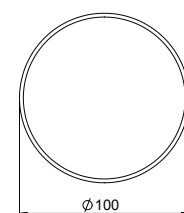


Joint rond pour tube

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RD2 TUK2	1	0,200	7407098

EPDM Caoutchouc éthylène-propylène-diène DIN 1629

Joint rond pour tube TUK2 - pièce de rechange.



Produit d'entretien pour joints de cassettes et joints de tubes

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
PF-G	1	0,800	7407110

PTFE Pâte de montage à base d'huile de synthèse

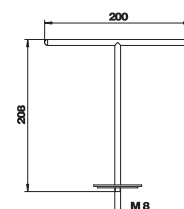
Produit d'entretien pour joints ronds RD2, joints plats FD2.QNK et joints de tubes RD2TUK2.



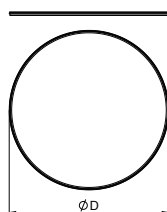
Clé de montage pour douille fileté

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
WZ 1022	1	21,350	7408626

Pour l'extraction de cassettes équipées d'une douille fileté.



Joint rond pour cassette ronde réglable en hauteur (pièce de rechange)



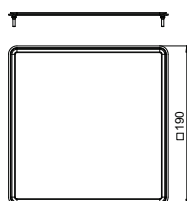
Type

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RD R4 NK2	1	1,300	7407073
RD R7 NK2	1	1,700	7407074
RD R9 NK2	1	1,500	7407075

EPDM Caoutchouc éthylène-propylène-diène DIN 1629

Joint rond pour cassettes rondes réglables en hauteur RKR2 et RKFR2 de tailles nominales R4, R7 et R9.

Joint plat pour cassette carrée réglable en hauteur (pièce de rechange)



Type

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
FD 4 QNK2	1	1,300	7407107
FD 9 QNK2	1	1,700	7407109

EPDM Caoutchouc éthylène-propylène-diène DIN 1629

Joint plat pour cassettes carrées réglables en hauteur RKN2 et RKFN2 de tailles nominales 4 et 9.

Douille filetée pour cassette réglable en hauteur



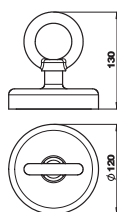
Dim. L mm Épaisseur du revêtement de sol mm

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GH N 20	1	1,534	7406865
GH N 25	1	1,874	7406866

A2 acier inoxydable 1.4301

Douilles filetées pour un montage ultérieur dans des cassettes.

Outil de levage - Doigt magnétique, 1300 N

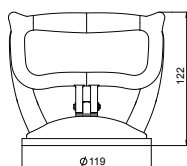


Type

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
WZ 1028	1	201,600	7408630

Outil de levage magnétique WZ 1028 pour l'extraction des couvercles de cassettes, de boîtes et de conduits avec des revêtements de sol textiles collés d'une épaisseur de 3 à 10 mm. Force d'adhérence 1.300 N.

Outil de levage, 300 N



Type

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
WZ 1029	1	51,000	7408634

Pour l'extraction des couvercles de cassettes, de boîtes et de conduits. Force d'adhérence 300 N.

Outil de levage, 80 N



Type

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
SGH 50	1	3,700	7368593

Ventouse pour l'extraction de cassettes (pleines ou variantes pour tube) avec sols durs intégré et surface lisse. Force d'adhérence 80 N.

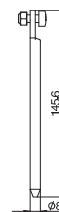
Dispositif de montage pour cassette réglable en hauteur

Type	Dimension nominale	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
AS 4	4	1	4,200	7406948
AS 9	9	1	7,970	7406952

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Support pour le maintien en hauteur de la cassette carrée réglable avec poignée sortie de câble.



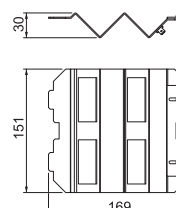
Paniers supports appareillages et accessoires, support de montage FLF

Type	Nombre d'appareillages montables	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
MT 4 4FLF	4	1	32,000	7407710

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Pour le montage d'appareils de type FLF dans des boîtiers de sol.



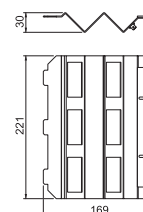
Paniers supports appareillages et accessoires, support de montage FLF

Type	Nombre d'appareillages montables	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
MT 6 6FLF	6	1	46,000	7407711

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Pour le montage d'appareils de type FLF dans des boîtiers de sol.



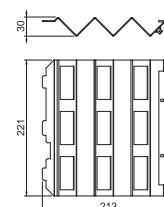
Paniers supports appareillages et accessoires, support de montage FLF

Type	Nombre d'appareillages montables	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
MT 9 9FLF	9	1	60,000	7407714

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Pour le montage d'appareils de type FLF dans des boîtiers de sol.



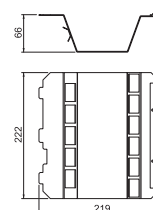
Paniers supports appareillages et accessoires, support de montage FLF

Type	Nombre d'appareillages montables	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
MT 9 10FLF	11	1	59,000	7407715

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

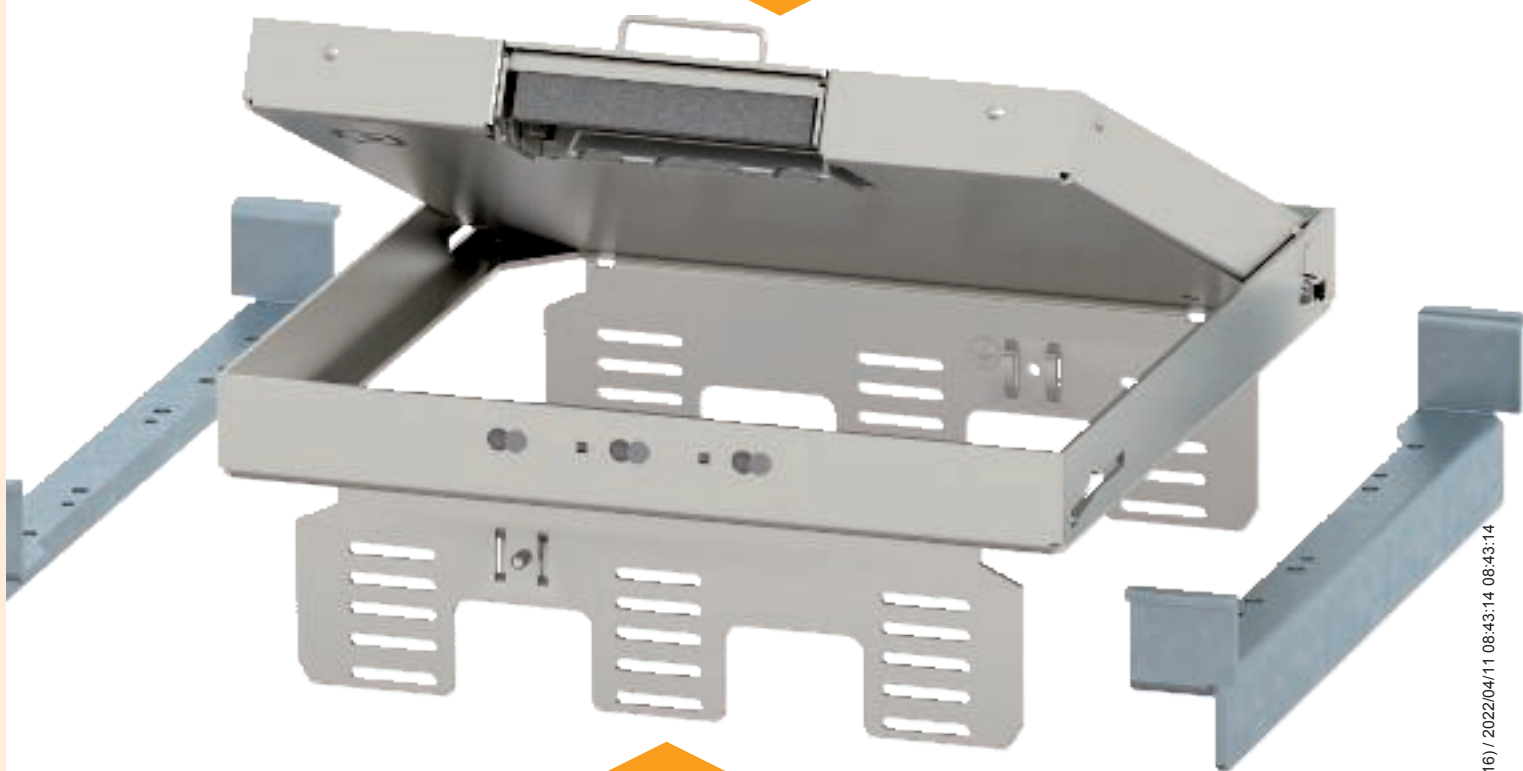
Pour le montage d'appareils de type FLF dans des boîtiers de sol.



Cassettes réglables en hauteur et découplables

Les cassettes compactes affleurantes avec le sol d'Ackermann made by OBO offrent des raccordements de courant, informatiques et multimédia dans un espace réduit. Les cassettes découplables réglables en hauteur ne sont pas fixées sur le béton brut, mais dans les boîtes de tirage à l'aide d'équerres de nivellement. Les équerres de nivellement reposent sur le cadre supérieur de la boîte de tirage et sont réglées sur le rebord supérieur du plancher fini. Cela permet d'éviter la transmission des bruits de choc.

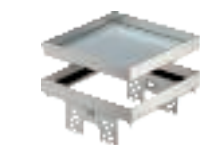
- Découplable, pas de transmission des bruits de choc
- Variante de tube adaptée au nettoyage à l'eau
- Pour encastrement dans des boîtes de sol et systèmes de plancher



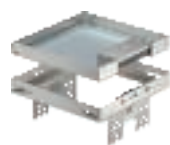
- Convient aux revêtements de sol haut de gamme
- Cassettes avec évidement de 20 et 25 mm pour l'insertion du revêtement de sol
- Disponible en acier inoxydable et en laiton

Taille nominale 4

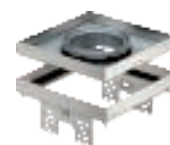
- Dimensions de cassette 199 x 199 mm
- 6 x Modul 45
- Hauteur du plancher à partir de 100 mm



Couvercle plein



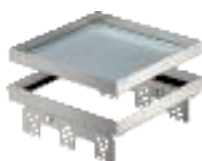
Sortie de cordon



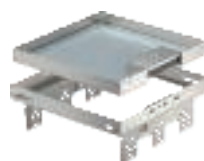
Tube

Taille nominale 9

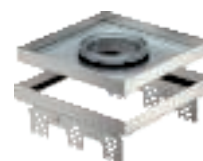
- Dimensions de cassette 243 x 243 mm
- 12 x Modul 45
- Hauteur du plancher à partir de 105 mm



Couvercle plein



Sortie de cordon



Tube

Taille nominale R4

- Dimensions de cassette Ø 214 mm
- 6 x Modul 45
- Hauteur du plancher à partir de 105 mm



Couvercle plein



Sortie de cordon



Tube

Taille nominale R7

- Dimensions de cassette Ø 275 mm
- 10 x Modul 45
- Hauteur du plancher à partir de 105 mm



Couvercle plein



Sortie de cordon



Tube

Taille nominale R9

- Dimensions de cassette Ø 305 mm
- 12 x Modul 45
- Hauteur du plancher à partir de 105 mm



Couvercle plein



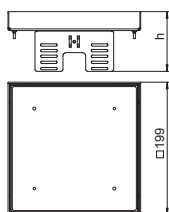
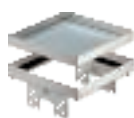
Sortie de cordon



Tube



Cassette réglable en hauteur, peut être désaccouplée pour trappe d'inspection, RKNUZD3, acier inoxydable



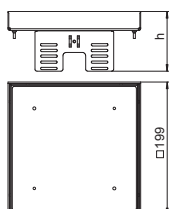
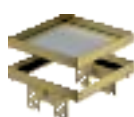
Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKN2 UZD3 4VS20	4	90	20	1	217,000	7409058
RKN2 UZD3 4VS25	4	95	25	1	222,000	7409060

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette pleine réglable en hauteur et découplée par rapport au plancher pour la réalisation d'une trappe d'inspection de taille nominale 4 dans des planchers nettoyés à sec ou à l'eau en intérieur, pour le montage dans des boîtes de tirage UZD250-3 ou UZD350-3 en association avec un couvercle de montage DUG../4 ou dans des boîtes de tirage UGD250-3/4 ou UGD350-3/4. Le montage s'effectue à l'aide d'équerres de nivellement (à commander séparément) dans le profilé d'encadrement en aluminium des boîtes de tirage. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses.

Cassette réglable en hauteur en tant que cassette factice, à 2 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2. Pour le montage de 2 supports universels UT3 pour 4 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 6 appareils Modul 45.

Cassette réglable en hauteur, peut être désaccouplée, pour trappe d'inspection, RKNUZD3, laiton



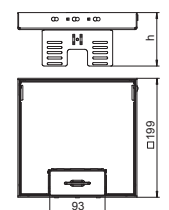
Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKN2 UZD3 4MS20	4	90	20	1	227,000	7409052
RKN2 UZD3 4MS25	4	95	25	1	232,000	7409054

CuZn laiton

Cassette pleine réglable en hauteur et découplée par rapport au plancher pour la réalisation d'une trappe d'inspection de taille nominale 4 dans des planchers nettoyés à sec ou à l'eau en intérieur, pour le montage dans des boîtes de tirage UZD250-3 ou UZD350-3 en association avec un couvercle de montage DUG../4 ou dans des boîtes de tirage UGD250-3/4 ou UGD350-3/4. Le montage s'effectue à l'aide d'équerres de nivellement (à commander séparément) dans le profilé d'encadrement en aluminium des boîtes de tirage. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses.

Cassette réglable en hauteur en tant que cassette factice, à 2 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2. Pour le montage de 2 supports universels UT3 pour 4 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 6 appareils Modul 45.

Cassette réglable en hauteur, peut être désaccouplée, avec sortie de cordon, RKSNUZD3, acier inoxydable



Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKSN2 UZD3 4VS20	4	90	20	1	274,000	7409228
RKSN2 UZD3 4VS25	4	95	25	1	286,000	7409230

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette réglable en hauteur et découplée par rapport au plancher de taille nominale 4, avec sortie de cordon, pour le montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à sec en intérieur, pour le montage dans des boîtes de tirage UZD250-3 ou UZD350-3, en association avec un couvercle de montage DUG../4 ou dans des boîtes de tirage UGD250-3/4 ou UGD350-3/4. Le montage s'effectue à l'aide d'équerres de nivellement (à commander séparément) dans le profilé d'encadrement en aluminium des boîtes de tirage.

Cassette réglable en hauteur avec poignée sortie de câble, à 2 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2. Pour le montage de 2 supports universels UT3 pour 4 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 6 appareils Modul 45.

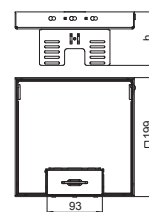
Cassette réglable en hauteur, peut être désaccouplée, avec sortie de cordon, RKSNUZD3, laiton

Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKSN2 UZD3 4MS20	4	90	20	1	224,000	7409222
RKSN2 UZD3 4MS25	4	95	25	1	229,000	7409224

CuZn laiton

Cassette réglable en hauteur et découplée par rapport au plancher de taille nominale 4, avec sortie de cordon, pour le montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à sec en intérieur, pour le montage dans des boîtes de tirage UZD250-3 ou UZD350-3, en association avec un couvercle de montage DUG..4 ou dans des boîtes de tirage UGD250-3/4 ou UGD350-3/4. Le montage s'effectue à l'aide d'équerres de nivellement (à commander séparément) dans le profilé d'encadrement en aluminium des boîtes de tirage.

Cassette réglable en hauteur avec poignée sortie de câble, à 2 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2. Pour le montage de 2 supports universels UT3 pour 4 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 6 appareils Modul 45.



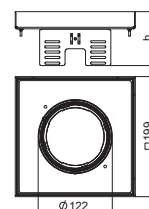
Cassette réglable en hauteur et découplable pour tube, RKFNUZD3, acier inoxydable

Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKFN2 UZD3 4VS20	4	90	20	1	197,000	7409372
RKFN2 UZD3 4VS25	4	95	25	1	202,000	7409374

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette réglable en hauteur et découplée par rapport au plancher de taille nominale 4, pour Tubes, pour le montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à sec ou à l'eau en intérieur, pour le montage dans des boîtes de tirage UZD250-3 ou UZD350-3, en association avec un couvercle de montage DUG..4 ou dans des boîtes de tirage UGD250-3/4 ou UGD350-3/4. Le montage s'effectue à l'aide d'équerres de nivellement (à commander séparément) dans le profilé de cadre en aluminium des boîtes de sol.

Cassette réglable en hauteur avec tube, à 2 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2. Pour le montage de 2 supports universels UT3 pour 4 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 6 appareils Modul 45.



Équerre de nivellement pour le montage en UGD250-3 pour une cassette carrée

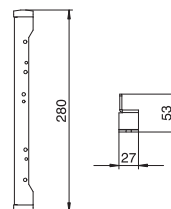
Type	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
NW 250-3 QK	St (acier)	1	74,000	7410540

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Équerre de nivellement pour le montage des cassettes carrées réglables en hauteur dans la boîte de tirage de type UZD250-3 ou UZD350-3.

Avec tous les éléments nécessaires au montage et au nivellement.



Équerre de nivellement pour le montage en UGD350-3 pour une cassette carrée

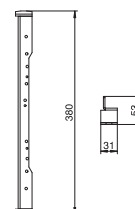
Type	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
NW 350-3 QK	St (acier)	1	94,000	7410544

St (acier) acier

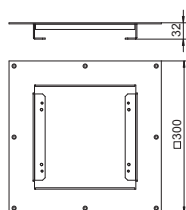
FS galvanisé sendzimir

Équerre de nivellement pour le montage des cassettes carrées réglables en hauteur dans une boîte de tirage de type UZD350-3 ou UGD350-3.

Avec tous les éléments nécessaires au montage et au nivellement.



Plaque d'adaptation pour cassette réglable en hauteur de taille nominale 4 dans le sol



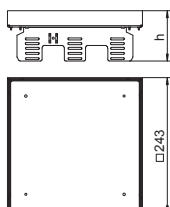
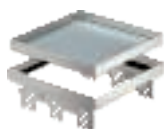
Type	Lar- geur mm	Longu- eur mm	Dimensions de la découpe mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
DUG RK UAN 4	300	300	204x204	1	115,000	7428544

St (acier) acier

F galvanisé à chaud

Plaque d'adaptation pour le montage de cassettes réglables en hauteur de taille nominale 4 dans le sol.

Cassette réglable en hauteur, peut être désaccouplée pour trappe d'inspection, RKNUZD3, acier inoxydable



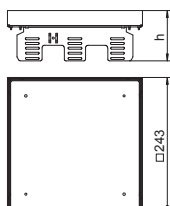
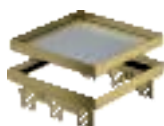
Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKN2 UZD3 9VS20	9	90	20	1	351,000	7409066
RKN2 UZD3 9VS25	9	95	25	1	359,000	7409068

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette pleine réglable en hauteur et découplée par rapport au plancher pour la réalisation d'une trappe d'inspection de taille nominale 9 dans des planchers nettoyés à sec ou à l'eau en intérieur, pour le montage dans des boîtes de tirage UZD250-3 ou UZD350-3 en association avec un couvercle de montage DUG../9 ou dans des boîtes de tirage UGD250-3/9 ou UGD350-3/9. Le montage s'effectue à l'aide d'équerres de nivellement (à commander séparément) dans le profilé d'encadrement en aluminium des boîtes de tirage. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses.

Cassette réglable en hauteur en tant que cassette factice, à 3 compartiments. Il est possible d'installer 3 plaques de recouvrement APMT5. Pour le montage de 3 supports universels UT4 pour 9 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 12 appareils Modul 45.

Cassette réglable en hauteur, peut être désaccouplée, pour trappe d'inspection, RKNUZD3, laiton



Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKN2 UZD3 9MS20	9	90	20	1	361,000	7409062
RKN2 UZD3 9MS25	9	95	25	1	440,600	7409064

CuZn laiton

Cassette pleine réglable en hauteur et découplée par rapport au plancher pour la réalisation d'une trappe d'inspection de taille nominale 9 dans des planchers nettoyés à sec ou à l'eau en intérieur, pour le montage dans des boîtes de tirage UZD250-3 ou UZD350-3 en association avec un couvercle de montage DUG../9 ou dans des boîtes de tirage UGD250-3/9 ou UGD350-3/9. Le montage s'effectue à l'aide d'équerres de nivellement (à commander séparément) dans le profilé d'encadrement en aluminium des boîtes de tirage. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses.

Cassette réglable en hauteur en tant que cassette factice, à 3 compartiments. Il est possible d'installer 3 plaques de recouvrement APMT5. Pour le montage de 3 supports universels UT4 pour 9 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 12 appareils Modul 45.

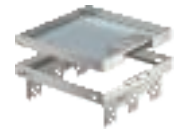
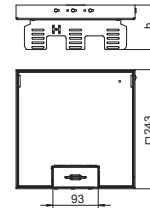
Cassette réglable en hauteur, peut être désaccouplée, avec sortie de cordon, RKSNUZD3, acier inoxydable

Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKSN2 UZD3 9VS20	9	90	20	1	338,000	7409238
RKSN2 UZD3 9VS25	9	95	25	1	346,000	7409240

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette réglable en hauteur et découplée par rapport au plancher de taille nominale 9, avec sortie de cordon, pour le montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à sec en intérieur, pour le montage dans des boîtes de tirage UZD250-3 ou UZD350-3, en association avec un couvercle de montage DUG../9 ou dans des boîtes de tirage UGD250-3/9 ou UGD350-3/9. Le montage s'effectue à l'aide d'équerres de nivellement (à commander séparément) dans le profilé d'encadrement en aluminium des boîtes de tirage.

Cassette réglable en hauteur avec poignée sortie de câble, à 3 compartiments. Il est possible d'installer 3 plaques de recouvrement APMT5. Pour le montage de 3 supports universels UT4 pour 9 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 12 appareils Modul 45.



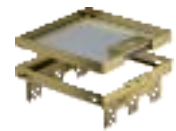
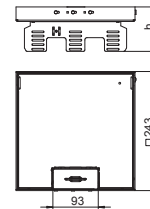
Cassette réglable en hauteur, peut être désaccouplée, avec sortie de cordon, RKSNUZD3, laiton

Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKSN2 UZD3 9MS20	9	90	20	1	348,000	7409232
RKSN2 UZD3 9MS25	9	95	25	1	356,000	7409234

CuZn laiton

Cassette réglable en hauteur et découplée par rapport au plancher de taille nominale 9, avec sortie de cordon, pour le montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à sec en intérieur, pour le montage dans des boîtes de tirage UZD250-3 ou UZD350-3, en association avec un couvercle de montage DUG../9 ou dans des boîtes de tirage UGD250-3/9 ou UGD350-3/9. Le montage s'effectue à l'aide d'équerres de nivellement (à commander séparément) dans le profilé d'encadrement en aluminium des boîtes de tirage.

Cassette réglable en hauteur avec poignée sortie de câble, à 3 compartiments. Il est possible d'installer 3 plaques de recouvrement APMT5. Pour le montage de 3 supports universels UT4 pour 9 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 12 appareils Modul 45.



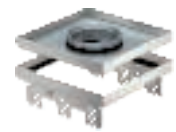
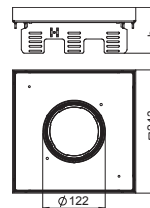
Cassette réglable en hauteur et découplable pour tube, RKFNUZD3, acier inoxydable

Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKFN2UZD3 9VS20	9	90	20	1	346,000	7409378
RKFN2UZD3 9VS25	9	95	25	1	346,000	7409380

A2 acier inoxydable 1.4301

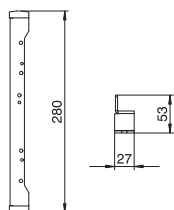
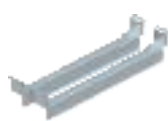
Cassette réglable en hauteur et découplée par rapport au plancher de taille nominale 9, pour Tube, pour le montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à sec ou à l'eau en intérieur, pour le montage dans des boîtes de tirage UZD250-3 ou UZD350-3, en association avec un couvercle de montage DUG../9 ou dans des boîtes de tirage UGD250-3/9 ou UGD350-3/9. Le montage s'effectue à l'aide d'équerres de nivellement (à commander séparément) dans le profilé de cadre en aluminium des boîtes de tirage.

Cassette réglable en hauteur avec tube, à 3 compartiments. Il est possible d'installer 3 plaques de recouvrement APMT5. Pour le montage de 3 supports universels UT4 pour 9 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 12 appareils Modul 45.



Cassettes réglables en hauteur et découplables, taille nominale 9

Équerre de nivellement pour le montage en UGD250-3 pour une cassette carrée

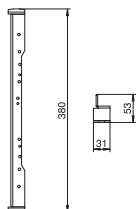


Type	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
NW 250-3 QK	St (acier)	1	74,000	7410540

St (acier) acier
FS galvanisé sendzimir

Équerre de nivellement pour le montage des cassettes carrées réglables en hauteur dans la boîte de tirage de type UZD250-3 ou UZD350-3.
Avec tous les éléments nécessaires au montage et au nivellement.

Équerre de nivellement pour le montage en UGD350-3 pour une cassette carrée

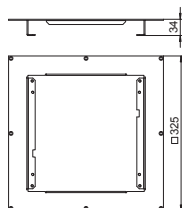


Type	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
NW 350-3 QK	St (acier)	1	94,000	7410544

St (acier) acier
FS galvanisé sendzimir

Équerre de nivellement pour le montage des cassettes carrées réglables en hauteur dans une boîte de tirage de type UZD350-3 ou UGD350-3.
Avec tous les éléments nécessaires au montage et au nivellement.

Couvercle de montage pour cassettes réglables en hauteur de taille nominale 9 dans faux plancher.



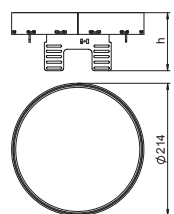
Type	Lar-geur mm	Longueur mm	Dimensions de la découpe mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
DUG RK UAN 9	325	325	248x248	1	108,000	7428547

St (acier) acier
F galvanisé à chaud

Couvercle de montage pour l'installation de cassettes réglables en hauteur de taille nominale 9 dans faux plancher.

Cassettes réglables en hauteur et découplables, taille nominale R4

Cassette réglable en hauteur, peut être désaccouplée, pour trappe d'inspection, RKRNUZD3, acier inoxydable



Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKRN2UZD3R4VS20	R4	94	20	1	194,000	7409138
RKRN2UZD3R4VS25	R4	94	25	1	194,000	7409140

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette pleine réglable en hauteur et découplée du sol, pour la réalisation d'une trappe d'inspection de dimension nominale R4 dans des sols nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur, pour une installation dans des boîtes de tirage UZD250-3 ou UZD350-3, en association avec un couvercle de montage DUG..R4 ou dans des boîtes de tirage UGD250-3R4 ou UGD350-3R4. Le montage s'effectue à l'aide d'équerres de nivellement (à commander séparément) dans le profilé d'encadrement en aluminium des boîtes de tirage. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses.

Cassette réglable en hauteur en tant que cassette factice, à 2 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2. Pour le montage de 2 supports universels UT3 pour 4 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 6 appareils Modul 45.

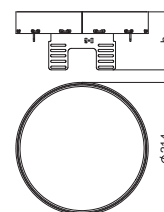
Cassette réglable en hauteur, peut être désaccouplée, pour trappe d'inspection, RKRNUZD3, laiton

Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKRNUZD3R4MS20	R4	94	20	1	197,000	7409132
RKRNUZD3R4MS25	R4	94	25	1	197,000	7409134

CuZn laiton

Cassette pleine réglable en hauteur et découplée du sol, pour la réalisation d'une trappe d'inspection de dimension nominale R4 dans des sols nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur, pour une installation dans des boîtes de tirage UZD250-3 ou UZD350-3, en association avec un couvercle de montage DUG..R4 ou dans des boîtes de tirage UGD250-3R4 ou UGD350-3R4. Le montage s'effectue à l'aide d'équerres de nivellement (à commander séparément) dans le profilé d'encadrement en aluminium des boîtes de tirage. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses.

Cassette réglable en hauteur en tant que cassette factice, à 2 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2. Pour le montage de 2 supports universels UT3 pour 4 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 6 appareils Modul 45.



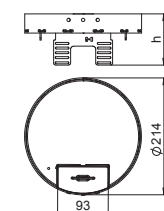
Cassette réglable en hauteur, peut être désaccouplée, avec sortie de cordon, RKSRNUZD3, acier inoxydable

Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKSRNUZD3R4VS25	R4	94	25	1	200,000	7409290

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette réglable en hauteur et découplée par rapport au plancher de taille nominale R4, avec sortie de cordon, pour le montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à sec en intérieur, pour le montage dans des boîtes de tirage UZD250-3 ou UZD350-3 en association avec un couvercle de montage DUG../R4 ou dans des boîtes de tirage UGD250-3R4 ou UGD350-3R4. Le montage s'effectue à l'aide d'équerres de nivellement (à commander séparément) dans le profilé de cadre en aluminium des boîtes de sol.

Cassette réglable en hauteur avec poignée sortie de câble, à 2 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2. Pour le montage de 2 supports universels UT3 pour 4 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 6 appareils Modul 45.



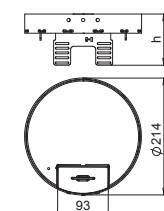
Cassette réglable en hauteur, peut être découplée, avec sortie de cordon, RKSRNUZD3, laiton

Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKSRNUZD3R4MS20	R4	94	20	1	208,000	7409282
RKSRNUZD3R4MS25	R4	94	25	1	203,000	7409284

CuZn laiton

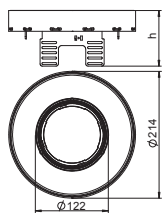
Cassette réglable en hauteur et découplée par rapport au plancher de taille nominale R4, avec sortie de cordon, pour le montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à sec en intérieur, pour le montage dans des boîtes de tirage UZD250-3 ou UZD350-3 en association avec un couvercle de montage DUG../R4 ou dans des boîtes de tirage UGD250-3R4 ou UGD350-3R4. Le montage s'effectue à l'aide d'équerres de nivellement (à commander séparément) dans le profilé de cadre en aluminium des boîtes de sol.

Cassette réglable en hauteur avec poignée sortie de câble, à 2 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2. Pour le montage de 2 supports universels UT3 pour 4 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 6 appareils Modul 45.



Cassettes réglables en hauteur et découplables, taille nominale R4

Cassette ajustable, peut être désaccouplée pour sortie tubulaire, RKFRNUZD3, acier inoxydable



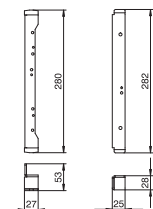
Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKFRN2UZD3R4VS20	R4	94	20	1	174,000	7409442
RKFRN2UZD3R4VS25	R4	94	25	1	174,000	7409444

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette réglable en hauteur et découplée par rapport au plancher de taille nominale R4, pour le montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à sec ou à l'eau en intérieur, pour le montage dans des boîtes de tirage UZD250-3 ou UZD350-3 en association avec un couvercle de montage DUG..R4 ou dans des boîtes de tirage UGD250-3R4 ou UGD350-3R4. Le montage s'effectue à l'aide d'équerres de nivellement (à commander séparément) dans le profilé de cadre en aluminium des boîtes de sol.

Cassette réglable en hauteur avec tube, à 2 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2. Pour le montage de 2 supports universels UT3 pour 4 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 6 appareils Modul 45.

Équerre de nivellement pour le montage en UGD250-3 pour une cassette ronde



Type	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
NW 250-3 RK	St (acier)	1	130,000	7410552

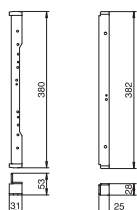
St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Équerre de nivellement pour le montage des cassettes rondes réglables en hauteur dans une boîte de tirage de type UGD250-3.

Avec tous les éléments nécessaires au montage et au nivellement.

Équerre de nivellement pour le montage en UGD350-3 pour une cassette ronde



Type	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
NW 350-3 RK	St (acier)	1	173,000	7410556

St (acier) acier

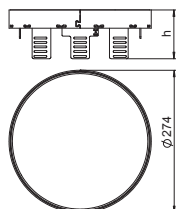
FS galvanisé sendzimir

Équerre de nivellement pour le montage des cassettes rondes réglables en hauteur dans une boîte de tirage de type UGD350-3. Avec tous les éléments nécessaires au montage et au nivellement.

Avec tous les éléments nécessaires au montage et au nivellement.

Cassettes réglables en hauteur et découplables, taille nominale R7

Cassette réglable en hauteur, peut être désaccouplée, pour trappe d'inspection, RKRNUZD3, acier inoxydable



Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKRNUZD3R7VS20	R7	94	20	1	294,000	7409148
RKRNUZD3R7VS25	R7	94	25	1	294,000	7409150

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette pleine réglable en hauteur et découplée du sol, pour la réalisation d'une trappe d'inspection de dimension nominale R7 dans des sols nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur, pour une installation dans des boîtes de tirage UZD350-3, en association avec un couvercle de montage DUG350-3R7 ou dans des boîtes de tirage UGD350-3R7. Le montage s'effectue à l'aide d'équerres de nivellement (à commander séparément) dans le profilé d'encadrement en aluminium des boîtes de tirage. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses.

Cassette réglable en hauteur en tant que cassette factice, à 3 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2 et une plaque APMT5. Pour le montage de 2 supports universels UT3 et un support UT4 pour 7 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 10 appareils Modul 45.

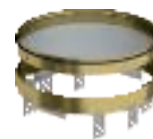
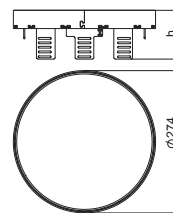
Cassette réglable en hauteur, peut être désaccouplée, pour trappe d'inspection, RKRN2UZD3, laiton

Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKRN2UZD3R7MS20	R7	94	20	1	298,000	7409142
RKRN2UZD3R7MS25	R7	94	25	1	298,000	7409144

CuZn laiton

Cassette pleine réglable en hauteur et découplée du sol, pour la réalisation d'une trappe d'inspection de dimension nominale R7 dans des sols nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur, pour une installation dans des boîtes de tirage UZD350-3, en association avec un couvercle de montage DUG350-3R7 ou dans des boîtes de tirage UGD350-3R7. Le montage s'effectue à l'aide d'équerres de nivellement (à commander séparément) dans le profilé d'encadrement en aluminium des boîtes de tirage. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses.

Cassette réglable en hauteur en tant que cassette factice, à 3 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2 et une plaque APMT5. Pour le montage de 2 supports universels UT3 et un support UT4 pour 7 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 10 appareils Modul 45.



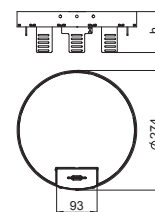
Cassette réglable en hauteur, peut être désaccouplée, avec sortie de cordon, RKSRNUZD3, acier inoxydable

Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKSRN2UZD3R7VS20	R7	94	20	1	302,000	7409298
RKSRN2UZD3R7VS25	R7	94	25	1	302,000	7409300

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette réglable en hauteur et découplée par rapport au plancher de taille nominale R7, avec sortie de cordon, pour le montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à sec en intérieur, pour le montage dans des boîtes de tirage UZD350-3 en association avec un couvercle de montage DUG350-3R7 ou dans des boîtes de tirage UGD350-3R7. Le montage s'effectue à l'aide d'équerres de nivellement (à commander séparément) dans le profilé de cadre en aluminium des boîtes de sol.

Cassette réglable en hauteur avec poignée sortie de câble, à 3 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2 et une plaque APMT5. Pour le montage de 2 supports universels UT3 et un support UT4 pour 7 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 10 appareils Modul 45.



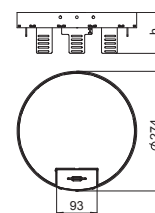
Cassette réglable en hauteur, peut être découplée, avec sortie de cordon, RKSRNUZD3, laiton

Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKSRN2UZD3R7MS20	R7	94	20	1	306,000	7409292
RKSRN2UZD3R7MS25	R7	94	25	1	306,000	7409294

CuZn laiton

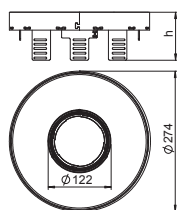
Cassette réglable en hauteur et découplée par rapport au plancher de taille nominale R7, avec sortie de cordon, pour le montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à sec en intérieur, pour le montage dans des boîtes de tirage UZD350-3 en association avec un couvercle de montage DUG350-3R7 ou dans des boîtes de tirage UGD350-3R7. Le montage s'effectue à l'aide d'équerres de nivellement (à commander séparément) dans le profilé de cadre en aluminium des boîtes de sol.

Cassette réglable en hauteur avec poignée sortie de câble, à 3 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2 et une plaque APMT5. Pour le montage de 2 supports universels UT3 et un support UT4 pour 7 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 10 appareils Modul 45.



Cassettes réglables en hauteur et découplables, taille nominale R7

Cassette réglable en hauteur et découplable pour tube, RKFRNUZD3, acier inoxydable



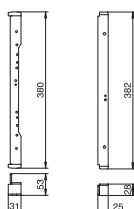
Type	Dimension nominale	h mm	Dim. revêtement de sol mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKFRN2UZD3R7VS20	R7	94	20		1	276,000	7409446
RKFRN2UZD3R7VS25	R7	94	25		1	276,000	7409448

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette réglable en hauteur et découplée par rapport au plancher de taille nominale R7, pour Tube, pour le montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à sec ou à l'eau en intérieur, pour le montage dans des boîtes de tirage UZD350-3 en association avec un couvercle de montage DUG350-3R7 ou dans des boîtes de tirage UGD350-3R7. Le montage s'effectue à l'aide d'équerres de nivellement (à commander séparément) dans le profilé de cadre en aluminium des boîtes de sol.

Cassette réglable en hauteur avec poignée sortie de câble, à 3 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2 et une plaque APMT5. Pour le montage de 2 supports universels UT3 et un support UT4 pour 7 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 10 appareils Modul 45.

Équerre de nivellement pour le montage en UGD350-3 pour une cassette ronde



Type	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
NW 350-3 RK	St (acier)	1	173,000	7410556

St (acier) acier

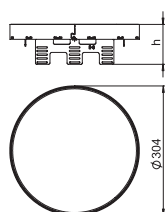
FS galvanisé sendzimir

Équerre de nivellement pour le montage des cassettes rondes réglables en hauteur dans une boîte de tirage de type UGD350-3. Avec tous les éléments nécessaires au montage et au nivellement.

Avec tous les éléments nécessaires au montage et au nivellement.

Cassettes réglables en hauteur et découplables, taille nominale R9

Cassette réglable en hauteur, peut être désaccouplée, pour trappe d'inspection, RKRNUZD3, acier inoxydable



Type	Dimension nominale	h mm	Dim. revêtement de sol mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKRNUZD3R9VS20	R9	94	20		1	358,000	7409158
RKRNUZD3R9VS25	R9	94	25		1	358,000	7409160

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette pleine réglable en hauteur et découplée du sol, pour la réalisation d'une trappe d'inspection de dimension nominale R9 dans des sols nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur, pour une installation dans des boîtes de tirage UZD350-3, en association avec un couvercle de montage DUG350-3R9 ou dans des boîtes de tirage UGD350-3R9. Le montage s'effectue à l'aide d'équerres de nivellement (à commander séparément) dans le profilé d'encadrement en aluminium des boîtes de tirage. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses.

Cassette réglable en hauteur en tant que cassette factice, à 3 compartiments. Il est possible d'installer 3 plaques de recouvrement APMT5. Pour le montage de 3 supports universels UT4 pour 9 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 12 appareils Modul 45.

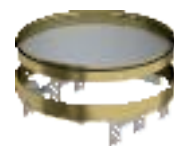
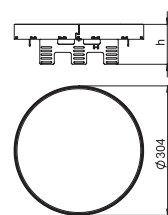
Cassette réglable en hauteur, peut être désaccouplée, pour trappe d'inspection, RKRNUZD3, laiton

Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKRNUZD3R9MS20	R9	94	20	1	362,000	7409152
RKRNUZD3R9MS25	R9	94	25	1	362,000	7409154

CuZn laiton

Cassette pleine réglable en hauteur et découplée du sol, pour la réalisation d'une trappe d'inspection de dimension nominale R9 dans des sols nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur, pour une installation dans des boîtes de tirage UZD350-3, en association avec un couvercle de montage DUG350-3R9 ou dans des boîtes de tirage UGD350-3R9. Le montage s'effectue à l'aide d'équerres de nivellement (à commander séparément) dans le profilé d'encadrement en aluminium des boîtes de tirage. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses.

Cassette réglable en hauteur en tant que cassette factice, à 3 compartiments. Il est possible d'installer 3 plaques de recouvrement APMT5. Pour le montage de 3 supports universels UT4 pour 9 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 12 appareils Modul 45.



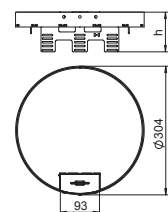
Cassette réglable en hauteur, peut être désaccouplée, avec sortie de cordon, RKSRNUZD3, acier inoxydable

Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKSRNUZD3R9VS20	R9	94	20	1	368,000	7409308
RKSRNUZD3R9VS25	R9	94	25	1	368,000	7409310

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette réglable en hauteur et découplée par rapport au plancher de taille nominale R9, avec sortie de cordon, pour le montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à sec en intérieur, pour le montage dans des boîtes de tirage UZD350-3 en association avec un couvercle de montage DUG350-3R9 ou dans des boîtes de tirage UGD350-3R9. Le montage s'effectue à l'aide d'équerres de nivellement (à commander séparément) dans le profilé de cadre en aluminium des boîtes de sol.

Cassette réglable en hauteur avec poignée sortie de câble, à 3 compartiments. Il est possible d'installer 3 plaques de recouvrement APMT5. Pour le montage de 3 supports universels UT4 pour 9 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 12 appareils Modul 45.



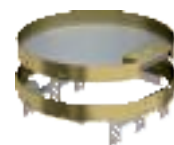
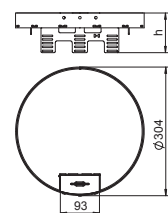
Cassette réglable en hauteur, peut être découplée, avec sortie de cordon, RKSRNUZD3, laiton

Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKSRNUZD3R9MS20	R9	94	20	1	372,000	7409302
RKSRNUZD3R9MS25	R9	94	25	1	372,000	7409304

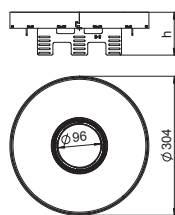
CuZn laiton

Cassette réglable en hauteur et découplée par rapport au plancher de taille nominale R9, avec sortie de cordon, pour le montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à sec en intérieur, pour le montage dans des boîtes de tirage UZD350-3 en association avec un couvercle de montage DUG350-3R9 ou dans des boîtes de tirage UGD350-3R9. Le montage s'effectue à l'aide d'équerres de nivellement (à commander séparément) dans le profilé de cadre en aluminium des boîtes de sol.

Cassette réglable en hauteur avec poignée sortie de câble, à 3 compartiments. Il est possible d'installer 3 plaques de recouvrement APMT5. Pour le montage de 3 supports universels UT4 pour 9 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 12 appareils Modul 45.



Cassette réglable en hauteur et découplable pour tube, RKFRNUZD3, acier inoxydable



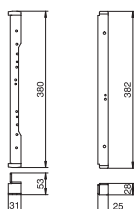
Type	Dimension nominale	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKFRN2UZD3R9VS20	R9	94	20	1	336,000	7409450
RKFRN2UZD3R9VS25	R9	94	25	1	336,000	7409452

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette réglable en hauteur et découplée par rapport au plancher de taille nominale R9, pour Tubes, pour le montage d'appareillages dans des planchers nettoyés à sec ou à l'eau en intérieur, pour le montage dans des boîtes de tirage UZD350-3 en association avec un couvercle de montage DUG350-3R9 ou dans des boîtes de tirage UGD350-3R9. Le montage s'effectue à l'aide d'équerres de nivellement (à commander séparément) dans le profilé de cadre en aluminium des boîtes de sol.

Cassette réglable en hauteur avec tube, à 3 compartiments. Il est possible d'installer 3 plaques de recouvrement APMT5. Pour le montage de 3 supports universels UT4 pour 9 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 12 appareils Modul 45.

Équerre de nivellement pour le montage en UGD350-3 pour une cassette ronde



Type	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
NW 350-3 RK	St (acier)	1	173,000	7410556

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Équerre de nivellement pour le montage des cassettes rondes réglables en hauteur dans une boîte de tirage de type UGD350-3. Avec tous les éléments nécessaires au montage et au nivellement.

Avec tous les éléments nécessaires au montage et au nivellement.

Tube

La sortie tubulaire est utilisée dans des cassettes prévues pour être montées dans des planchers à entretien humide. Le tube assure la protection contre les projections d'eau jusqu'à 10° en position ouverte et peut être fortement soumis aux sollicitations de passage en position fermée. Le tube répond ainsi à toutes les exigences de la norme en matière de protection contre l'humidité.

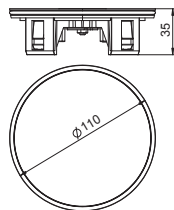
- Utilisation dans les planchers nettoyés à l'eau
- Trois versions tubulaires différentes : avec cache lisse, avec cache lisse et poignée ou avec revêtement de sol évidé sans cache mais avec poignée



- Matériaux de qualité
- à encastrer affleurant avec le sol
- Convient pour des sollicitations importantes liées au passage
- Possibilité de montage pour systèmes de prises volumineux, p. ex. fiche CEE



Couvercle de tube TUK 2, sans poignée étrier



Type

TUK2 V

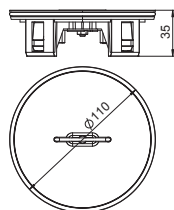
Zn zinc moulé sous pression

N nickelé

Sortie de câble réglable en hauteur à monter dans des cassettes RKF ainsi que dans des cassettes à cadre réglables en hauteur rondes et carrées RKFR et RKFN. Si la sortie de câble est utilisée, le tube se trouve apparent en saillie ; s'il n'y a aucun câble, alors le tube est affleurant avec le sol. Utilisation pour planchers nettoyés à l'eau. Revêtement de tube en A2

Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
1	59,000	7428141

Couvercle de tube , avec poignée étrier pour l'extraction



Type

TUK2 GV

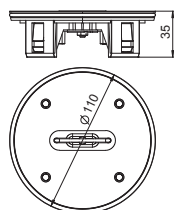
Zn zinc moulé sous pression

N nickelé

Sortie de câble réglable en hauteur à monter dans des cassettes RKF ainsi que dans des cassettes à cadre réglables en hauteur rondes et carrées RKFR et RKFN. Si la sortie de câble est utilisée, le tube se trouve apparent en saillie ; s'il n'y a aucun câble, alors le tube est affleurant avec le sol. Utilisation pour planchers nettoyés à l'eau. Recouvrement de tube et poignée en Inox A2.

Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
1	59,000	7428140

Couvercle pour tube TUK 2 avec évidement pour l'intégration de revêtement de sol, avec poignée étrier



Type

TUK2 G4

Zn zinc moulé sous pression

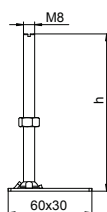
N nickelé

Sortie de câble réglable en hauteur à monter dans des cassettes RKF ainsi que dans des cassettes à cadre réglables en hauteur rondes et carrées RKFR et RKFN. Si la sortie de câble est utilisée, le tube se trouve apparent en saillie ; s'il n'y a aucun câble, alors le tube est affleurant avec le sol. Utilisation pour planchers nettoyés à l'eau. Avec évidement de 4 mm du revêtement de sol pour l'habillage sur site avec un revêtement de sol résistant à la coupe, avec poignée étrier.

Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
1	45,000	7428142

Pièces d'équipement et de complément pour cassettes

Pied de nivellement RKNEV2



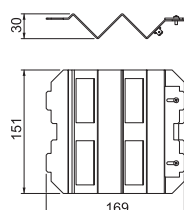
Type	Dim. h mm	Zone de nivellement mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
RK NEV2 270	270	310 - 355	1	45,485	7405819
RK NEV2 150	150	190 - 230	1	30,560	7405816
RK NEV2 190	190	230 - 270	1	35,567	7405817
RK NEV2 230	230	270 - 310	1	40,634	7405818
RK NEV2 110	110	150 - 190	1	25,415	7405815

St (acier) acier

G galvanisé

Pour le réglage en hauteur, affleurant avec le sol, des cassettes réglables en hauteur et du système de gouttes OKB affleurant avec la chape. L'unité d'emballage se compose de 4 pieds de nivellement.

Paniers supports appareillages et accessoires, support de montage FLF



Type	Nombre d'appareillages montables	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
MT4 4FLF	4	1	32,000	7407710

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Pour le montage d'appareils de type FLF dans des boîtiers de sol.

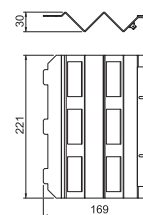
Paniers supports appareillages et accessoires, support de montage FLF

Type	Nombre d'appareillages montables	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
MT 6 6FLF	6	1	46,000	7407711

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Pour le montage d'appareils de type FLF dans des boîtiers de sol.



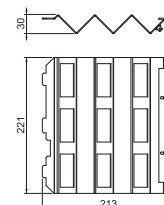
Paniers supports appareillages et accessoires, support de montage FLF

Type	Nombre d'appareillages montables	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
MT 9 9FLF	9	1	60,000	7407714

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Pour le montage d'appareils de type FLF dans des boîtiers de sol.



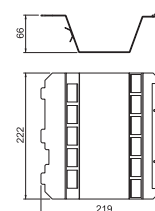
Paniers supports appareillages et accessoires, support de montage FLF

Type	Nombre d'appareillages montables	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
MT 9 10FLF	11	1	59,000	7407715

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Pour le montage d'appareils de type FLF dans des boîtiers de sol.



Solution d'éléments de coffrage pour chapes poncées

Les cassettes réglables en hauteur peuvent être intégrées sans joint dans les chapes de finition grâce au système spécial d'éléments de coffrage pour sols terrazzo et chapes poncées. Le système d'éléments de coffrage peut être poncé avec la chape.

- Montage sans joint dans les sols terrazzo et les chapes poncées
- Application pour cassettes réglables en hauteur



- Le couvercle de protection de montage protège les cassettes pendant les travaux de pose de la chape
- Cassettes avec évidement de 20 et 25 mm pour l'insertion du revêtement de sol
- Cassettes avec tube ou sortie de cordon

Élément de coffrage de cassette pouvant être poncé pour chapes de finition et sols terrazzo

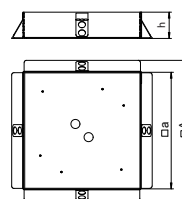
Élément de coffrage terrazzo pour cassettes réglables en hauteur de taille nominale 9

Type	Dimension	Dim.	Dim.	Dimension nominale	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	a	A	H				
SK RKR9	247	297	55	9	1	190,000	7404372

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Élément de coffrage pouvant être poncé pour le montage direct et sans joint de cassettes réglables en hauteur, taille nominale 9, dans des chapes de finition ou des sols terrazzo. Le coffrage est disposé flottant sur les boîtes sous chape avec couvercle de montage de taille nominale 9, il obture les interstices entre la boîte sous plancher et le cadre de cassette. Le couvercle de protection en tôle d'aluminium est inséré dans le cadre de cassette comme élément factice avant les travaux de pose de la chape et peut être poncé avec la chape/le sol terrazzo.

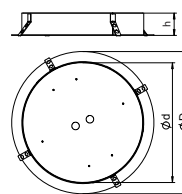


Élément de coffrage terrazzo pour cassettes réglables en hauteur de taille nominale R9

Type	Dim.	Dim.	Dim.	Dimension nominale	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	d	D	H				
SK RKR9	308	360	55	R9	1	220,000	7404376

A2 acier inoxydable 1.4301

Élément de coffrage pouvant être poncé pour le montage direct et sans joint de cassettes rondes réglables en hauteur, taille nominale R9, dans des chapes de finition ou des sols terrazzo. Le coffrage est disposé flottant sur les boîtes sous chape avec couvercle de montage de taille nominale R9, il obture les interstices entre la boîte sous plancher et le cadre de cassette. Le couvercle de protection en tôle d'aluminium est inséré dans le cadre de cassette comme élément factice avant les travaux de pose de la chape et peut être poncé avec la chape/le sol terrazzo.





Goulotte de sol OKB-FK

La goulotte de sol OKB-FK fournit électricité et transmission des données très astucieusement dans les bureaux.

Les prises de courant à faible et fort voltage sont intégrées directement dans la goulotte. Les câbles, selon la disposition du mobilier, sortent de la goulotte par des joints brosses étroits.

Le système de goulottes de sol ouvert affleurant avec la chape d'Ackermann made by OBO peut être ouvert sur toute la longueur.

Les couvercles interchangeables à souhait permettent un câblage en toute flexibilité directement sur le lieu de travail.



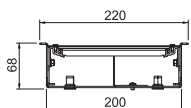
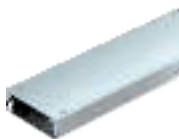


Goulotte de sol OKB-FK

238



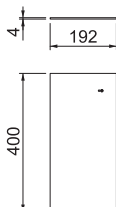
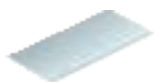
Élément de goutlotte affleurant



Type	Lar- geur mm	Longu- eur mm	Hauteur de conduit mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
OKB-FK 200	200	2000	68	2	1.990,000	7403600
St (acier)	acier					
FS	galvanisé sendzimir					

Élément de goutlotte prêt à monter pour l'installation de câbles et le montage d'appareillages, composé d'une partie inférieure de goutlotte avec un profilé d'insertion de revêtement de sol réglable en hauteur. Livré avec couvercle de protection de montage. Trois embouts d'étanchéité de couvercle et un raccord de goutlotte sont fournis à la livraison. Six vis de nivellement sont nécessaires pour le réglage de la hauteur de la goutlotte.

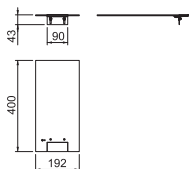
Couvercle de goutlotte borgne



Type	Lar- geur mm	Longu- eur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OKB-FK 200 D400	200	400	1	241,000	7403610
OKB-FK 200 D800	200	800	1	482,000	7403614
St (acier)	acier				
FS	galvanisé sendzimir				

Couvercle de goutlotte pour collage direct avec le revêtement de sol pour la fermeture ultérieure totale de la goutlotte.

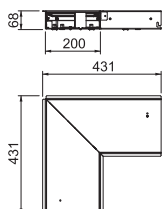
Couvercle de goutlotte avec sortie à brosse



Type	Lar- geur mm	Longu- eur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OKB-FK 200 B400	200	400	1	300,000	7403630
St (acier)	acier				
FS	galvanisé sendzimir				

Couvercle de goutlotte avec joint balai réglable en hauteur pour la sortie de câbles depuis la goutlotte. Couvercle pour collage direct avec le revêtement de sol.

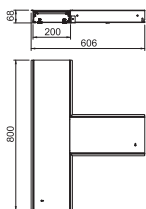
Dérivation de goutlotte à 90°



Type	Lar- geur mm	Hauteur de conduit mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OKB-FK 200 W	200	68	1	854,000	7403660
St (acier)	acier				
FS	galvanisé sendzimir				

Dérivation de goutlotte prête à monter à 90°, composée d'une base de goutlotte, de deux couvercles, d'un profilé d'insertion de revêtement de sol réglable en hauteur. Un support de contact d'étanchéité et un raccord sont fournis à la livraison. Six vis de nivellement sont nécessaires pour le réglage de la hauteur de la goutlotte.

Pièce en T de conduit

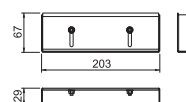


Type	Lar- geur mm	Hauteur de conduit mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OKB-FK 200 T	200	68	1	1.600,000	7403650
St (acier)	acier				
FS	galvanisé sendzimir				

Dérivation de goutlotte prête à monter en T, composée d'une base de goutlotte, de deux couvercles, d'un profilé d'insertion de revêtement de sol réglable en hauteur. Deux supports de contact d'étanchéité et deux raccords sont fournis à la livraison. Six vis de nivellement sont nécessaires pour le réglage de la hauteur de la goutlotte.

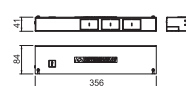
Embout de serrage

Type	Lar- geur mm	Hauteur de conduit mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OKB-FK 200 ES	200	67	1	27,000	7403670
St (acier)	acier				
FS	galvanisé sendzimir				



Boîte d'installation pour FLF

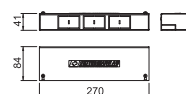
Type	Lar- geur mm	Longu- eur mm	Hauteur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OKB-FK IB FLF	83	358	45	1	100,000	7403684
St (acier)	acier					
FS	galvanisé sendzimir					



Boîte d'installation pour l'installation de 3 x FLF de taille 1 avec bornier. La boîte d'installation est positionnée et fixée librement dans le cours de la goulotte.

Boîte d'installation pour données

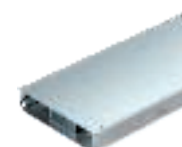
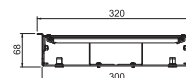
Type	Lar- geur mm	Longu- eur mm	Hauteur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OKB-FK IB D	83	270	45	1	78,000	7403686
St (acier)	acier					
FS	galvanisé sendzimir					



Boîte d'installation pour l'installation de 3 x FLF de taille 1. La boîte d'installation est positionnée et fixée librement dans le cours de la goulotte.

Élément de goulotte affleurant

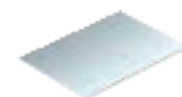
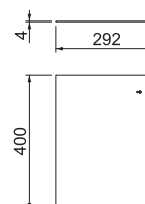
Type	Lar- geur mm	Longu- eur mm	Hauteur de conduit mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
OKB-FK 300	300	2000	68	2	1.175,000	7403604
St (acier)	acier					
FS	galvanisé sendzimir					



Élément de goulotte prêt à monter pour l'installation de câbles et le montage d'appareillages, composé d'une partie inférieure de goulotte avec un profilé d'insertion de revêtement de sol réglable en hauteur. Livré avec couvercle de protection de montage. Trois embouts d'étanchéité de couvercle et un raccord de goulotte sont fournis à la livraison. Six vis de nivellement sont nécessaires pour le réglage de la hauteur de la goulotte.

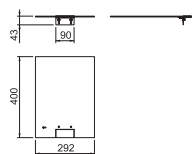
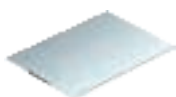
Couvercle de goulotte borgne

Type	Lar- geur mm	Longu- eur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OKB-FK 300 D400	300	400	1	366,000	7403620
OKB-FK 300 D800	300	800	1	730,000	7403624
St (acier)	acier				
FS	galvanisé sendzimir				



Couvercle de goulotte pour collage direct avec le revêtement de sol pour la fermeture ultérieure totale de la goulotte.

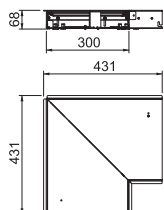
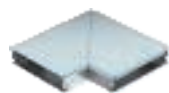
Couvercle de goutlotte avec sortie à brosse



Type	Lar- geur mm	Longu- eur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OKB-FK 300 B400	300	400	1	370,000	7403634
St (acier)	acier				
FS	galvanisé sendzimir				

Couvercle de goutlotte avec joint balai réglable en hauteur pour la sortie de câbles depuis la goutlotte. Couverture pour collage direct avec le revêtement de sol.

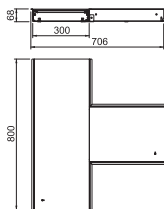
Dérivation de goutlotte à 90°



Type	Lar- geur mm	Hauteur de conduit mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OKB-FK 300 W	300	68	1	980,000	7403662
St (acier)	acier				
FS	galvanisé sendzimir				

Dérivation de goutlotte prête à monter à 90°, composée d'une base de goutlotte, de deux couvercles, d'un profilé d'insertion de revêtement de sol réglable en hauteur. Un support de contact d'étanchéité et un raccord sont fournis à la livraison. Six vis de nivellement sont nécessaires pour le réglage de la hauteur de la goutlotte.

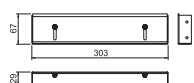
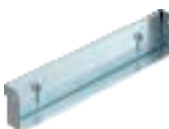
Pièce en T de conduit



Type	Lar- geur mm	Hauteur de conduit mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OKB-FK 300 T	300	68	1	2.140,000	7403652
St (acier)	acier				
FS	galvanisé sendzimir				

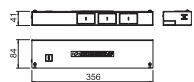
Dérivation de goutlotte prête à monter en T, composée d'une base de goutlotte, de deux couvercles, d'un profilé d'insertion de revêtement de sol réglable en hauteur. Deux supports de contact d'étanchéité et deux raccords sont fournis à la livraison. Six vis de nivellement sont nécessaires pour le réglage de la hauteur de la goutlotte.

Embout de serrage



Type	Lar- geur mm	Hauteur de conduit mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OKB-FK 300 ES	300	67	1	38,400	7403672
St (acier)	acier				
FS	galvanisé sendzimir				

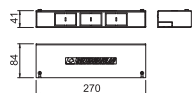
Boîte d'installation pour FLF



Type	Lar- geur mm	Longu- eur mm	Hauteur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OKB-FK IB FLF	83	358	45	1	100,000	7403684
St (acier)	acier					
FS	galvanisé sendzimir					

Boîte d'installation pour l'installation de 3 x FLF de taille 1 avec bornier. La boîte d'installation est positionnée et fixée librement dans le cours de la goutlotte.

Boîte d'installation pour données



Type	Lar- geur mm	Longu- eur mm	Hauteur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OKB-FK IB D	83	270	45	1	78,000	7403686
St (acier)	acier					
FS	galvanisé sendzimir					

Boîte d'installation pour l'installation de 3 x FLF de taille 1. La boîte d'installation est positionnée et fixée librement dans le cours de la goutlotte.

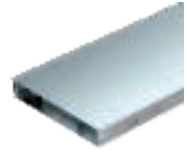
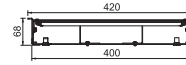
Élément de goulotte affleurant

Type	Lar- geur mm	Longu- eur mm	Hauteur de conduit mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
OKB-FK 400	400	2000	68	2	1.505,000	7403605

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Élément de goulotte prêt à monter pour l'installation de câbles et le montage d'appareillages, composé d'une partie inférieure de goulotte avec un profilé d'insertion de revêtement de sol réglable en hauteur. Livré avec couvercle de protection de montage. Trois embouts d'étanchéité de couvercle et un raccord de goulotte sont fournis à la livraison. Six vis de nivellement sont nécessaires pour le réglage de la hauteur de la goulotte.



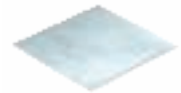
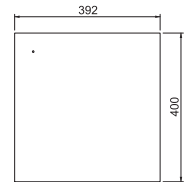
Couvercle de goulotte borgne

Type	Lar- geur mm	Longu- eur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OKB-FK 400 D400	400	2000	1	493,000	7403627
OKB-FK 400 D800	400	400	1	983,000	7403625

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Couvercle de goulotte pour collage direct avec le revêtement de sol pour la fermeture ultérieure totale de la goulotte.



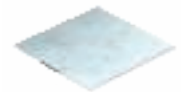
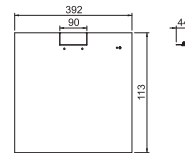
Couvercle de goulotte avec sortie à brosse

Type	Lar- geur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OKB-FK 400 B800	400	1	370,000	7403635

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Couvercle de goulotte avec joint balai réglable en hauteur pour la sortie de câbles depuis la goulotte. Couvercle pour collage direct avec le revêtement de sol.



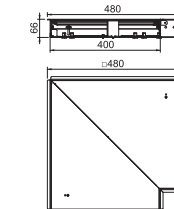
Dérivation de goulotte à 90°

Type	Lar- geur mm	Hauteur de conduit mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OKB-FK 400 W	400	68	1	980,000	7403664

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Dérivation de goulotte prête à monter à 90°, composée d'une base de goulotte, de deux couvercles, d'un profilé d'insertion de revêtement de sol réglable en hauteur. Un support de contact d'étanchéité et un raccord sont fournis à la livraison. Six vis de nivellement sont nécessaires pour le réglage de la hauteur de la goulotte.



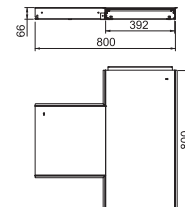
Pièce en T de conduit

Type	Lar- geur mm	Hauteur de conduit mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OKB-FK 400 T	400	68	1	2.723,000	7403654

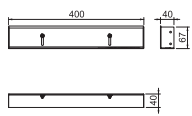
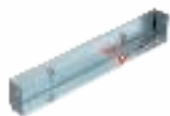
St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Dérivation de goulotte prête à monter en T, composée d'une base de goulotte, de deux couvercles, d'un profilé d'insertion de revêtement de sol réglable en hauteur. Deux supports de contact d'étanchéité et deux raccords sont fournis à la livraison. Six vis de nivellement sont nécessaires pour le réglage de la hauteur de la goulotte.

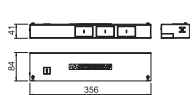


Embout de serrage



Type	Lar- geur mm	Hauteur de conduit mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OKB-FK 400 ES	400	67	1	50,000	7403674
St (acier)	acier				
FS	galvanisé sendzimir				

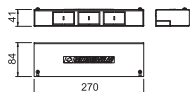
Boîte d'installation pour FLF



Type	Lar- geur mm	Longu- eur mm	Hauteur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OKB-FK IB FLF	83	358	45	1	100,000	7403684
St (acier)	acier					
FS	galvanisé sendzimir					

Boîte d'installation pour l'installation de 3 x FLF de taille 1 avec bornier. La boîte d'installation est positionnée et fixée librement dans le cours de la goulotte.

Boîte d'installation pour données



Type	Lar- geur mm	Longu- eur mm	Hauteur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OKB-FK IB D	83	270	45	1	78,000	7403686
St (acier)	acier					
FS	galvanisé sendzimir					

Boîte d'installation pour l'installation de 3 x FLF de taille 1. La boîte d'installation est positionnée et fixée librement dans le cours de la goulotte.





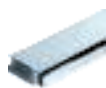
Système de conduits avec sortie balai OKB

Il est presque impossible de voir comment cette pièce est alimentée en courant. La seule indication est une petite sortie balai discrète qui longe le mur. C'est à cet endroit que passe le système de conduits avec sortie balai ouvert et affleurant à la chape OKB d'Ackermann made by OBO. Une particularité notable : le conduit dispose

d'une ouverture sur toute sa longueur au pied du mur. Une sortie balai dissimile cette ouverture et sert à la fois de cache et de protection contre la poussière avec un design attrayant. Les câbles peuvent être extraits du conduit à n'importe quel emplacement.



Système de conduits avec sortie balai OKB



Conduit affleurant OKB

246

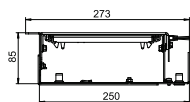
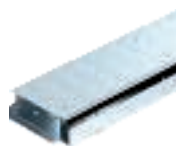


Accessoires pour OKB

248



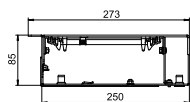
Unité de goulotte avec garniture à brosse



Type	Lar- geur mm	Longu- eur mm	Hauteur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
OKB U 25085 BLON	250	2000	93	2	1.425,000	7403818
St (acier)	acier					
FS	galvanisé sendzimir					

Unité de goulotte prête à poser pour le passage des câbles et l'installation d'appareils, composée d'un fond de goulotte avec deux couvercles, d'une brosse réglable en hauteur et d'un profil d'application de revêtement de sol réglable pour la délimitation de la chape dans les zones d'embrasure des portes et devant les niches de radiateur. Deux embouts d'étanchéité de couvercle et un raccord sont fournis à la livraison. Six pieds de nivellement sont nécessaires pour le réglage en hauteur.

Élément de conduit avec couvercle plein

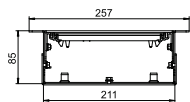


Type	Lar- geur mm	Longu- eur mm	Hauteur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
OKB U 25085 BD	250	2000	93	2	1.448,500	7403818
St (acier)	acier					
FS	galvanisé sendzimir					

Unité de goulotte prête à être installée pour le passage des câbles et l'installation d'appareils, composée d'une base de goulotte avec deux caches factices et de deux profilés de contact de revêtement de sol réglables pour la délimitation de la chape dans les zones des montants de porte et devant les niches de radiateur. Deux embouts d'étanchéité de couvercle et un raccord sont fournis à la livraison.

Six pieds de nivellement sont nécessaires pour le réglage en hauteur.

Conduit d'alimentation OKB

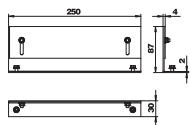


Type	Lar- geur mm	Longu- eur mm	Hauteur mm	Emb. m	Poids kg/100 m	N° de réf.
OKB E 25085 ON	210	2000	85	2	1.320,000	7403811
St (acier)	acier					
FS	galvanisé sendzimir					

Unité de goulotte prête à monter pour le passage des câbles, composée d'une base de goulotte avec deux couvercles et de deux profilés de contact de revêtement de sol réglables pour la délimitation de la chape dans les zones des montants de porte et devant les niches de radiateur. Deux embouts d'étanchéité de couvercle et un raccord sont fournis à la livraison.

Six pieds de nivellement sont nécessaires pour le réglage en hauteur.

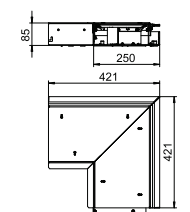
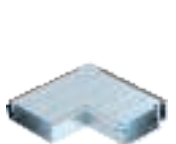
Fermeture de goulotte



Type	Lar- geur mm	Hauteur de conduit mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OKB ES 25085	250	85 - 125	1	52,850	7403820
St (acier)	acier				
FS	galvanisé sendzimir				

Embout d'extrémité de conduit prêt à monter composé d'une paroi latérale et d'un profilé latéral réglable en hauteur pour un montage universel à gauche ou à droite.

Coude à 90°, sans pieds de nivellement



Type	Lar- geur mm	Longu- eur mm	Hauteur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OKB IE 25085 ON	250	421	93	1	850,000	7403826
St (acier)	acier					
FS	galvanisé sendzimir					

Coude à 90° prêt à monter, composé d'une partie inférieure de conduit, de deux couvercles, de profilés latéraux réglables en hauteur et d'une garniture à brosse installée du côté extérieur du coude. Un support de contact d'étanchéité et un raccord sont fournis à la livraison.

Cinq pieds de nivellement sont nécessaires pour le réglage en hauteur.

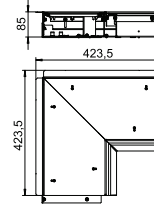
Angle extérieur à 90°, sans pieds de nivellement

Type	Lar- geur mm	Longu- eur mm	Hauteur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OKB AE 25085 ON	250	422	93	1	858,000	7403831

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Angle extérieur à 90° prêt à monter, composé d'une partie inférieure de conduit, de deux couvercles, de profilés latéraux réglables en hauteur et d'une garniture à brosse installée du côté intérieur du coude. Un support de contact d'étanchéité et un raccord sont fournis à la livraison. Quatre pieds de nivellement sont nécessaires pour le réglage en hauteur.



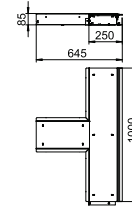
Pièce en T, sans pieds de nivellement

Type	Lar- geur mm	Longu- eur mm	Hauteur mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OKB TS 25085 ON	250	1000	93	1	1.850,000	7403836

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Pièce en T prêt à monter, composé d'une partie inférieure de conduit, de deux couvercles, de profilés latéraux réglables en hauteur et d'une sortie à brosse installée du côté extérieur du T. Deux supports de contact d'étanchéité et deux raccords sont fournis à la livraison. Six pieds de nivellement sont nécessaires pour le réglage en hauteur.



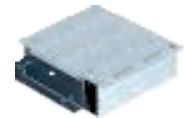
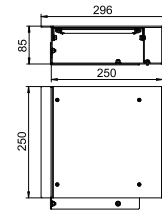
Passage mural

Type	Lar- geur mm	Longu- eur mm	Dim. h mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
OKB WD 25085	250	300	93	1	420,000	7403890

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Élément de conduit prêt à monter pour le passage mural, composé d'un socle de conduit de 250 mm de long avec un couvercle plein. Un support de contact d'étanchéité et un raccord sont fournis à la livraison.



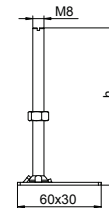
Pied de nivellement RKNEV2

Type	Dim. h mm	Zone de nivellement mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
RK NEV2 70	70	70	1	20,000	7405814
RK NEV2 110	110	150 - 190	1	25,415	7405815
RK NEV2 150	150	190 - 230	1	30,560	7405816
RK NEV2 190	190	230 - 270	1	35,567	7405817
RK NEV2 230	230	270 - 310	1	40,634	7405818
RK NEV2 270	270	310 - 355	1	45,485	7405819

St (acier) acier

G galvanisé

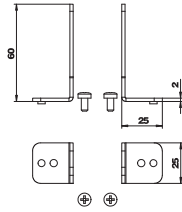
Pour le réglage en hauteur, affleurant avec le sol, des cassettes réglables en hauteur et du système de goulottes OKB affleurant avec la chape. L'unité d'emballage se compose de 4 pieds de nivellement.



Dimension « h »	RKN2, 20 mm mm	RKN2, 25 mm mm	RK(S+F)N2, 20 mm mm	RK(S+F)N2, 25 mm mm	RKR2, 20/25 mm mm	RK(S+F)R2, 20/25 mm mm	OKB mm
70	100 - 150	105 - 155	105 - 150	110 - 155	105 - 155	110 - 155	93 - 133
110	140 - 190	145 - 195	145 - 190	150 - 195	145 - 195	150 - 195	133 - 173
150	180 - 230	185 - 235	185 - 230	190 - 235	185 - 235	190 - 235	173 - 213
190	220 - 270	225 - 275	225 - 270	230 - 275	225 - 275	230 - 275	213 - 253
230	260 - 310	265 - 315	265 - 310	270 - 315	265 - 315	270 - 315	253 - 293
270	300 - 350	305 - 355	305 - 350	310 - 355	305 - 355	310 - 355	293 - 333

Dimensions

Support d'appareillage



Type

OKB IT

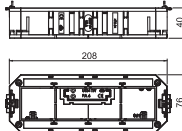
St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Fixation pour support universel dans le socle du conduit.

Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
1	5,700	7403850

Support universel UT4, avec support d'appareillage module 45, longueur 208 mm



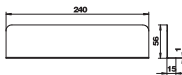
Type	Longueur mm	Largueur mm	Hauteur mm
UT4 45 4	208	76	40

PA polyamide

Panier support appareillages universel avec deux décharges de traction, séparateur et plaque de support d'appareillage UT4 P4 pour le montage de 4 Modul 45 dans un support d'appareillage OKB IT.

Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
1	13,500	7408727

Séparateur



Type	Longueur mm
OKB TW 85240	240
OKB TW 852000	2000

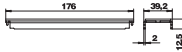
St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Séparateur destiné à une utilisation dans la partie inférieure du conduit.

Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
5	13,100	7403841
1	109,000	7403843

Renfort de couvercle OKAB



Type

OKB DSD 250

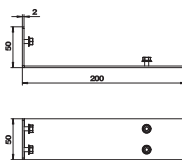
St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Pour le calage des joints de couvercle

Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
1	14,600	7403845

Raccord pour élément de conduit avec sortie balai



Type

OKB V 250

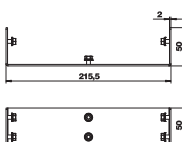
St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Élément de raccordement pour éléments de conduit et pièces de forme.

Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
1	20,240	7403855

Raccord pour goulotte d'alimentation



Type

OKB V 210

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Élément de raccordement pour éléments de conduit et pièces de forme.

Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
1	25,600	7403860

Équerre de raccordement du conducteur de protection

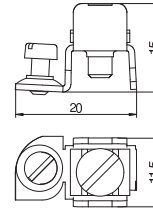
Type

8AWR

St (acier) acier

G galvanisé

Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
10	0,610	6288704



Équerre de raccordement de mise à la terre pour l'intégration dans la mesure de protection des conduits d'appareillages en acier et en aluminium ainsi que des colonnes de distribution.

Plage de serrage : 2 x 1,5 - 4 mm²

En cas de panne, les pièces métalliques sont sous tension. Serrer la vis de contact à 1,2 Nm minimum ou garantir le contact par l'intermédiaire d'une retouche mécanique.

Gabarit de perçage pour conduit avec sortie balai

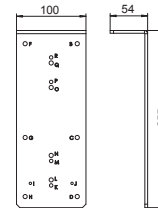
Type

OKB BS BL

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
1	97,100	7403883



Gabarit de perçage pour la réalisation sur site de tous les trous nécessaires au montage d'un élément de conduit coupé dans la longueur avec sortie balai.

Gabarit de perçage pour conduit d'alimentation

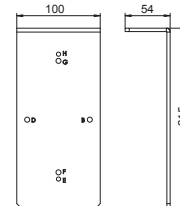
Type

OKB BS E

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
1	82,200	7403881



Gabarit de perçage pour la réalisation sur site de tous les trous nécessaires au montage d'un élément de conduit coupé dans la longueur sans sortie balai.

Profilé de délimitation de la chape

Type

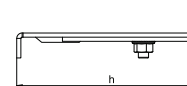
OKB EP 1000 | 1000

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Longueur mm

Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
1	205,000	7403895



Profilé d'extension pour délimiter la chape au niveau des entrées de porte et des niches de radiateurs.



Systèmes pour charges lourdes

Les systèmes pour charges lourdes fournissent de manière fiable l'électricité, le multimédia et la transmission de données par le sol dans les espaces à forte sollicitation. Les domaines d'application typiques sont par exemple les concessions automobiles, les musées, les aéroports, les gares ou les hôtels. La construction et l'épaisseur des matériaux sont adaptées spécialement aux sollicitations élevées. Avec le système pour charges lourdes, OBO garantit une solution d'installation particulièrement résistante, fiable et durable.

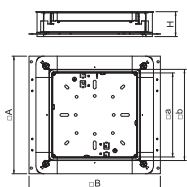


Systèmes pour charges lourdes

	Boîte de tirage 250-3	252
	Cassette à cadre pour charges lourdes	253
	Boîte de tirage 350-3	254
	Cassette à cadre pour charges lourdes	255



UZD250-3 pour hauteur de chape 70-125 mm



Type	Dim. A mm	Dim. B mm	Dimension a mm	Dim. b mm	Hauteur de conduit mm	hauteur de chape mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
UZD 250-3	367	410	262	283	28 - 48	70 - 125	1	420,000	7410030
UZD 115170 250-3	367	410	262	283	28 - 48	115 - 170	1	480,000	7410043
UZD 165220 250-3	367	410	262	283	28 - 48	165 - 220	1	530,000	7410052

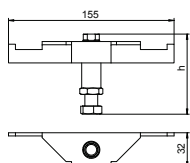
St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Boîte de tirage et de dérivation sous plancher pour goulottes d'installation sous chape avec parois latérales en tôle d'acier. Pour le montage d'unités d'installation dans le couvercle de montage (à commander séparément). Possibilité de nivellement continu à hauteur de la chape (nivellement rapide possible) et la chape peut être coulée de manière affleurante à l'arête de retraite de la chape. Avec possibilité de découplage acoustique lorsque la chape aura coulée et utilisation possible avec les accessoires du système pour applications avec charges lourdes.

Parois latérales pré-découpées pour les largeurs de conduit de 190 et 250 mm.

Support pour charges lourdes DSSL



Type	hauteur de chape mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
DSSL2 75	75 - 110	1	97,840	7410581
DSSL2 105	105 - 140	1	111,040	7410583
DSSL2 135	135 - 170	1	121,840	7410585
DSSL2 165	165 - 200	1	132,640	7410587
DSSL2 195	195 - 230	1	143,840	7410589

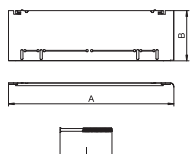
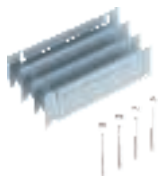
St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Les supports pour charges lourdes renforcent les coins de la boîte de sol sous plancher du type UZD-3 en cas d'exigences de charge élevées.

L'emballage comprend quatre supports pour charges lourdes.

Kit de compensation en hauteur pour UZD/UGD250-3 d'une hauteur de 70-125 mm



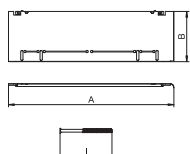
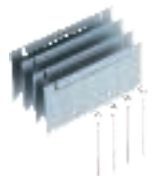
Type	hauteur de chape mm	Dim. A mm	Dim. B mm	Dim. I mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ASH250-3 B115170	115 - 170	330	80	112	1	76,500	7410142
ASH250-3 B165220	165 - 220	330	130	162	1	120,000	7410148

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Kit de compensation de hauteur pour boîtes de tirage UZD250-3 et UGD250-3 d'une hauteur de montage comprise entre 70 et 125 mm pour l'augmentation sur site des boîtes de tirage UZD/UGD, composé de 4 barres d'ancrage, 4 vis de nivellement et 4 obturateurs rotatifs.

Kit de compensation en hauteur pour UZD250-3 d'une hauteur de 115-170 mm



Type	hauteur de chape mm	Dim. A mm	Dim. B mm	Dim. I mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ASH250-3 165220	165 - 220	330	80	162	1	82,000	7410146

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Kit de compensation de hauteur pour boîtes de tirage UZD250-3 d'une hauteur de montage comprise entre 115 et 170 mm pour l'augmentation sur site des boîtes de tirage UZD, composé de 4 barres d'ancrage, 4 vis de nivellement et de 4 obturateurs rotatifs.

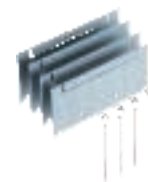
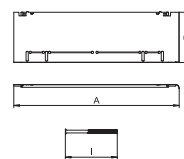
Kit de compensation en hauteur pour UZD250-3 d'une hauteur de 165-220 mm

Type	hauteur de chape mm	Dim. A mm	Dim. B mm	Dim. I mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ASH250-3 215270	215 - 270	330	80	212	1	85,000	7410158

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Kit de compensation de hauteur pour boîtes de tirage UZD250-3 d'une hauteur de montage comprise entre 165 et 220 mm pour l'augmentation sur site des boîtes de tirage UZD, composé de 4 barres d'ancrage, 4 vis de nivellement et 4 obturateurs rotatifs.



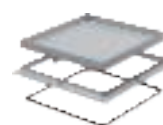
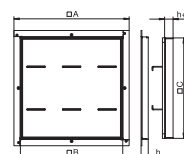
Cassettes à cadre pour charges lourdes, taille nominale 250-3

Cassette à cadre pour charges lourdes, "aveugle", RKSL, taille nominale 250-3,

Type	Dim. A mm	Dim. B mm	Dimension c mm	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RK SL1 V2 20	324	288	282	20	18	1	517,000	7405892
RK SL1 V2 25	324	288	282	25	23	1	537,000	7405896
RK SL1 V2 30	324	288	282	30	28	1	555,000	7405900
RK SL1 V2 40	324	288	282	40	38	1	608,000	7405908

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette à cadre pleine pour charges lourdes pour la réalisation d'une trappe d'inspection dans les boîtes de tirage UZD250-3 dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Classe de charge 1 jusqu'à 10 kN. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses.

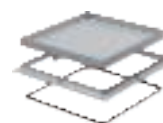
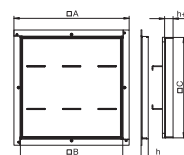


Cassette à cadre pour charges lourdes, "aveugle", RKSL, taille nominale 250-3,

Type	Dim. A mm	Dim. B mm	Dimension c mm	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RK SL2 V2 20	324	288	282	20	14	1	776,000	7405932
RK SL2 V2 25	324	288	282	25	19	1	775,000	7405936
RK SL2 V2 30	324	288	282	30	24	1	794,000	7405940
RK SL2 V2 40	324	288	282	40	34	1	833,000	7405948

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette à cadre pleine pour charges lourdes pour la réalisation d'une trappe d'inspection dans les boîtes de tirage UZD250-3 dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec. Classe de charge 2 jusqu'à 20 kN. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses en intérieur.

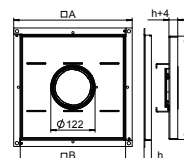


Cassette à cadre pour charges lourdes pour tube, RKFSL, taille nominale 250-3,

Type	Dim. A mm	Dim. B mm	Dimension c mm	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKF2 SL1 V2 20	324	288	282	20	18	1	489,000	7409482
RKF2 SL1 V2 25	324	288	282	25	23	1	508,000	7409484
RKF2 SL1 V2 30	324	288	282	30	28	1	526,000	7409486
RKF2 SL1 V2 40	324	288	282	40	38	1	559,000	7409490

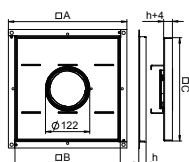
A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette à cadre pour charges lourdes pour Tubus pour le montage d'appareillages dans la boîte de tirage UZD250-3 dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Classe de charge 1 jusqu'à 10 kN.



Cassettes à cadre pour charges lourdes, taille nominale 250-3

Cassette à cadre pour charges lourdes pour tube, RKFSL, taille nominale 250-3,



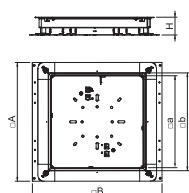
Type	Dim. A mm	Dim. B mm	Dimension c mm	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKF2 SL2 V2 20	324	288	282	20	14	1	700,000	7409522
RKF2 SL2 V2 25	324	288	282	25	19	1	719,000	7409524
RKF2 SL2 V2 30	324	288	282	30	24	1	738,000	7409526
RKF2 SL2 V2 40	324	288	282	40	34	1	777,000	7409530

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette à cadre pour charges lourdes pour Tubus pour le montage d'appareillages dans la boîte de tirage UZD250-3 dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Classe de charge 2 jusqu'à 20 kN.

Boîte de tirage 350-3

UZD350-3 pour hauteur de chape 70-125 mm



Type	Dim. A mm	Dim. B mm	Dimension a mm	Dim. b mm	Hauteur de conduit mm	hauteur de chape mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
UZD 350-3	467	510	362	383	28 - 48	70 - 125	1	590,000	7410034
UZD 115170 350-3	467	510	362	383	28 - 48	115 - 170	1	665,000	7410047
UZD 165220 350-3	467	510	362	383	28 - 48	165 - 220	1	740,000	7410056

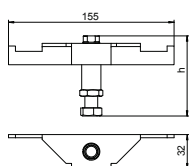
St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Boîte de tirage et de dérivation sous plancher pour goulottes d'installation sous chape avec parois latérales en tôle d'acier. Pour le montage d'unités d'installation dans le couvercle de montage (à commander séparément). Possibilité de nivellement continu à hauteur de la chape (nivellement rapide possible) et la chape peut être coulée de manière affleurante à l'arête de retraite de la chape. Avec possibilité de découplage acoustique lorsque la chape aura coulée et utilisation possible avec les accessoires du système pour applications avec charges lourdes.

Parois latérales pré-découpées pour les largeurs de conduit 190, 250 et 350 mm.

Support pour charges lourdes DSSL



Type	hauteur de chape mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
DSSL2 75	75 - 110	1	97,840	7410581
DSSL2 105	105 - 140	1	111,040	7410583
DSSL2 135	135 - 170	1	121,840	7410585
DSSL2 165	165 - 200	1	132,640	7410587
DSSL2 195	195 - 230	1	143,840	7410589

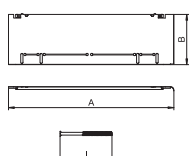
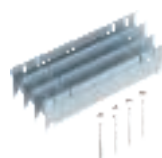
St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Les supports pour charges lourdes renforcent les coins de la boîte de sol sous plancher du type UZD-3 en cas d'exigences de charge élevées.

L'emballage comprend quatre supports pour charges lourdes.

Kit de compensation en hauteur pour UZD/UGD350-3 d'une hauteur de 70-125 mm



Type	hauteur de chape mm	Dim. A mm	Dim. B mm	Dim. I mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ASH350-3 B115170	115 - 170	430	80	112	1	97,000	7410150
ASH350-3 B165220	165 - 220	430	130	162	1	151,500	7410156

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Kit de compensation de hauteur pour boîtes sous chape UZD350-3 et UGD350-3 d'une hauteur de montage comprise entre 70 et 125 mm pour l'augmentation sur site des boîtes de tirage UZD/UGD, composé de 4 barres d'ancrage, 4 vis de nivellement et 4 obturateurs rotatifs.

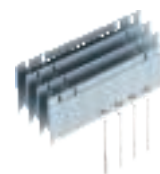
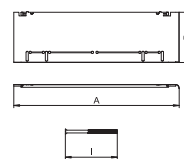
Kit de compensation en hauteur pour UZD/UGD350-3 d'une hauteur de 115-170 mm

Type	hauteur de chape	Dim. A	Dim. B	Dim. I	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	mm	mm	mm	mm			
ASH350-3 165220	165 - 220	430	80	162	1	102,500	7410154

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Kit de compensation de hauteur pour boîtes de tirage UZD350-3 d'une hauteur de montage comprise entre 115 et 170 mm pour l'augmentation sur site des boîtes de tirage UZD, composé de 4 barres d'ancrage, 4 vis de nivellement et 4 obturateurs rotatifs.



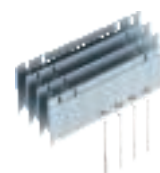
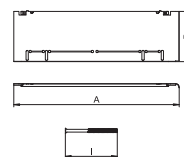
Kit de compensation en hauteur pour UZD350-3 d'une hauteur de 165-220 mm

Type	hauteur de chape	Dim. A	Dim. B	Dim. I	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	mm	mm	mm	mm			
ASH350-3 215270	215 - 270	430	80	212	1	105,000	7410164

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Kit de compensation de hauteur pour boîtes de tirage UZD350-3 d'une hauteur de montage comprise entre 165 et 220 mm pour l'augmentation sur site des boîtes de tirage UZD, composé de 4 barres d'ancrage, 4 vis de nivellement et 4 obturateurs rotatifs.



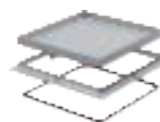
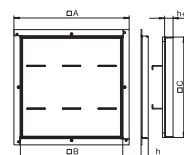
Cassettes à cadre pour charges lourdes, taille nominale 350-3

Cassette à cadre pour charges lourdes, pleine, RKSL, taille nominale 350-3

Type	Dim. A	Dim. B	Dimension c	Dim. h	Épaisseur du revêtement de sol	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	mm	mm	mm	mm	mm			
RK SL1 V3 20	424	388	382	20	18	1	897,000	7405912
RK SL1 V3 25	424	388	382	25	23	1	945,000	7405916
RK SL1 V3 30	424	388	382	30	28	1	953,000	7405920
RK SL1 V3 40	424	388	382	40	38	1	1.017,000	7405928

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette à cadre pleine pour charges lourdes pour la réalisation d'une trappe d'inspection dans les boîtes de tirage UZD350-3 dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Classe de charge 1 jusqu'à 10 kN. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses en intérieur.

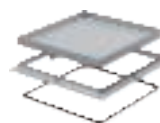
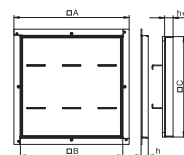


Cassette à cadre pour charges lourdes, pleine, RKSL, taille nominale 350-3

Type	Dim. A	Dim. B	Dimension c	Dim. h	Épaisseur du revêtement de sol	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	mm	mm	mm	mm	mm			
RK SL2 V3 20	424	388	382	20	14	1	1.346,000	7405952
RK SL2 V3 25	424	388	382	25	19	1	1.377,000	7405956
RK SL2 V3 30	424	388	382	30	24	1	1.400,000	7405960
RK SL2 V3 40	424	388	382	40	34	1	1.466,000	7405968

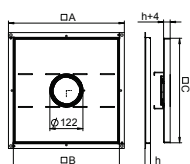
A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette à cadre pleine pour charges lourdes pour la réalisation d'une trappe d'inspection dans les boîtes de tirage UZD350-3 dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Classe de charge 2 jusqu'à 20 kN. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses en intérieur.



Cassettes à cadre pour charges lourdes, taille nominale 350-3

Cassette à cadre pour charges lourdes pour Tubus, RKFSL, taille nominale 350-3

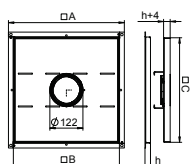
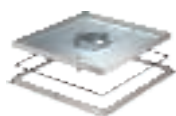


Type	Dim. A mm	Dim. B mm	Dimension c mm	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKF2 SL1 V3 20	424	388	382	20	18	1	912,000	7409502
RKF2 SL1 V3 25	424	388	382	25	23	1	941,000	7409504
RKF2 SL1 V3 30	424	388	382	30	28	1	968,000	7409506
RKF2 SL1 V3 40	424	388	382	40	38	1	1.032,000	7409510

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette à cadre pour charges lourdes pour Tubus pour le montage d'appareillages dans la boîte de tirage UZD350-3 dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Classe de charge 1 jusqu'à 10 kN.

Cassette à cadre pour charges lourdes pour Tubus, RKFSL, taille nominale 350-3



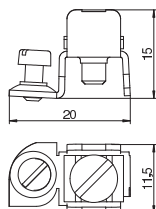
Type	Dim. A mm	Dim. B mm	Dimension c mm	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKF2 SL2 V3 20	424	388	382	20	14	1	1.278,000	7409542
RKF2 SL2 V3 25	424	388	382	25	19	1	1.307,000	7409544
RKF2 SL2 V3 30	424	388	382	30	24	1	1.334,000	7409546
RKF2 SL2 V3 40	424	388	382	40	34	1	1.398,000	7409550

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette à cadre pour charges lourdes pour Tubus pour le montage d'appareillages dans la boîte de tirage UZD350-3 dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Classe de charge 2 jusqu'à 20 kN.

Kit de montage et accessoires

Équerre de raccordement du conducteur de protection



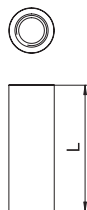
Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
8AWR	10	0,610	6288704

St (acier) acier
G galvanisé

Équerre de raccordement de mise à la terre pour l'intégration dans la mesure de protection des conduits d'appareillages en acier et en aluminium ainsi que des colonnes de distribution. Plage de serrage : 2 x 1,5 - 4 mm²

En cas de panne, les pièces métalliques sont sous tension. Serrer la vis de contact à 1,2 Nm minimum ou garantir le contact par l'intermédiaire d'une retouche mécanique.

Douille fileté pour cassette à cadre pour charges lourdes

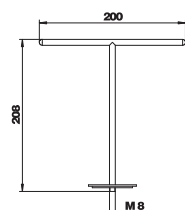


Type	Dim. L mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GH RK SL20	14	14	1	1,134	7406859
GH RK SL25	19	19	1	1,474	7406860
GH RK SL30	24	24	1	1,804	7406861
GH RK SL40	34	34	1	2,404	7406862

A2 acier inoxydable 1.4301

Douilles filetées pour un montage ultérieur dans cassettes à cadre pour charges lourdes.

Clé de montage pour douille fileté



Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
WZ 1022	1	21,350	7408626

Pour l'extraction de cassettes équipées d'une douille fileté.

UZD250-3 pour hauteur de chape 70-125 mm

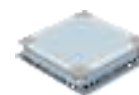
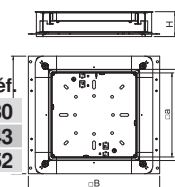
Type	Dim.		Dimension a mm	Dim. mm	Hauteur de conduit mm	hauteur de chape mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	A mm	B mm							
UZD 250-3	367	410	262	283	28 - 48	70 - 125	1	420,000	7410030
UZD 115170 250-3	367	410	262	283	28 - 48	115 - 170	1	480,000	7410043
UZD 165220 250-3	367	410	262	283	28 - 48	165 - 220	1	530,000	7410052

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Boîte de tirage et de dérivation sous plancher pour goulottes d'installation sous chape avec parois latérales en tôle d'acier. Pour le montage d'unités d'installation sous chape avec parois latérales dans le couvercle de montage (à commander séparément). Possibilité de nivellement continu à hauteur de la chape (nivellement rapide possible) et la chape peut être coulée de manière affleurante à l'arête de retraite de la chape. Avec possibilité de découplage acoustique lorsque la chape aura coulée et utilisation possible avec les accessoires du système pour applications avec charges lourdes.

Parois latérales pré-découpées pour les largeurs de conduit de 190 et 250 mm.



Support pour charges lourdes DSSL

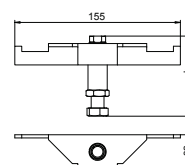
Type	hauteur de chape mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
DSSL2 105	105 - 140	1	111,040	7410583
DSSL2 135	135 - 170	1	121,840	7410585
DSSL2 165	165 - 200	1	132,640	7410587
DSSL2 195	195 - 230	1	143,840	7410589

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Les supports pour charges lourdes renforcent les coins de la boîte de sol sous plancher du type UZD-3 en cas d'exigences de charge élevées.

L'emballage comprend quatre supports pour charges lourdes.



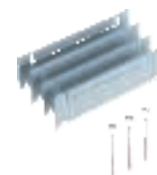
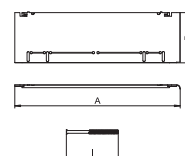
Kit de compensation en hauteur pour UZD/UGD250-3 d'une hauteur de 70-125 mm

Type	hauteur de chape mm	Dim. A mm	Dim. B mm	Dim. I mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
ASH250-3 B165220	165 - 220	330	130	162	1	120,000	7410148

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Kit de compensation de hauteur pour boîtes de tirage UZD250-3 et UGD250-3 d'une hauteur de montage comprise entre 70 et 125 mm pour l'augmentation sur site des boîtes de tirage UZD/UGD, composé de 4 barres d'ancrage, 4 vis de nivellement et 4 obturateurs rotatifs.



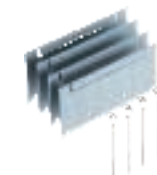
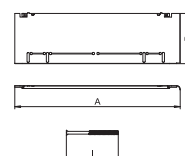
Kit de compensation en hauteur pour UZD250-3 d'une hauteur de 115-170 mm

Type	hauteur de chape mm	Dim. A mm	Dim. B mm	Dim. I mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.

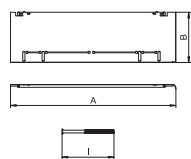
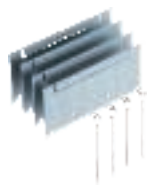
St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Kit de compensation de hauteur pour boîtes de tirage UZD250-3 d'une hauteur de montage comprise entre 115 et 170 mm pour l'augmentation sur site des boîtes de tirage UZD, composé de 4 barres d'ancrage, 4 vis de nivellement et de 4 obturateurs rotatifs.



Kit de compensation en hauteur pour UZD250-3 d'une hauteur de 165-220 mm



Type	hauteur de chape mm	Dim.			Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
		A mm	B mm	I mm			
ASH250-3 215270	215 - 270	330	80	212	1	85,000	7410158

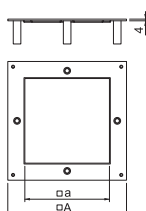
St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Kit de compensation de hauteur pour boîtes de tirage UZD250-3 d'une hauteur de montage comprise entre 165 et 220 mm pour l'augmentation sur site des boîtes de tirage UZD, composé de 4 barres d'ancrage, 4 vis de nivellement et 4 obturateurs rotatifs.

Cassette pour charges lourdes, construction carrée, réglable en hauteur

Couvercle de montage charges lourdes pour UZD 250-3, taille nominale 4



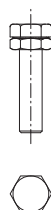
Type	Dim. Dimension		Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	A mm	a mm			
DUG 250-3 4SL	282	201	1	146,500	7401404

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Le couvercle de montage pour charges lourdes pour la boîte de sol sous plancher de type UZD250-3 convient à la pose d'une cassette carrée pour charges lourdes de la taille nominale 4. L'ouverture de montage est plus profonde de 3 mm et peut ainsi être fermée ultérieurement avec une plaque borgne.

Pied de nivellement pour couvercle de montage charge lourde



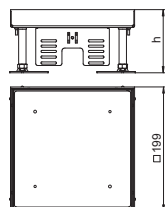
Type	hauteur de chape mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
DUG SL105	105 - 140	1	36,184	7409682
DUG SL135	135 - 170	1	44,632	7409684
DUG SL165	165 - 200	1	53,586	7409686
DUG SL195	195 - 230	1	62,041	7409688

St (acier) acier

G galvanisé

Les unités de nivellement, conçues pour des exigences de charge accrues, permettent le réglage de la hauteur d'affleurement de la chape du couvercle de montage lourd. L'unité de conditionnement se compose de quatre pieds de nivellement.

Cassette réglable en hauteur pour charges lourdes, pleine, RKNSL, taille nominale 4, acier inoxydable



Type	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKN2 4 VM SL1N 20	105	20	105 - 155	A2	1	400,000	7409010

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette carrée pleine pour charges lourdes de taille nominale 4 pour la réalisation d'une trappe d'inspection dans les systèmes de goulottes, les faux-planchers et les planchers creux, dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Classe de charge 1 jusqu'à 10 kN. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses.

Cassette pour charges lourdes réglable en hauteur en tant que cassette factice avec une classe de charge 1 à 10 kN, à 2 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2. Pour le montage de 2 supports universels UT3 pour 4 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 6 appareils Modul 45.

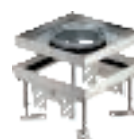
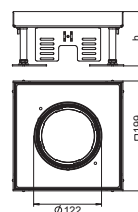
Cassette réglable en hauteur pour charges lourdes sortie tube, RKFNSL, taille nominale 4, acier inoxydable

Type	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKFN2 4 VMSL1N15	100	15	100 - 150	A2	1	355,500	7409382
RKFN2 4 VMSL1N20	105	20	105 - 155	A2	1	367,000	7409384

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette carrée pour charges lourdes pour Tubus de taille nominale 4 pour le montage d'appareillages dans des systèmes de goulottes, des faux-planchers et des planchers creux, dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Classe de charge 1 jusqu'à 10 kN.

Cassette pour charges lourdes réglable en hauteur avec tube avec une classe de charge 1 à 10 kN, à 2 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2. Pour le montage de 2 supports universels UT3 pour 4 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 6 appareils Modul 45.



Cassettes pour charges lourdes, construction ronde, réglable en hauteur

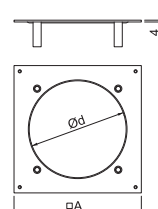
Couvercle de montage charges lourdes pour UZD 250-3, taille nominale R4

Type	Dim. A mm	Dim. d Ø mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
DUG 250-3 R4SL	282	215	1	159,300	7401406

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Le couvercle de montage pour charges lourdes pour la boîte de sol sous plancher de type UZD250-3 convient pour le montage d'une cassette ronde pour charges lourdes de taille nominale R4. L'ouverture de montage est plus profonde de 3 mm et peut ainsi être fermée ultérieurement avec une plaque borgne.



Pied de nivellement pour couvercle de montage charge lourde

Type	hauteur de chape mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
DUG SL75	75 - 110	1	24,917	7409680
DUG SL105	105 - 140	1	36,184	7409682
DUG SL135	135 - 170	1	44,632	7409684
DUG SL165	165 - 200	1	53,586	7409686
DUG SL195	195 - 230	1	62,041	7409688

St (acier) acier

G galvanisé

Les unités de nivellement, conçues pour des exigences de charge accrues, permettent le réglage de la hauteur d'affleurement de la chape du couvercle de montage lourd.

L'unité de conditionnement se compose de quatre pieds de nivellement.



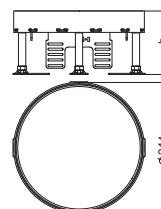
Cassette réglable en hauteur pour charges lourdes, pleine, RKRS, taille nominale R4, acier inoxydable

Type	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKR2 4SL2 V2 20	105	20	105 - 155	A2	1	559,000	7409072
RKR2 4SL2 V2 25	109	25	109 - 159	A2	1	624,000	7409074

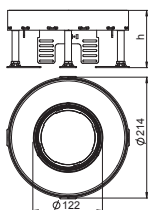
A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette ronde pleine pour charges lourdes de taille nominale R4 pour la réalisation d'une trappe d'inspection dans les systèmes de goulottes, les faux-planchers et les planchers creux, dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Classe de charge 2 jusqu'à 20 kN. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses.

Cassette réglable en hauteur pour charges Lourdes, comme cassette pleine, avec une classe de charge de 2-20 kN, 2 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2. Pour le montage de 2 supports universels UT3 pour 4 appareils individuels avec anneau/étrier porteur ou 6 appareils Modul 45 en intérieur.



Cassette réglable en hauteur pour charges lourdes sortie tube, RKFRSL, taille nominale R4, acier inoxydable



Type	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKFR2 4 SL2V2 20	110	20	105 - 155	A2	1	604,000	7409462
RKFR2 4 SL2V2 25	114	25	109 - 159	A2	1	669,000	7409464

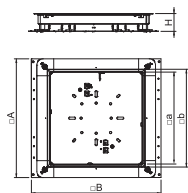
A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette ronde pour charges lourdes pour Tubus de taille nominale R4 pour le montage d'appareillages dans des systèmes de goulottes, des faux-planchers et des planchers creux, dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Classe de charge 2 jusqu'à 20 kN.

Cassette pour charges lourdes réglable en hauteur avec tube avec une classe de charge 2 à 20 kN, à 2 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2. Pour le montage de 2 supports universels UT3 pour 4 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 6 appareils Modul 45.

Boîte de tirage 350-3

UZD350-3 pour hauteur de chape 70-125 mm



Type	Dim. A mm	Dim. B mm	Dimension a mm	Dim. b mm	Hauteur de conduit mm	hauteur de chape mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
UZD 350-3	467	510	362	383	28 - 48	70 - 125	1	590,000	7410034
UZD 115170 350-3	467	510	362	383	28 - 48	115 - 170	1	665,000	7410047
UZD 165220 350-3	467	510	362	383	28 - 48	165 - 220	1	740,000	7410056

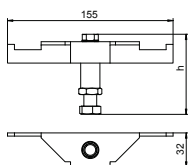
St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Boîte de tirage et de dérivation sous plancher pour goulottes d'installation sous chape avec parois latérales en tôle d'acier. Pour le montage d'unités d'installation dans le couvercle de montage (à commander séparément). Possibilité de nivellement continu à hauteur de la chape (nivellement rapide possible) et la chape peut être coulée de manière affleurante à l'arête de retraite de la chape. Avec possibilité de découplage acoustique lorsque la chape aura coulée et utilisation possible avec les accessoires du système pour applications avec charges lourdes.

Parois latérales pré-découpées pour les largeurs de conduit 190, 250 et 350 mm.

Support pour charges lourdes DSSL



Type	hauteur de chape mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
DSSL2 75	75 - 110	1	97,840	7410581
DSSL2 105	105 - 140	1	111,040	7410583
DSSL2 135	135 - 170	1	121,840	7410585
DSSL2 165	165 - 200	1	132,640	7410587
DSSL2 195	195 - 230	1	143,840	7410589

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Les supports pour charges lourdes renforcent les coins de la boîte de sol sous plancher du type UZD-3 en cas d'exigences de charge élevées.

L'emballage comprend quatre supports pour charges lourdes.

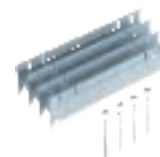
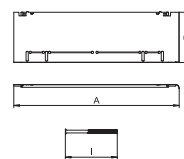
Kit de compensation en hauteur pour UZD/UGD350-3 d'une hauteur de 70-125 mm

Type	hauteur de chape	Dim. A	Dim. B	Dim. I	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	mm	mm	mm	mm			
ASH350-3 B115170	115 - 170	430	80	112	1	97,000	7410150
ASH350-3 B165220	165 - 220	430	130	162	1	151,500	7410156

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Kit de compensation de hauteur pour boîtes sous chape UZD350-3 et UGD350-3 d'une hauteur de montage comprise entre 70 et 125 mm pour l'augmentation sur site des boîtes de tirage UZD/UGD, composé de 4 barres d'ancrage, 4 vis de nivellement et 4 obturateurs rotatifs.



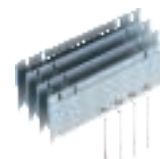
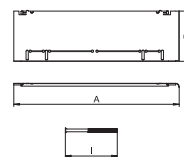
Kit de compensation en hauteur pour UZD/UGD350-3 d'une hauteur de 115-170 mm

Type	hauteur de chape	Dim. A	Dim. B	Dim. I	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	mm	mm	mm	mm			
ASH350-3 165220	165 - 220	430	80	162	1	102,500	7410154

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Kit de compensation de hauteur pour boîtes de tirage UZD350-3 d'une hauteur de montage comprise entre 115 et 170 mm pour l'augmentation sur site des boîtes de tirage UZD, composé de 4 barres d'ancrage, 4 vis de nivellement et 4 obturateurs rotatifs.



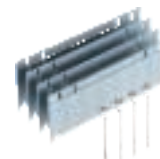
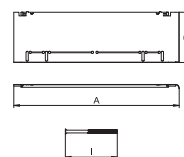
Kit de compensation en hauteur pour UZD350-3 d'une hauteur de 165-220 mm

Type	hauteur de chape	Dim. A	Dim. B	Dim. I	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	mm	mm	mm	mm			
ASH350-3 215270	215 - 270	430	80	212	1	105,000	7410164

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Kit de compensation de hauteur pour boîtes de tirage UZD350-3 d'une hauteur de montage comprise entre 165 et 220 mm pour l'augmentation sur site des boîtes de tirage UZD, composé de 4 barres d'ancrage, 4 vis de nivellement et 4 obturateurs rotatifs.



Cassette pour charges lourdes, construction carrée, réglable en hauteur

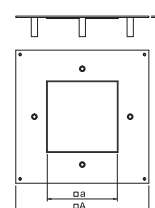
Couvercle de montage charges lourdes pour UZD 350-3, taille nominale 4

Type	Dim. A	Dimension a	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
	mm	mm			
DUG 350-3 4SL	383	201	1	355,600	7401408

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Le couvercle de montage pour charges lourdes pour la boîte de sol sous plancher de type UZD350-3 convient à la pose d'une cassette carrée pour charges lourdes de la taille nominale 4. L'ouverture de montage est plus profonde de 3 mm et peut ainsi être fermée ultérieurement avec une plaque borgne.



Cassette pour charges lourdes, construction carrée, réglable en hauteur

Pied de nivellement pour couvercle de montage charge lourde



Type	hauteur de chape mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
DUG SL75	75 - 110	1	24,917	7409680
DUG SL105	105 - 140	1	36,184	7409682
DUG SL135	135 - 170	1	44,632	7409684
DUG SL165	165 - 200	1	53,586	7409686
DUG SL195	195 - 230	1	62,041	7409688

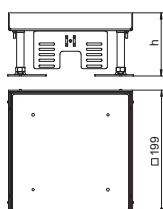
St (acier) acier

G galvanisé

Les unités de nivellement, conçues pour des exigences de charge accrues, permettent le réglage de la hauteur d'affleurement de la chape du couvercle de montage lourd.

L'unité de conditionnement se compose de quatre pieds de nivellement.

Cassette réglable en hauteur pour charges lourdes, pleine, RKNSL, taille nominale 4, acier inoxydable



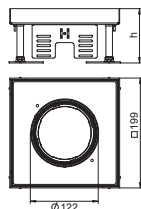
Type	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKN2 4 VM SL1N 15	100	15	100 - 150	A2	1	389,000	7409008
RKN2 4 VM SL1N 20	105	20	105 - 155	A2	1	400,000	7409010

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette carrée pleine pour charges lourdes de taille nominale 4 pour la réalisation d'une trappe d'inspection dans les systèmes de goulottes, les faux-planchers et les planchers creux, dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Classe de charge 1 jusqu'à 10 kN. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses.

Cassette pour charges lourdes réglable en hauteur en tant que cassette factice avec une classe de charge 1 à 10 kN, à 2 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2. Pour le montage de 2 supports universels UT3 pour 4 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 6 appareils Modul 45.

Cassette réglable en hauteur pour charges lourdes sortie tube, RKFNSL, taille nominale 4, acier inoxydable



Type	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKFN2 4 VM SL1N15	100	15	100 - 150	A2	1	355,500	7409382
RKFN2 4 VM SL1N20	105	20	105 - 155	A2	1	367,000	7409384

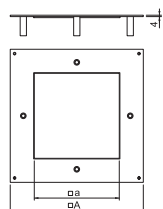
A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette carrée pour charges lourdes pour Tubus de taille nominale 4 pour le montage d'appareillages dans des systèmes de goulottes, des faux-planchers et des planchers creux, dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Classe de charge 1 jusqu'à 10 kN.

Cassette pour charges lourdes réglable en hauteur avec tube avec une classe de charge 1 à 10 kN, à 2 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2. Pour le montage de 2 supports universels UT3 pour 4 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 6 appareils Modul 45.

Cassette pour charges lourdes, construction carrée, réglable en hauteur

Couvercle de montage charges lourdes pour UZD 350-3, taille nominale 9



Type	Dim. A mm	Dimension a mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
DUG 350-3 9SL	383	244	1	294,400	7401410

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

La plaque d'adaptation pour charges lourdes pour la boîte de sol sous chape du type UZD350-3 convient à la pose d'une cassette carrée pour charges lourdes de la taille nominale 9. L'ouverture de montage est plus profonde de 3 mm et peut ainsi être fermée ultérieurement avec une plaque borgne.

Pied de nivellement pour couvercle de montage charge lourde

Type	hauteur de chape mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
DUG SL75	75 - 110	1	24,917	7409680
DUG SL105	105 - 140	1	36,184	7409682
DUG SL135	135 - 170	1	44,632	7409684
DUG SL165	165 - 200	1	53,586	7409686
DUG SL195	195 - 230	1	62,041	7409688

St (acier) acier

G galvanisé

Les unités de nivellement, conçues pour des exigences de charge accrues, permettent le réglage de la hauteur d'affleurement de la chape du couvercle de montage lourd.

L'unité de conditionnement se compose de quatre pieds de nivellement.



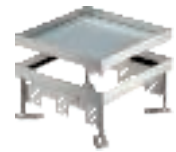
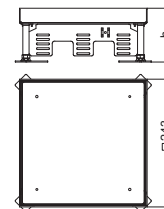
Cassette réglable en hauteur pour charges lourdes, pleine, RKNSL, taille nominale 9, acier inoxydable

Type	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKN2 9 VMSL1N 16	100	16	100 - 150	A2	1	550,000	7409028
RKN2 9 VMSL1N 21	105	21	105 - 155	A2	1	563,000	7409030

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette carrée pleine pour charges lourdes de taille nominale 9 pour la réalisation d'une trappe d'inspection dans les systèmes de goulottes, les faux-planchers et les planchers creux, dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Classe de charge 1 jusqu'à 10 kN. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses.

Cassette pour charges lourdes réglable en hauteur en tant que cassette factice avec une classe de charge 1 à 10 kN, à 3 compartiments. Il est possible d'installer 3 plaques de recouvrement APMT5. Pour le montage de 3 supports universels UT4 pour 9 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 12 appareils Modul 45.



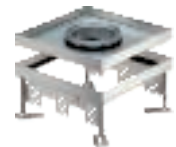
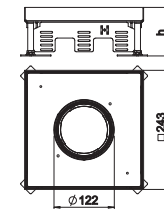
Cassette réglable en hauteur pour charges lourdes sortie tube, RKFNSL, taille nominale 9, acier inoxydable

Type	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKFNSL 9 VMSL1N16	100	16	100 - 150	A2	1	501,000	7409388
RKFNSL 9 VMSL1N21	105	21	105 - 155	A2	1	514,000	7409390

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette carrée pour charges lourdes pour Tubus de taille nominale 9 pour le montage d'appareillages dans des systèmes de goulottes, des faux-planchers et des planchers creux, dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Classe de charge 1 jusqu'à 10 kN.

Cassette pour charges lourdes réglable en hauteur avec tube avec une classe de charge 1 à 10 kN, à 3 compartiments. Il est possible d'installer 3 plaques de recouvrement APMT5. Pour le montage de 3 supports universels UT4 pour 9 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 12 appareils Modul 45.



Cassettes pour charges lourdes, construction ronde, réglable en hauteur

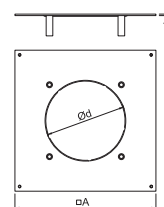
Couvercle de montage charges lourdes pour UZD 350-3, taille nominale R4

Type	Dim. A mm	Dim. d Ø mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
DUG 350-3 R4SL	383	215	1	370,400	7401412

St (acier) acier

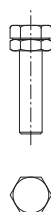
FS galvanisé sendzimir

Le couvercle de montage pour charges lourdes pour la boîte de sol sous plancher de type UZD350-3 convient à la pose d'une cassette ronde pour charges lourdes de la taille nominale R4. L'ouverture de montage est plus profonde de 3 mm et peut ainsi être fermée ultérieurement avec une plaque borgne.



Cassettes pour charges lourdes, construction ronde, réglable en hauteur

Pied de nivellement pour couvercle de montage charge lourde



Type	hauteur de chape mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
DUG SL75	75 - 110	1	24,917	7409680
DUG SL105	105 - 140	1	36,184	7409682
DUG SL135	135 - 170	1	44,632	7409684
DUG SL165	165 - 200	1	53,586	7409686
DUG SL195	195 - 230	1	62,041	7409688

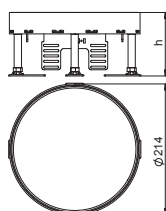
St (acier) acier

G galvanisé

Les unités de nivellement, conçues pour des exigences de charge accrues, permettent le réglage de la hauteur d'affleurement de la chape du couvercle de montage lourd.

L'unité de conditionnement se compose de quatre pieds de nivellement.

Cassette réglable en hauteur pour charges lourdes, pleine, RKRSL, taille nominale R4, acier inoxydable



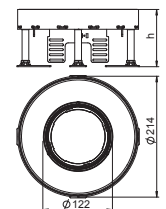
Type	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKR2 4SL2 V2 20	105	20	105 - 155	A2	1	559,000	7409072
RKR2 4SL2 V2 25	109	25	109 - 159	A2	1	624,000	7409074

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette ronde pleine pour charges lourdes de taille nominale R4 pour la réalisation d'une trappe d'inspection dans les systèmes de goulottes, les faux-planchers et les planchers creux, dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Classe de charge 2 jusqu'à 20 kN. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses.

Cassette réglable en hauteur pour charges Lourdes, comme cassette pleine, avec une classe de charge de 2-20 kN, 2 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2. Pour le montage de 2 supports universels UT3 pour 4 appareils individuels avec anneau/étrier porteur ou 6 appareils Modul 45 en intérieur.

Cassette réglable en hauteur pour charges lourdes sortie tube, RKFRSL, taille nominale R4, acier inoxydable



Type	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKFR2 4 SL2V2 20	110	20	105 - 155	A2	1	604,000	7409462
RKFR2 4 SL2V2 25	114	25	109 - 159	A2	1	669,000	7409464

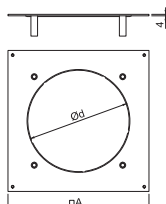
A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette ronde pour charges lourdes pour Tubus de taille nominale R4 pour le montage d'appareillages dans des systèmes de goulottes, des faux-planchers et des planchers creux, dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Classe de charge 2 jusqu'à 20 kN.

Cassette pour charges lourdes réglable en hauteur avec tube avec une classe de charge 2 à 20 kN, à 2 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2. Pour le montage de 2 supports universels UT3 pour 4 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 6 appareils Modul 45.

Cassettes pour charges lourdes, construction ronde, réglable en hauteur

Couvercle de montage charges lourdes pour UZD 350-3, taille nominale R7



Type	Dim. A mm	Dim. d Ø mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
DUG 350-3 R7SL	383	275	1	370,400	7401414

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Le couvercle de montage pour charges lourdes pour la boîte de sol sous plancher de type UZD350-3 convient pour le montage d'une cassette ronde pour charges lourdes de taille nominale R7. L'ouverture de montage est plus profonde de 3 mm et peut ainsi être fermée ultérieurement avec une plaque borgne.

Pied de nivellement pour couvercle de montage charge lourde

Type	hauteur de chape mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
DUG SL75	75 - 110	1	24,917	7409680
DUG SL105	105 - 140	1	36,184	7409682
DUG SL135	135 - 170	1	44,632	7409684
DUG SL165	165 - 200	1	53,586	7409686
DUG SL195	195 - 230	1	62,041	7409688

St (acier) acier

G galvanisé

Les unités de nivellement, conçues pour des exigences de charge accrues, permettent le réglage de la hauteur d'affleurement de la chape du couvercle de montage lourd.

L'unité de conditionnement se compose de quatre pieds de nivellement.



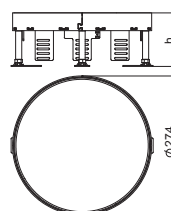
Cassette réglable en hauteur pour charges lourdes, pleine, RKRS, taille nominale R7, acier inoxydable

Type	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKR2 7SL2 V2 20	105	20	105 - 155	A2	1	894,000	7409092
RKR2 7SL2 V2 25	109	25	109 - 159	A2	1	966,000	7409094

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette ronde pleine pour charges lourdes de taille nominale R7 pour la réalisation d'une trappe d'inspection dans les systèmes de goulottes, les faux-planchers et les planchers creux, dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Classe de charge 2 jusqu'à 20 kN. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses.

Cassette pleine réglable en hauteur pour charges lourdes avec une classe de charge de 2-20 kN, à 3 passages, en intérieur. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2 et une plaque APMT5. Pour le montage de 2 supports universels UT3 et un support UT4 pour 7 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 10 appareils Modul 45.



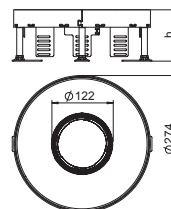
Cassette réglable en hauteur pour charges lourdes pour tube, RKFRSL, taille nominale R7, acier inoxydable

Type	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKFR2 7 SL2V2 20	110	20	105 - 155	A2	1	885,000	7409466
RKFR2 7 SL2V2 25	114	25	109 - 159	A2	1	947,000	7409468

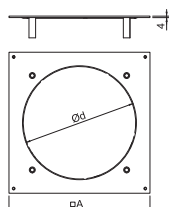
A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette ronde pour charges lourdes pour Tubus de taille nominale R7 pour le montage d'appareillages dans des systèmes de goulottes, des faux-planchers et des planchers creux, dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Classe de charge 2 jusqu'à 20 kN.

Cassette pour charges lourdes réglable en hauteur avec tube avec une classe de charge 2 à 20 kN, à 2 compartiments. Il est possible d'installer 2 plaques de recouvrement APMT2 et une plaque APMT5. Pour le montage de 2 supports universels UT3 et un support UT4 pour 7 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 10 appareils Modul 45.



Couvercle de montage charges lourdes pour UZD 350-3, taille nominale R9



Type	Dim.	Dim.	Emb.	Poids	N° de réf.
	A	d Ø			
DUG 350-3 R9SL	383	305	1	252,500	7401416

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Le couvercle de montage pour charges lourdes pour la boîte de sol sous plancher de type UZD350-3 convient pour le montage d'une cassette ronde pour charges lourdes de taille nominale R9. L'ouverture de montage est plus profonde de 3 mm et peut ainsi être fermée ultérieurement avec une plaque borgne.

Pied de nivellement pour couvercle de montage charge lourde



Type	hauteur de chape mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
DUG SL105	105 - 140	1	36,184	7409682
DUG SL135	135 - 170	1	44,632	7409684
DUG SL165	165 - 200	1	53,586	7409686
DUG SL195	195 - 230	1	62,041	7409688

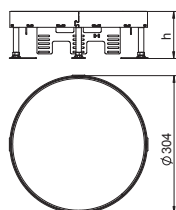
St (acier) acier

G galvanisé

Les unités de nivellement, conçues pour des exigences de charge accrues, permettent le réglage de la hauteur d'affleurement de la chape du couvercle de montage lourd.

L'unité de conditionnement se compose de quatre pieds de nivellement.

Cassette réglable en hauteur pour charges lourdes, pleine, RKRSL, taille nominale R9, acier inoxydable



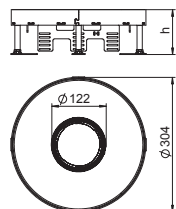
Type	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKR2 9SL2 V2 25	109	25	109 - 159	A2	1	620,000	7409114

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette ronde pleine pour charges lourdes de taille nominale R9 pour la réalisation d'une trappe d'inspection dans les systèmes de goulottes, les faux-planchers et les planchers creux, dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Classe de charge 2 jusqu'à 20 kN. Convient uniquement aux revêtements de sol lisses.

Cassette pour charges lourdes réglable en hauteur en tant que cassette factice avec une classe de charge 2 à 20 kN, à 3 compartiments. Il est possible d'installer 3 plaques de recouvrement APMT5. Pour le montage de 3 supports universels UT4 pour 9 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 12 appareils Modul 45.

Cassette réglable en hauteur pour charges lourdes sortie tube, RKFRSL, taille nominale R9, acier inoxydable



Type	Dim. h mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	hauteur du plancher mm	Matériau	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RKFR2 9 SL2V2 25	114	25	109 - 159	A2	1	647,000	7409472

A2 acier inoxydable 1.4301

Cassette ronde pour charges lourdes pour Tubus de taille nominale R9 pour le montage d'appareillages dans des systèmes de goulottes, des faux-planchers et des planchers creux, dans des planchers nettoyés à l'eau ou à sec en intérieur. Classe de charge 2 jusqu'à 20 kN.

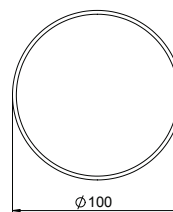
Cassette pour charges lourdes réglable en hauteur avec tube avec une classe de charge 2 à 20 kN, à 3 compartiments. Il est possible d'installer 3 plaques de recouvrement APMT5. Pour le montage de 3 supports universels UT4 pour 9 appareillages d'installation individuelle avec anneau porteur/étrier porteur ou 12 appareils Modul 45.

Joint rond pour tube

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RD2 TUK2	1	0,200	7407098

EPDM Caoutchouc éthylène-propylène-diène DIN 1629

Joint rond pour tube TUK2 - pièce de rechange.



Produit d'entretien pour joints de cassettes et joints de tubes

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
PF-G	1	0,800	7407110

PTFE Pâte de montage à base d'huile de synthèse

Produit d'entretien pour joints ronds RD2, joints plats FD2.QNK et joints de tubes RD2TUK2.



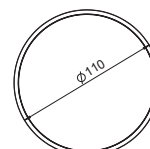
Couvercle de tube TUK 2, sans poignée étrier

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
TUK2 V	1	59,000	7428141

Zn zinc moulé sous pression

N nickelé

Sortie de câble réglable en hauteur à monter dans des cassettes RKF ainsi que dans des cassettes à cadre réglables en hauteur rondes et carrées RKFR et RKFN. Si la sortie de câble est utilisée, le tube se trouve apparent en saillie ; s'il n'y a aucun câble, alors le tube est affleurant avec le sol. Utilisation pour planchers nettoyés à l'eau. Revêtement de tube en A2



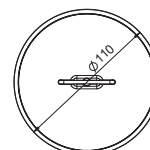
Couvercle de tube , avec poignée étrier pour l'extraction

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
TUK2 GV	1	59,000	7428140

Zn zinc moulé sous pression

N nickelé

Sortie de câble réglable en hauteur à monter dans des cassettes RKF ainsi que dans des cassettes à cadre réglables en hauteur rondes et carrées RKFR et RKFN. Si la sortie de câble est utilisée, le tube se trouve apparent en saillie ; s'il n'y a aucun câble, alors le tube est affleurant avec le sol. Utilisation pour planchers nettoyés à l'eau. Recouvrement de tube et poignée en Inox A2.



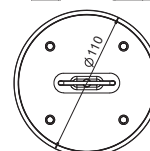
Couvercle pour tube TUK 2 avec évidement pour l'intégration de revêtement de sol, avec poignée étrier

Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
TUK2 G4	1	45,000	7428142

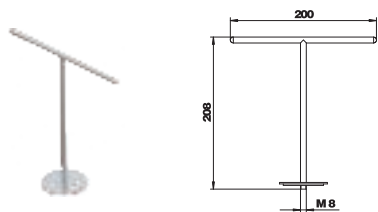
Zn zinc moulé sous pression

N nickelé

Sortie de câble réglable en hauteur à monter dans des cassettes RKF ainsi que dans des cassettes à cadre réglables en hauteur rondes et carrées RKFR et RKFN. Si la sortie de câble est utilisée, le tube se trouve apparent en saillie ; s'il n'y a aucun câble, alors le tube est affleurant avec le sol. Utilisation pour planchers nettoyés à l'eau. Avec évidement de 4 mm du revêtement de sol pour l'habillage sur site avec un revêtement de sol résistant à la coupe, avec poignée étrier.



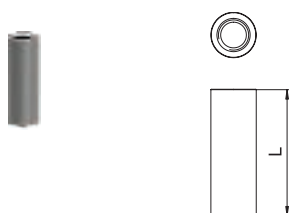
Clé de montage pour douille filetée



Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
WZ 1022	1	21,350	7408626

Pour l'extraction de cassettes équipées d'une douille filetée.

Douille filetée pour cassette ronde pour charges lourdes réglable en hauteur

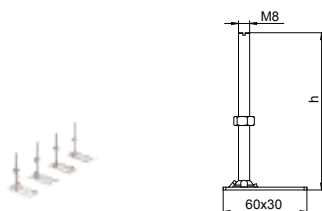


Type	Dim. L mm	Épaisseur du revêtement de sol mm	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
GH NR SL20	21	20	1	1,350	7406870

A2 acier inoxydable 1.4301

Douilles filetées pour un montage ultérieur dans des cassettes rondes pour charges lourdes.

Pied de nivellement RKNEV2



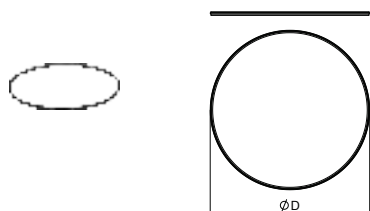
Type	Dim. h mm	Zone de nivellement mm	Emb. PU	Poids kg/100 PU	N° de réf.
RK NEV2 270	270	310 - 355	1	45,485	7405819
RK NEV2 150	150	190 - 230	1	30,560	7405816
RK NEV2 190	190	230 - 270	1	35,567	7405817
RK NEV2 230	230	270 - 310	1	40,634	7405818
RK NEV2 110	110	150 - 190	1	25,415	7405815

St (acier) acier

G galvanisé

Pour le réglage en hauteur, affleurant avec le sol, des cassettes réglables en hauteur et du système de goulottes OKB affleurant avec la chape. L'unité d'emballage se compose de 4 pieds de nivellement.

Joint rond pour cassette ronde réglable en hauteur (pièce de rechange)

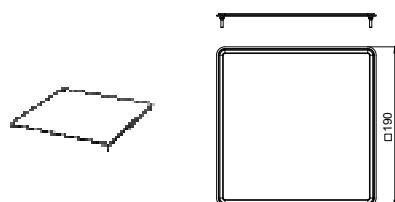


Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
RD R4 NK2	1	1,300	7407073
RD R7 NK2	1	1,700	7407074
RD R9 NK2	1	1,500	7407075

EPDM Caoutchouc éthylène-propylène-diène DIN 1629

Joint rond pour cassettes rondes réglables en hauteur RKR2 et RKFR2 de tailles nominales R4, R7 et R9.

Joint plat pour cassette carrée réglable en hauteur (pièce de rechange)



Type	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
FD 4 QNK2	1	1,300	7407107
FD 9 QNK2	1	1,700	7407109

EPDM Caoutchouc éthylène-propylène-diène DIN 1629

Joint plat pour cassettes carrées réglables en hauteur RKN2 et RKFN2 de tailles nominales 4 et 9.

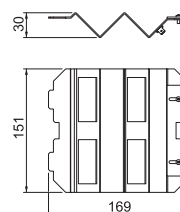
Paniers supports appareillages et accessoires, support de montage FLF

Type	Nombre d'appareillages montables	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
MT4 4FLF	4	1	32,000	7407710

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Pour le montage d'appareils de type FLF dans des boîtiers de sol.



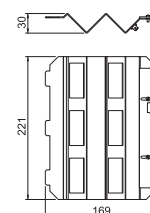
Paniers supports appareillages et accessoires, support de montage FLF

Type	Nombre d'appareillages montables	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
MT 6 6FLF	6	1	46,000	7407711

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Pour le montage d'appareils de type FLF dans des boîtiers de sol.



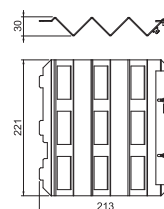
Paniers supports appareillages et accessoires, support de montage FLF

Type	Nombre d'appareillages montables	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
MT 9 9FLF	9	1	60,000	7407714

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Pour le montage d'appareils de type FLF dans des boîtiers de sol.



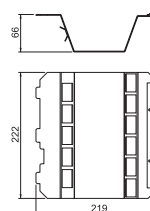
Paniers supports appareillages et accessoires, support de montage FLF

Type	Nombre d'appareillages montables	Emb. Pièce	Poids kg/100 pc	N° de réf.
MT 9 10FLF	11	1	59,000	7407715

St (acier) acier

FS galvanisé sendzimir

Pour le montage d'appareils de type FLF dans des boîtiers de sol.





Boîtiers de sol et trappes de visite pour un design parfait des raccordements électriques et données

La ligne de boîtiers de sol complets UDHOME fournit la technique de courant, informatique et multimédia là où vous en avez besoin. Les boîtiers de sol et les trappes de visite de la gamme UDHOME sont montés directement sur le béton brut et raccordés avec des tubes d'installation flexibles - rien de plus simple.



Boîtiers de sol UDHOME



Boîtier de sol - UDHOME2

272



Boitier de sol - UDHOME4

272

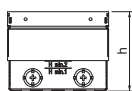
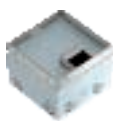


Boitier de sol - UDHOME9

272



Boîtier de sol UDHome2 avec sortie à brosse, acier inoxydable, avec support FLF, couvercle garnissable



Type	Dim.	hauteur du	Épaisseur du	Emb.	Poids	N° de réf.
	h	plancher	revêtement de sol			
	mm	mm	mm	Pièce	kg/100 pc	
UDHOME2 BV15 FLF	110	100 - 135	15	1	220,000	7427042

A2 acier inoxydable 1.4301

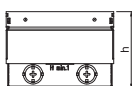
Boîtier de sol carré pour une utilisation dans des planchers creux et des chapes nettoyées à sec à l'intérieur.

Boîtier de montage avec ouvertures d'insertion prédécoupées pour tubes (M20/M25). Couvercle réglable à l'aide de 4 supports de nivellement sur le rebord supérieur du revêtement de sol. La profondeur d'encastrement minimale est de 100 mm, la plage de réglage de +35 mm.

Sortie de câble affleurante avec le sol avec une sortie à brosse.

Support d'appareillage en tôle d'acier galvanisée pour un FLF 6/5 (ou 2x FLF 3/5) et un FLF 3/5. Couvercle avec revêtement de sol garnissable, 15 mm.

Boîtier de sol UDHome2 avec sortie à brosse, acier inoxydable, avec support FLF, couvercle brossé



Type	Dim.	hauteur du	Épaisseur du	Emb.	Poids	N° de réf.
	h	plancher	revêtement de sol			
	mm	mm	mm	Pièce	kg/100 pc	
UDHOME2 BV FLF	—	100 - 135	—	1	210,000	7427043

A2 acier inoxydable 1.4301

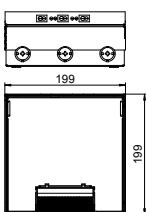
Boîtier de sol carré pour une utilisation dans des planchers creux et des chapes nettoyées à sec à l'intérieur.

Boîtier de montage avec ouvertures d'insertion prédécoupées pour tubes (M20/M25). Couvercle réglable à l'aide de 4 supports de nivellement sur le rebord supérieur du revêtement de sol. La profondeur d'encastrement minimale est de 100 mm, la plage de réglage de +35 mm.

Sortie de câble affleurante avec le sol avec une sortie à brosse.

Support d'appareillage en tôle d'acier galvanisée pour un FLF 6/5 (ou 2x FLF 3/5) et un FLF 3/5. Couvercle en acier inoxydable, brossé

Boîtier de sol UDHome4 avec sortie à brosse, acier inoxydable, avec support FLF, couvercle garnissable



Type	Dim.	hauteur	hauteur du	Emb.	Poids	N° de réf.
	h	de	plancher			
	mm	chape	mm	Pièce	kg/100 pc	
UDHOME4 2V U PE	95	95 - 110	95 - 125	1	373,000	7427256

A2 acier inoxydable 1.4301

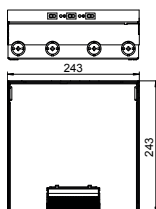
Boîtier de sol carré pour une utilisation dans des planchers creux et des chapes nettoyées à sec à l'intérieur.

Boîtier de montage avec ouvertures d'insertion défonçables pour tubes (M25). Partie supérieure réglable à l'aide de quatre supports de nivellement sur le rebord supérieur du revêtement de sol. La profondeur d'encastrement minimale est de 95 mm, la plage de réglage de +30 mm.

Sortie de câble affleurante avec le sol avec une sortie à brosse.

Support d'appareillage en tôle d'acier galvanisée pour 6x FLF 3/5 ou 4x FLF 3/5 et 1x FLF 6/5. Couvercle avec revêtement de sol garnissable, 15 mm.

Boîtier de sol UDHome9 avec sortie à brosse, acier inoxydable, avec support FLF, couvercle garnissable



Type	Dim.	hauteur	hauteur du	Emb.	Poids	N° de réf.
	h	de	plancher			
	mm	chape	mm	Pièce	kg/100 pc	
UDHOME9 2V U PE	95	95 - 110	95 - 125	1	530,000	7427332

A2 acier inoxydable 1.4301

Boîtier de sol carré pour une utilisation dans des planchers creux et des chapes nettoyées à sec à l'intérieur.

Boîtier de montage avec ouvertures d'insertion défonçables pour tubes (M25). Partie supérieure réglable à l'aide de quatre supports de nivellement sur le rebord supérieur du revêtement de sol. La profondeur d'encastrement minimale est de 95 mm, la plage de réglage de +30 mm.

Sortie de câble affleurante avec le sol avec une sortie à brosse.

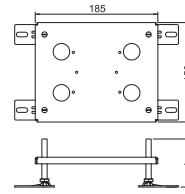
Support d'appareillage en tôle d'acier galvanisée pour 9x FLF 3/5. Couvercle avec revêtement de sol garnissable, 15 mm.

Rehausse d'hauteur pour le boîtier de sol UDHOME-ONE/UDHOME2.

Type	Emb.	Poids	Pièce	kg/100 pc	N° de réf.
HE 60UH2	1	71,600			7368418

St (acier) acier

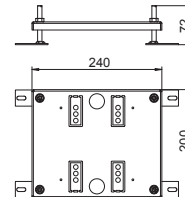
Rehausse réglable en hauteur pour le boîtier de sol UDHOME-ONE/UDHOME2. Capacité de charge jusqu'à 8 kN. Plage de nivellement supplémentaire : 10 - 60 mm

**Rehausse pour la boîte de sol UDHOME4.**

Type	Zone de nivellement	mm	Emb.	Poids	Pièce	kg/100 pc	N° de réf.
HE60 UDHOME4	10 - 60		1	109,800			7427440

St (acier) acier
FS galvanisé sendzimir

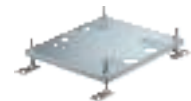
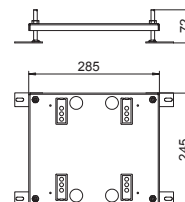
Rehausse réglable en hauteur pour la boîte de sol UDHOME4.

**Rehausse pour la boîte de sol UDHOME9**

Type	Zone de nivellement	mm	Emb.	Poids	Pièce	kg/100 pc	N° de réf.
HE60 UDHOME9	10 - 60		1	145,700			7427444

St (acier) acier
FS galvanisé sendzimir

Rehausse réglable en hauteur pour la boîte de sol UDHOME9.



Bettermann AG
Lochrütiried 1
6386 Wolfenschiessen
SUISSE

Service client Suisse:
Tel: +41 (0)21 320 77 70
Fax: +41 (0)41 629 77 10
info@bettermann.ch

www.obo.ch

Building Connections

