

# Fiche technique

## Montant IS 8

Référence: 6337171



Montant en I. Dimension : 80 x 42 mm.

Sur le montant IS 8, des consoles de type AS 15, AS 30 et AS 55 peuvent être fixées d'un seul ou de chaque côté. La hauteur des console peut être réglée en continu.



**St** acier

**FT** galvanisé à chaud par trempage

### Données de base

|                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| Référence                  | 6337171                        |
| Type                       | IS 8 160 FT                    |
| Désignation 1              | Montant en I                   |
| Fabricant                  | OBO                            |
| Dimension                  | 80x42x1600                     |
| Matériau                   | acier                          |
| Surface                    | galvanisé à chaud par trempage |
| Norme de surface           | DIN EN ISO 1461                |
| Unité d'emballage minimale | 1                              |
| Unité de mesure            | Pièce                          |
| Poids                      | 921 kg                         |
| Unité de poids             | kg/100 paires                  |

# Fiche technique

## Montant IS 8

Référence: 6337171

### Dimensions



|           |          |
|-----------|----------|
| Dimension | 80 x 42  |
| Longueur  | 1 600 mm |
| Largeur   | 80 mm    |
| Hauteur   | 42 mm    |

# Fiche technique

## Montant IS 8

Référence: 6337171



### Caractéristiques techniques

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Séparable                  | non                   |
| Type de perforation        | Toile perforée        |
| Modèle                     | Profilé simple        |
| Article EPD                | oui                   |
| Sécurité de fonctionnement | non                   |
| Largeur de l'orifice       | 14 mm                 |
| épaisseur du matériau      | 4 mm                  |
| avec denture               | non                   |
| Forme de profilé           | Profilé en I          |
| Ouverture                  | 70 mm                 |
| Valeur statistique A       | 7,02 cm <sup>2</sup>  |
| Valeur statistique Iy      | 6,26 cm               |
| Valeur statistique Iz      | 77,53 cm              |
| Valeur statistique Wy      | 2,98 cm <sup>2</sup>  |
| Valeur statistique Wz      | 19,38 cm <sup>2</sup> |

### Valeurs de charge des chevilles pour montant IS 8

| Fixation au mur / sur la longueur totale | Charge maximale F tot. en kN |       |      |      |      |      |
|--|------------------------------|-------|------|------|------|------|
|  | Longueur de console en mm    |       |      |      |      |      |
| Cheville type                            | 100                          | 20/25 | 300  | 400  | 500  | 600  |
| BZ-U 10-10/90                            | 7,80                         | 6,78  | 5,95 | 5,17 | 4,64 | 4,14 |
| BZ 70 M12-15/110                         | 11,35                        | 8,25  | 7,63 | 7,11 | 6,47 | 5,38 |

Charge max. F tot. = poids des câbles + chemin de câbles + console + montant. Les indications de capacité de charge sont démultipliées en cas d'utilisation dans du béton non fissuré. La capacité de charge des consoles (graphique) et les conditions de montage de l'agrément du DIBt (chevilles) doivent être respectées !