

# Fiche technique

## Montant IS 8

Référence: 6337201



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 sources

|                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| Référence                  | 6337201                        |
| Type                       | IS 8 180 FT                    |
| Désignation 1              | Montant en I                   |
| Fabricant                  | OBO                            |
| Dimension                  | 80x42x1800                     |
| Matériau                   | acier                          |
| Surface                    | galvanisé à chaud par trempage |
| Norme de surface           | DIN EN ISO 1461                |
| Unité d'emballage minimale | 1                              |
| Unité de mesure            | Pièces                         |
| Poids                      | 1036 kg                        |
| Unité de poids             | kg/100 paires                  |

# Fiche technique

## Montant IS 8

Référence: 6337201



### Dimensions



|           |          |
|-----------|----------|
| Dimension | 80 x 42  |
| Longueur  | 1 800 mm |
| Largeur   | 80 mm    |
| Hauteur   | 42 mm    |

# Fiche technique

## Montant IS 8

Référence: 6337201



### Caractéristiques techniques

|                          |                       |
|--------------------------|-----------------------|
| Séparable                | non                   |
| Type de perçage          | Toile perforée        |
| Modèle                   | Profilé simple        |
| Article EPD              | oui                   |
| Maintien en fonction     | non                   |
| Largeur de l'orifice     | 14 mm                 |
| épaisseur du matériau    | 4 mm                  |
| Avec dents chevauchantes | 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 (diagramme) et les conditions de montage de l'agrément du DIBt (chevilles) doivent être respectées !