

Fiche technique

Pendard TP FS

Référence: 6364349



Montant TP à fixer sur les plafonds en béton horizontaux.
Si le profil est fixé au plafond ou si le profil est vissé l'un contre l'autre pour renforcer la tête, l'entretoise type DS 4 doit toujours être utilisée pour des raisons de stabilité.
Important : à utiliser comme console uniquement jusqu'à une longueur de 345 mm.



St acier

FS galvanisé sendzimir

Données sources

| | |
|----------------------------|---------------------|
| Référence | 6364349 |
| Type | TPS 545 FS |
| Désignation 1 | Pendard TP |
| Fabricant | OBO |
| Dimension | L545mm |
| Matériau | acier |
| Surface | galvanisé sendzimir |
| Norme de surface | DIN EN 10346 |
| Unité d'emballage minimale | 1 |
| Unité de mesure | Pièces |
| Poids | 80 kg |
| Unité de poids | kg/100 paires |

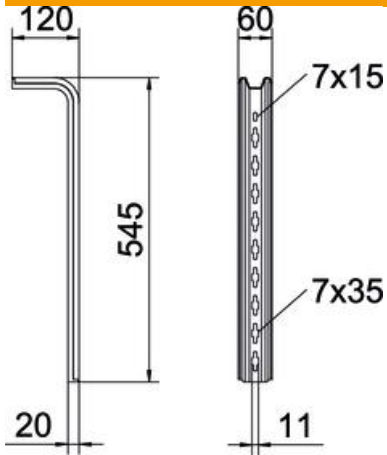
Fiche technique

Pendard TP FS

Référence: 6364349



Dimensions



| | |
|-------------|--------|
| Longueur | 545 mm |
| Largeur | 60 mm |
| Hauteur | 120 mm |
| Dimension H | 120 mm |
| Cote L | 545 mm |

Caractéristiques techniques

| | |
|----------------------|--------------|
| Modèle | Profilé en S |
| Maintien en fonction | non |

Charges

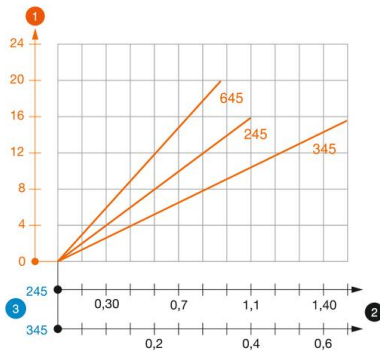


Diagramme de charge du montant TP de type TPS

- 1 Déflexion de l'extrémité du pendard avec charge autorisée
- 2 Charge de console autorisée en kN sans charge d'homme
- 3 Longueur de console en mm
- Courbe de charge avec longueurs de montant en mm

Valeurs de charge des chevilles pour pendard TP

| Cheville type | charge unilatérale | | |
|----------------|-------------------------|------|------|
| | Charge maximale [kN] | | |
| | Largeur de console [mm] | | |
| | 145 | 245 | 345 |
| BZ3 8x75/0-20 | 1,48 | 0,93 | 0,68 |
| BZ3 10x90/0-30 | 1,48 | 0,93 | 0,68 |

Charge F maxi. (totale) = poids des câbles + chemin de câbles + console + pendard. Les valeurs du tableau pour la charge bilatérale tiennent compte de la distance entre axes existante $a_i = 17$ cm. Les indications de capacité de charge sont démultipliées en cas d'utilisation dans du béton non fissuré. Les valeurs mentionnées concernent un béton de la classe de résistance C20/25. Les conditions de montage de l'agrément du DIBt (chevilles) doivent être respectées !