

# Fiche technique

## Support mural et de plafond TP FS

Référence: 6363829



Support mural et de plafond TP pour un supportage universel.  
Important ! Si le support est fixé directement sur le mur ou le plafond, il convient d'utiliser systématiquement l'entretoise DS 4 pour des raisons de stabilité.  
Hauteur latérale max. du système de chemin de câbles 60 mm.



|    |                     |
|----|---------------------|
| St | acier               |
| FS | galvanisé sendzimir |

### Données de base

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Référence                                 | 6363829                  |
| Type                                      | TPD 545 FS               |
| Désignation 1                             | Console plafond en C     |
| Désignation 2                             | Profilé TP               |
| Fabricant                                 | OBO                      |
| Dimension                                 | B545mm                   |
| Coloris                                   | zinc                     |
| Matériau                                  | acier                    |
| Surface                                   | galvanisé sendzimir      |
| Norme de surface                          | DIN EN 10346             |
| Unité d'emballage minimale                | 1                        |
| Unité de mesure                           | Pièce                    |
| Poids                                     | 107 kg                   |
| Unité de poids                            | kg/100 paires            |
| Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte | 2,5097 kg CO2e / 1 Pièce |

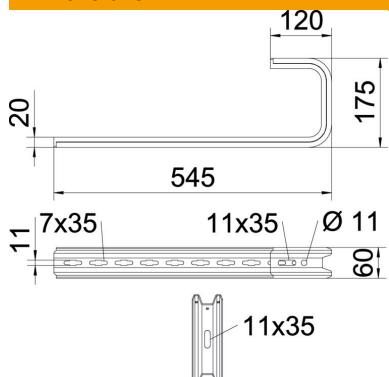
# Fiche technique

## Support mural et de plafond TP FS

Référence: 6363829



### Dimensions

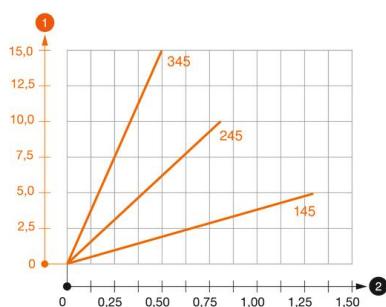


|             |        |
|-------------|--------|
| Longueur    | 545 mm |
| Largeur     | 545 mm |
| Hauteur     | 60 mm  |
| Cote B      | 545 mm |
| Dimension H | 175 mm |

### Caractéristiques techniques

|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| Modèle  | Étrier de suspension (étrier C) |
| F en kN plafond                                   | 0,25 kN                         |
| F en kN (mur)                                     | 0,35 kN                         |
| Sécurité de fonctionnement                        | non                             |
| pour largeur max.                                 | 500 mm                          |
| pour largeur min.                                 | 500                             |
| Convient pour chemin de câbles en treillis        | oui                             |
| Convient pour échelle à câbles                    | oui                             |
| Convient pour chemin de câbles                    | oui                             |
| Convient pour largeur de chemin de câbles/échelle | 500 mm                          |
| Réglable  | non                             |

### Charges



#### Diagramme de charge du support TPD

- 1 Déflexion à la pointe de console avec charge autorisée
- 2 Charge de console autorisée en kN sans charge d'homme
- Courbe de charge avec longueurs de console en mm

# Fiche technique

## Support mural et de plafond TP FS

Référence: 6363829



### Valeurs de charge des chevilles pour le support murale et plafond TPD

| Fixation au mur  |                          | Charge maximale [kN] |      |      |      |     |
|------------------|--------------------------|----------------------|------|------|------|-----|
| Type de Cheville | Longueur de console [mm] | 145                  | 245  | 345  | 445  | 545 |
| BZ3 8x95/0-40    | 0,56                     | 0,53                 | 0,50 | 0,47 | 0,44 |     |
| BZ3 10x90/0-30   | 1,03                     | 0,96                 | 0,68 | 0,54 |      |     |

Charge F maxi. (totale) = poids des câbles + chemin de câbles + support de plafond. 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.