

Fiche technique

Console murale et de pendard AW 15 FT SOMY

Référence: 7191923



Console murale avec semelle soudée.
A partir des longueurs de 400mm, fixer la console type AW 15 au montant US à l'aide d'une vis à tête hexagonale type SKS M10x60. Merci d'ajouter l'entretoise en complément!



| | |
|----------|-------------------------|
| St | Acier |
| FT SO | galvanisé à chaud 85 µm |

Données de base

| | |
|----------------------------|-------------------------|
| Référence | 7191923 |
| Type | AW 15 16 FT SO |
| Désignation 1 | Console murale |
| Désignation 2 | avec semelle soudée |
| Fabricant | OBO |
| Dimension | B160mm |
| Matériau | Acier |
| Surface | galvanisé à chaud 85 µm |
| Norme de surface | DIN EN ISO 1461 |
| Unité d'emballage minimale | 30 |
| Unité de quantité | pc |
| Poids | 21 kg |
| Unité de poids | kg/100 pc |

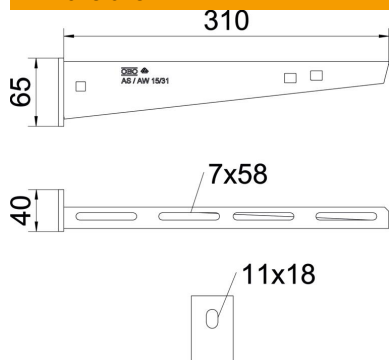
Fiche technique

Console murale et de pendard AW 15 FT SOMY



Référence: 7191923

Dimensions



| | |
|-------------|--------|
| Longueur | 40 mm |
| Largeur | 160 mm |
| Hauteur | 55 mm |
| Cote A | 40 mm |
| Cote B | 160 mm |
| Dimension H | 55 mm |

Caractéristiques techniques

| | |
|-------------------------|-------------------------------|
| Modèle | Console murale et sur montant |
| F en kN | 1,5 kN |
| Maintien en fonction | oui |
| Diamètre du trou | 11 mm |
| Acier inoxydable, teint | non |
| Zone d'angle max. | 90 mm |
| Zone d'angle min. | 90 mm |

Charges

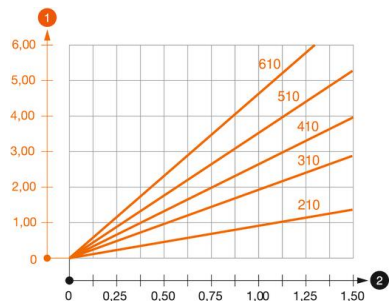


Diagramme de charge de la console AW 15

- 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

Valeurs de charge de cheville pour console murale et de pendard AW 15

| F kN | Charge sur console | | | | | | |
|------|------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| | Charge maximale F tot. en kN | | | | | | |
| | Longueur de console en mm | | | | | | |
| | 100 | 150 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 |
| 2,4 | 0,73 | 0,65 | 0,61 | 0,49 | 0,44 | 0,41 | 0,38 |
| 4,3 | 1,31 | 1,16 | 1,08 | 0,88 | 0,78 | 0,73 | 0,66 |

Charge max. F tot. = poids des câbles + chemin de câbles + console. 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 !

Fiche technique

Console murale et de pendard AW 15 FT SOMY

Référence: 7191923



Valeurs de charge pour AW 15 sur pendard

| Montant | Charge maximale F tot. en kN | | | |
|------------------|------------------------------|-----|-----|-----|
| | Longueur de console en mm | | | |
| | 100 | 200 | 300 | 400 |
| US 3 K/ 20 - 60 | 1,5 | 1,5 | 1,3 | 1,3 |
| US 3 K/ 70 - 120 | 1,5 | 1,5 | 1,3 | 1,3 |
| US 5 K/ 20 - 60 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| US 5 K/ 70 - 120 | 1,5 | 1,5 | 1,4 | 1,5 |