# Fiche technique

## Console murale et de pendard AW 15 G

## Référence: 6421286



Console murale et de pendard légère avec plaque de tête soudée.
Pour le montage de la console sur des pendards en U, il convient d'utiliser pour la fixation de la console de montant un boulon TRCC ou une vis à tête hexagonale, selon le profilé, jusqu'à une largeur de 400 mm. À partir d'une largeur de 500 mm, la console est fixée à travers les deux longerons du pendard en U à l'aide de vis à tête hexagonale. Il est bien sûr nécessaire d'utiliser l'entretoise adaptée, en fonction du profilé.

CE UK CA

| | |
|---|---|
| St | acier |
| G | galvanisé |

### Données sources

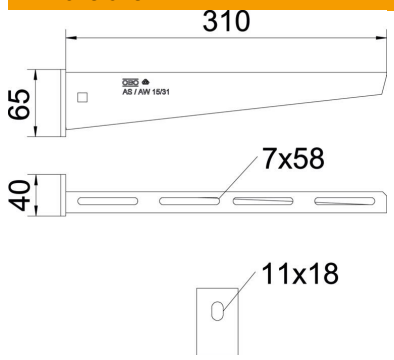
| | |
|---|---|
| Référence | 6421286 |
| Type | AW 15 31 G |
| Désignation 1 | Console murale |
| Désignation 2 | avec semelle soudée |
| Fabricant | OBO |
| Dimension | B310mm |
| Coloris | zinc |
| Matériau | acier |
| Surface | galvanisé |
| Norme de surface | EN ISO 19598 / EN ISO 4042 |
| Unité d'emballage minimale | 1 |
| Unité de mesure | Pièces |
| Poids | 38,2 kg |
| Unité de poids | kg/100 paires |
| Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte | 0,7952 kg CO2e / 1 Pièce |

# Fiche technique

## Console murale et de pendard AW 15 G

## Référence: 6421286

### Dimensions




| | |
|---|---|
| Longueur | 40 mm |
| Largeur | 310 mm |
| Hauteur | 65 mm |
| Cote A | 40 mm |
| Cote B | 310 mm |
| Dimension H | 65 mm |

### Caractéristiques techniques

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

### Charges

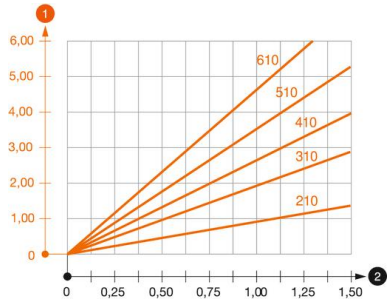



**Diagramme de charge de la console AW 15**

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

| Fixation au mur | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Charge maximale [kN] | | | | | | | |
| | Largeur de console [mm] | | | | | | | |
| Cheville type | 110 | 160 | 210 | 310 | 410 | 510 | 560 | 610 |
| BZ-U 8-10-21/75 | 1,1 | 0,9 | 0,8 | 0,65 | 0,55 | 0,5 | 0,45 | 0,45 |
| BZ-U 10-10-30/90 | 1,5 | 1,5 | 1,4 | 1,1 | 0,95 | 0,85 | 0,8 | 0,8 |

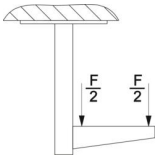
Max. total load F = cable weight + cable tray + bracket. The load capacity values increase considerably when used in uncracked concrete. Observe the load capacity of the brackets (diagram) and the installation conditions of the DIBt approval (anchors).

# Fiche technique

## Console murale et de pendard AW 15 G

## Référence: 6421286

### Valeurs de charge pour AW 15 sur pendart




| | Charge maximale F tot. en kN | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Longueur de console en mm | | | |
| pendard | 100 | 20/25 | 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 |