

# Fiche technique

## Console murale et de pendard AW 15 G

Référence: 6421280



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

**St** acier

**G** galvanisé

### Données sources

Référence	6421280
Type	AW 15 11 G
Désignation 1	Console murale
Désignation 2	avec semelle soudée
Fabricant	OBO
Dimension	B110mm
Matériau	acier
Surface	galvanisé
Norme de surface	EN ISO 19598 / EN ISO 4042
Unité d'emballage minimale	1
Unité de mesure	Pièces
Poids	14 kg
Unité de poids	kg/100 paires

### Dimensions

Longueur	40 mm
Largeur	110 mm
Hauteur	50 mm
Cote A	40 mm
Cote B	110 mm
Dimension H	50 mm

# Fiche technique

## Console murale et de pendard AW 15 G

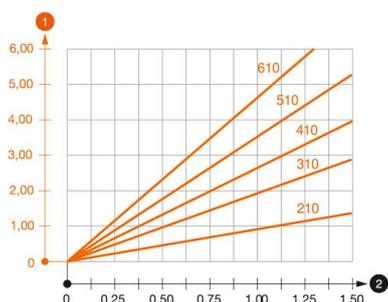
Référence: 6421280



### Caractéristiques techniques

Modèle	Console murale et sur montant
F en kN	1,5 kN
Maintien en fonction	non
Diamètre du trou	11 mm
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

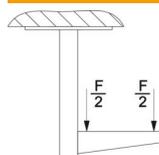
### Valeurs de charge de cheville pour console murale et de pendard AW 15

#### Fixation au mur

Cheville type	Charge maximale [kN]							
	Largeur de console [mm]							
	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

Charge F maxi. (totale) = poids des câbles + chemin de câbles + console. Les indications de capacité de charge augmentent au multiple en cas d'utilisation dans un béton non crevassé. La résistance des consoles (diagramme) et les conditions de montage de l'homologation DIBt (chevilles) sont à respecter !

### Valeurs de charge pour AW 15 sur pendard



pendard	Charge maximale F tot. en kN			
	Longueur de console en mm			
	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