

# 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.



**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

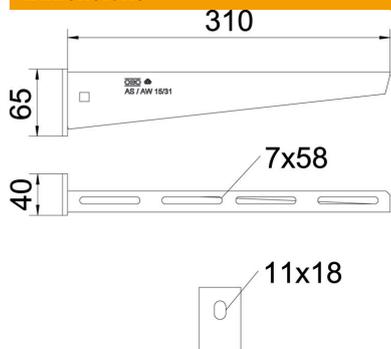
# Fiche technique

## Console murale et de pendard AW 15 G

Référence: 6421286



### Dimensions

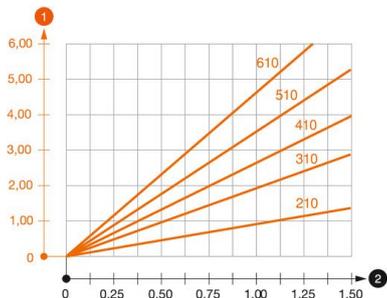


Longueur	40 mm
Largeur	310 mm
Hauteur	65 mm
Cote A	40 mm
Cote B	310 mm
Dimension H	65 mm

### Caractéristiques techniques

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

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

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).

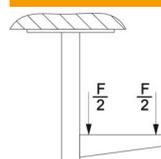
# Fiche technique

## Console murale et de pendard AW 15 G

Référence: 6421286



### Valeurs de charge pour AW 15 sur 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