Fiche technique

Console murale et de pendard AW 15 G

Référence: 6421290



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

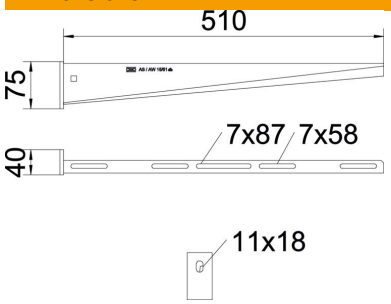
Référence	6421290
Type	AW 15 51 G
Désignation 1	Console murale
Désignation 2	avec semelle soudée
Fabricant	OBO
Dimension	B510mm
Coloris	zinc
Matériau	acier
Surface	galvanisé
Norme de surface	EN ISO 19598 / EN ISO 4042
Unité d'emballage minimale	1
Unité de mesure	Pièces
Poids	67,5 kg
Unité de poids	kg/100 paires
Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte	1,4805 kg CO2e / 1 Pièce

Fiche technique

Console murale et de pendard AW 15 G

Référence: 6421290

Dimensions



Longueur	40 mm
Largeur	510 mm
Hauteur	75 mm
Cote A	40 mm
Cote B	510 mm
Dimension H	75 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

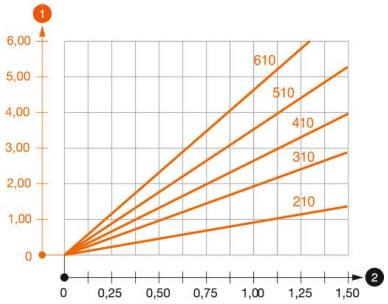


Diagramme de charge de la console AW 15

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

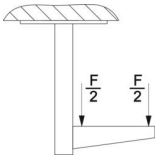
Max. total load F = cable weight + cable tray + bracket. The load capacity values increase considerably when used in uncracked concrete. Observe the load capacity of the brackets (diagram) and the installation conditions of the DIBt approval (anchors).

Fiche technique

Console murale et de pendard AW 15 G

Référence: 6421290

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