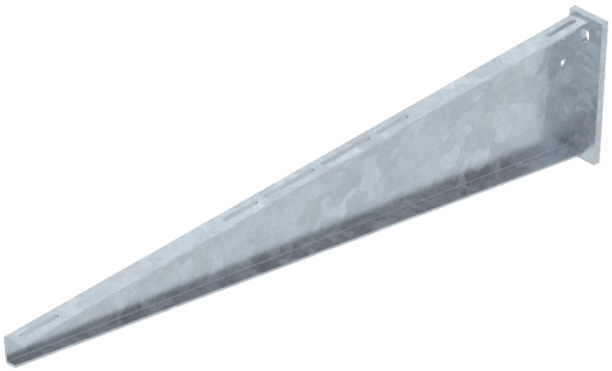
Fiche technique

Console pour mur et pendard AW 55

Réf. 6418724



Console murale et de pendard lourde avec platine soudée.

CE

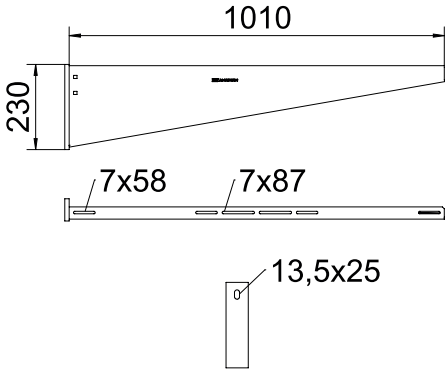
St	Acier
FT	galvanisé à chaud par trempage

Texte de produit auxiliaire : conseil	Fixation bilatérale de la console sur un montant en U à partir d'une largeur de 400 mm avec vis à tête hexagonale. Pour ce faire, veuillez utiliser les entretoises appropriées !

Données de base

N° d'article	6418724
Type	AW 55 101 FT
Désignation 1	Console murale
Désignation 2	avec semelle soudée
Dimension	B1010mm
Matériau	Acier
Matériau : abréviation	St
Surface	galvanisé à chaud par trempage
Surface selon DIN	DIN EN ISO 1461
Surface : abréviation	FT
Unité de vente minimale	1,00 pc
Poids	640,00 kg/100 pc

Caractéristiques techniques



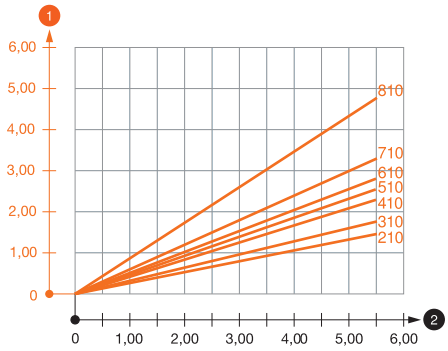
Largeur	1.010,00 mm
Hauteur latérale	230,00 mm
Dimension A	60,00 mm
Dimension B	1.010,00 mm
Dimension H	230,00 mm
Dimension L	1.010,00 mm
Diamètre du trou	13,50 mm
Valeur mesurée	1010 x 230
Modèle	Console murale et sur montant
Modèle	Console murale et suspendues
F en kN	5,50 kN
Compatible avec la sécurité de fonctionnement	☐
Acier inoxydable, teinté	☐
Zone d'angle	90,00 - 90,00 °

Fiche technique

Console pour mur et pendard AW 55

Réf. 6418724

Diagramme de charges



Titre des valeurs de charge_caractéristiques des chevilles	Tableau de charge de la cheville avec la console murale AW 55
Titres du tableau de charge	Charge de la console murale
Note de bas de page Tableau de charge	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 !

Diagramme de charge de la console AW 55

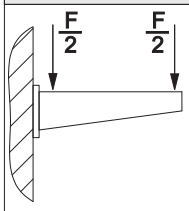
1 Déflexion à la pointe de console avec charge autorisée

2 Charge de console autorisée en kN sans charge d'homme

— Courbe de charge avec longueurs de console en mm

Tableau de charge de la cheville avec la console murale AW 55

Fixation au mur



	Charge maximale [kN]						
	Largeur de console [mm]						
Cheville type	210	310	410	510	560	610	710*
BZ-U 10-10-30/90	2,20	2,10	2,00	1,90	1,90	1,80	1,75
BZ 12-15-35/110	3,80	3,50	3,50	3,25	3,30	3,00	3,00
SZ-B 18/0x142	4,10	4,06	4,02	3,83	3,83	3,56	2,88
	* Valeurs avec largeur de chemin de câbles						

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 !

Tableau de charge de la cheville avec la console murale AW 55

T1	Fixation au mur							
T2		Charge maximale [kN]						
T3		Largeur de console [mm]						
T4	Cheville type	210	310	410	510	560	610	710*
	BZ-U 10-10-30/90	2,2	2,1	2	1,9	1,9	1,8	1,75
	BZ 12-15-35/110	3,8	3,5	3,5	3,25	3,3	3	3
	SZ-B 18/0x142	4,10	4,06	4,02	3,83	3,83	3,56	2,88
Tsub		* Valeurs avec largeur de chemin de câbles						