

Fiche technique

Pendar US 7 FT SOMY



Référence: 7193661



Montant en U à longueurs fixes. Dimensions : 70 x 50 mm.
En cas de montage bilatéral de la console ou de montage de la console à l'extrémité du pendard, il convient d'utiliser l'entretoise DSK 61. Le revêtement de surface est réalisé à l'aide d'un procédé de trempe unique et doté de couches de zinc de très grande épaisseur.

CE UK CA US7

St Acier

FT galvanisé à chaud 85 µm
SO

Données de base

Référence	7193661
Typee	US 7 K 100 FT SO
Désignation 1	Pendar
Désignation 2	avec semelle soudée
Fabricant	OBO
Dimension	70x50x1000
Couleur	zinc
Matériau	Acier
Surface	galvanisé à chaud 85 µm
Norme de surface	DIN EN ISO 1461
Unité d'emballage minimale	1
Unité de quantité	pc
Poids	518 kg
Unité de poids	kg/100 pc
Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte	13,887 kg CO2e / 1 Pièce

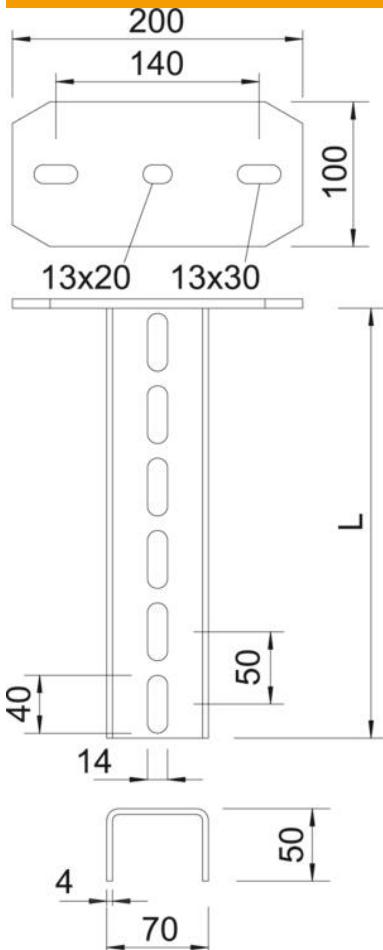
Fiche technique

Pendar US 7 FT SOMY

Référence: 7193661

OBO
BETTERMANN

Dimensions



Longueur	1 000 mm
Largeur	70 mm
Hauteur	50 mm

Caractéristiques techniques

Modèle	profilé en U
Longueur de console 200	8,3 kN
Longueur de console 400	5 kN
Longueur de console: 600	3,5 kN
Maintien en fonction	non
Épaisseur du matériau	4 mm
Résistance maximale à la traction	11 kN

Fiche technique

Pendar US 7 FT SOMY

Référence: 7193661



Charges

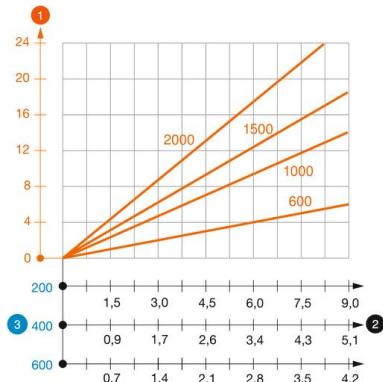


Diagramme de charge du pendar de type US 7 K

- 1 Déflexion de l'extrémité du pendar avec charge autorisée
- 2 Charge de console autorisée en kN sans charge d'homme
- 3 Longueur de console en mm
- Courbe de charge avec longueurs de montant en mm

Valeurs de charge des chevilles pour pendar de type US 7 K

charge unilatérale						
Cheville type	Charge maximale [kN]					
	Largeur de console [mm]					
BZ3 10x90/0-30	110	210	310	410	510	610
BZ3 12x110/0-35	3,97	3,03	2,44	2,04	1,76	1,54
	5,16	3,90	3,15	2,64	2,27	1,99

Max. total load F = cable weight + cable tray + bracket + suspended support. The tabular values for double-sided loads take the available axis spacing ai = 14 cm into account. The load capacity values increase considerably when used in uncracked concrete. The specified values are based on concrete of resistance class C20/25. Comply with the installation conditions of the DIBt approval (anchors).