



Takpendel (U-profil) med måttet 50 x 50 mm med påsvetsat takfäste.
För fastsättning i horisontella betongtak och på stålbalkar. Från konsolbredd 400 mm eller vid installation av konsolen på änden av takpendeln rekommenderar vi distansstycke typ DSK 45.



St	Stål
FT	varmförzinkad

Huvuddata

Artikelnummer	6341578
Typ	US 5 K 60 FT
Beteckning 1	Takpendel
Beteckning 2	med påsvetsat takfäste
Tillverkare:	OBO
Dimension	50x50x600
Färg	zink
Material	Stål
Yta	varmförzinkad
Ytstandard	DIN EN ISO 1461
Minsta förpackningsenhet	1
Förpackningsenhet	Styck
Vikt	185 kg
Viktenhet	kg/100 st
CO2-avtryck (GWP) från vagga till grind	4,3086 kg CO2e / 1 Styck

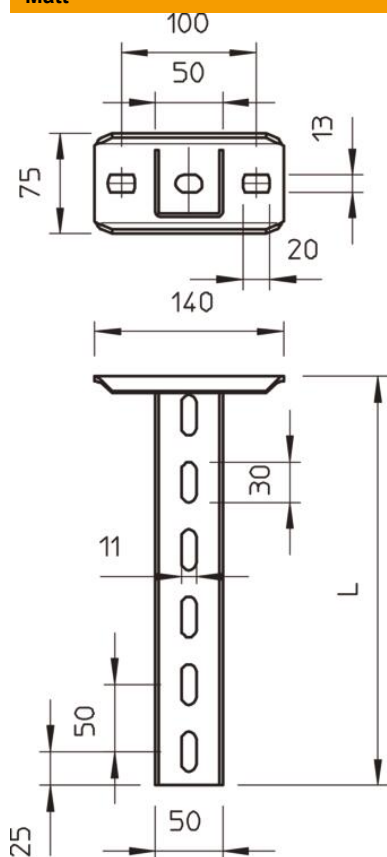
Tekniskt datablad

US 5-takpendel vfz

Artikelnummer: 6341578



Mått

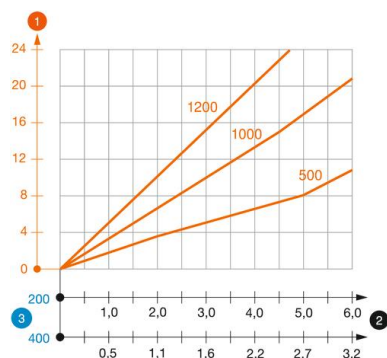


Längd	600 mm
Bredd	50 mm
Höjd	50 mm
Mått L	600 mm

Teknisk data

Utförande	U-profil
Konsollängd 200	5,75 kN
Konsollängd 400	3,1 kN
Konsollängd 600	2,2 kN
Brandsäker installation / funktionsgaranti	ja
Materialtjocklek	2,5 mm
maximal dragbelastning	10 kN
Med tandning	nej
Uppfyller ROHS	ja

Belastning



Belastningsdiagram U-fäste typ US 5 K

- 1** Böjning av änden på pendelfästet vid tillåten konsolbelastning
- 2** Tillåten konsolbelastning i kN
- 3** Konsollängd i mm
- Belastningskurva med pendellängd i mm

Belastningsparametrar plugg för US 5 K-pendelfäste

Enkelsidig konsolbelastning

F kN	Maximal belastning F tot. i kN			
	Konsollängd i mm			
	100	200	300	400
4,3	3,06	2,31	1,85	1,53
7,6	4,90	4,10	3,24	2,66

Max belastning F tot. = kabelvikt + kabelränna + konsol + takpendel. Tabellvärdena för dubbelsidig belastning tar hänsyn till det befintliga mittavståndet $a_i = 10$ cm. De angivna värdena baseras på sprucken betong med hållfasthetsklass C20/25. Monteringsvillkoren för ETA-godkännande (plugg) ska beaktas!