



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	6341608
Typ	US 5 K 90 FT
Beteckning 1	Takpendel
Beteckning 2	med påsvetsat takfäste
Tillverkare:	OBO
Dimension	50x50x900
Färg	zink
Material	Stål
Yta	varmförzinkad
Ytstandard	DIN EN ISO 1461
Minsta förpackningsenhet	1
Förpackningsenhet	Styck
Vikt	256 kg
Viktenhet	kg/100 par

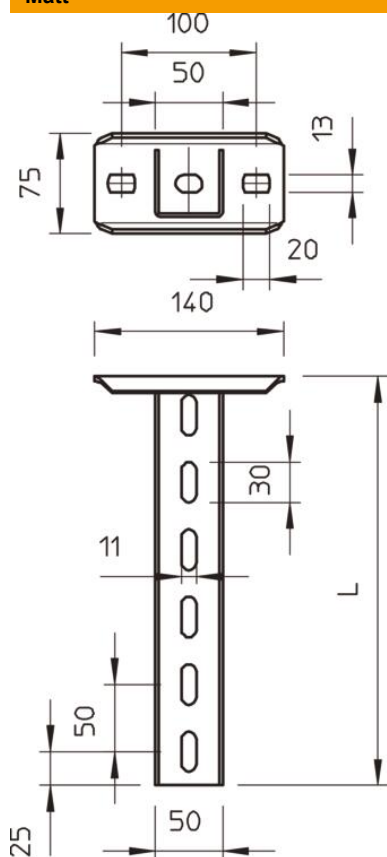
Tekniskt datablad

US 5-takpendel vfz

Artikelnummer: 6341608



Mått

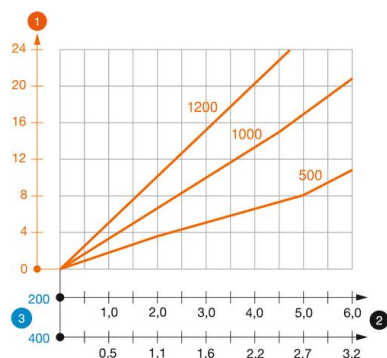


Längd	900 mm
Bredd	50 mm
Höjd	50 mm
Mått L	900 mm

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

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

ensidig belastning	Maximal belastning [kN]			
	Konsolbredd [mm]			
Plugg typ	110	210	310	410
BZ3 10x90/0-30	4,31	3,18	2,51	2,06
BZ3 12x110/0-35	5,82	4,29	3,39	2,77

Max. total load F = cable weight + cable tray + bracket + suspended support. The tabular values for double-sided loads take the available axis spacing $a_i = 10$ cm into account. The stated values are based on uncracked concrete of compressive strength C20/25. Please comply with the installation conditions of ETA(anchors).