

Tekniskt datablad

US 3-takpendel vfz (FT)

Artikelnummer: 6342366



Takpendel (U-profil) med måtten 50 x 30 mm med påsvetsad huvudplatta.

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 25.



St Stål
FT varmförzinkad

Huvuddata

Artikelnummer	6342366
Typ	US 3 K 90 FT
Beteckning 1	Takpendel
Beteckning 2	med påsvetsat takfäste
Tillverkare:	OBO
Dimension	50x30x900
Färg	zink
Material	Stål
Yta	varmförzinkad
Ytstandard	DIN EN ISO 1461
Minsta förpackningsenhet	1
Förpackningsenhet	Styck
Vikt	147,8 kg
Viktenhet	kg/100 par
CO2-avtryck (GWP) från vagga till grind	3,5448 kg CO2e / 1 Styck

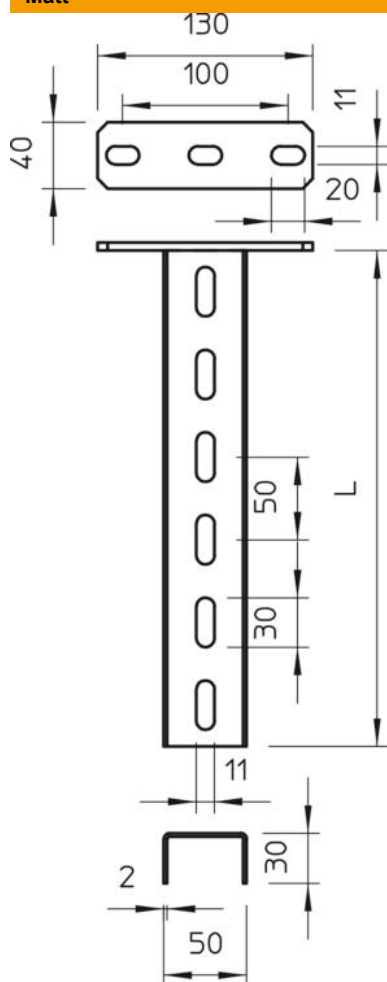
Tekniskt datablad

US 3-takpendel vfz (FT)

Artikelnummer: 6342366



Mått

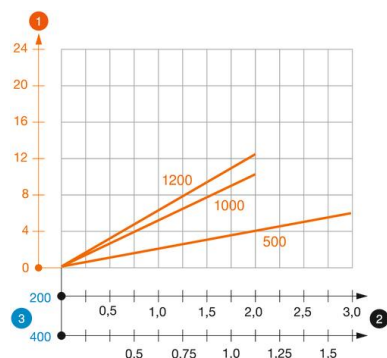


Längd	900 mm
Längd	2,95 ft
Bredd	50 mm
Höjd	30 mm
Plättjocklek	0,08 in
Mått L	900 mm

Teknisk data

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

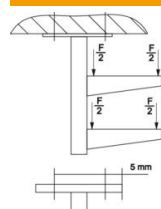
Belastning



Belastningsdiagram U-pendel typ US 3 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 3 K-takpendel



ensidig belastning

Pluggtyp	Maximal belastning [kN]			
	Konsolbredd [mm]			
BZ3 8x75/0-20	110	210	310	410
BZ3 10x90/0-30	2,18	1,59	1,25	1,02
	3,05	2,00	1,49	1,18

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).