

Tekniskt datablad

US 7-Takpendel vfz (FT)

Artikelnummer: 6339050



Takpendel (U-profil) med måttet 70 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 61.



St	Stål
FT	varmförzinkad

Huvuddata

Artikelnummer	6339050
Beteckning 1	Hängkonsol
Beteckning 2	med påsvetsad huvudplatta
Tillverkare:	OBO
Dimension	70x50x400
Färg	zink
Material	Stål
Yta	varmförzinkad
Ytstandard	DIN EN ISO 1461
Minsta förpackningsenhet	1
Förpackningsenhet	Styck
Vikt	261 kg
Viktenhet	kg/100 par

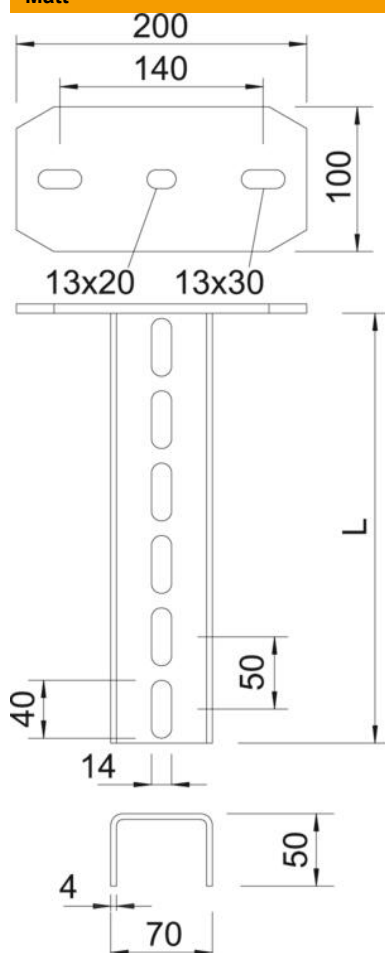
Tekniskt datablad

US 7-Takpendel vfz (FT)

Artikelnummer: 6339050



Mått

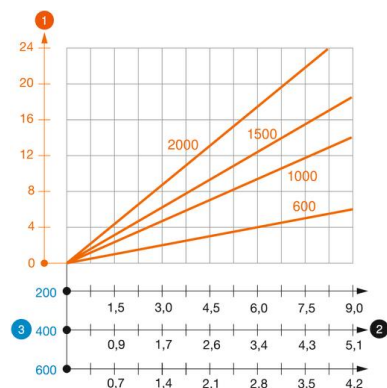


Längd	400 mm
Bredd	70 mm
Höjd	50 mm
Mått L	400 mm

Teknisk data

Utförande	U-profil
Konsollängd 200	8,3 kN
Konsollängd 400	5 kN
Konsollängd 600	3,5 kN
Brandsäker installation / funktionsgaranti	ja
Materialtjocklek	4 mm
maximal dragbelastning	11 kN

Belastning



Belastningsdiagram U-pendel typ US 7 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 U-fäste typ US 7 K

ensidig belastning

Plugg typ	Maximal belastning [kN]					
	Konsolbredd [mm]					
	110	210	310	410	510	610
BZ3 10x90/0-30	3,97	3,03	2,44	2,04	1,76	1,54
BZ3 12x110/0-35	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 $a_i = 10$ 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).