

Teknisk datablad

US 7-loftpendel FT

Artikelnummer: 6339093



Pendel (U-profil) med påsvejset bagplade. Til fastgørelse på vandrette betondæk og ståltragere.

Til fastgørelse på vandrette betondæk og jernbjælker. Fra konsolbredden 400 mm eller ved montering af konsollen ved enden af loftpendlen anbefales anvendelse af et afstandsstykke af typen DSK 61.



St Stål

FT Varmgalvaniseret

Stamdata

Artikelnummer	6339093
Betegnelse 1	Loftpendel
Betegnelse 2	Med påsvejset topplade
Producent	OBO
Dimension	70x50x600
Materiale	Stål
Overflade	Varmgalvaniseret
Overfladestandard	DIN EN ISO 1461
Mindste SA-enhed	1
Mængdeenhed	Stykke
Vægt	344 kg
Vægtenhed	kg/100 par

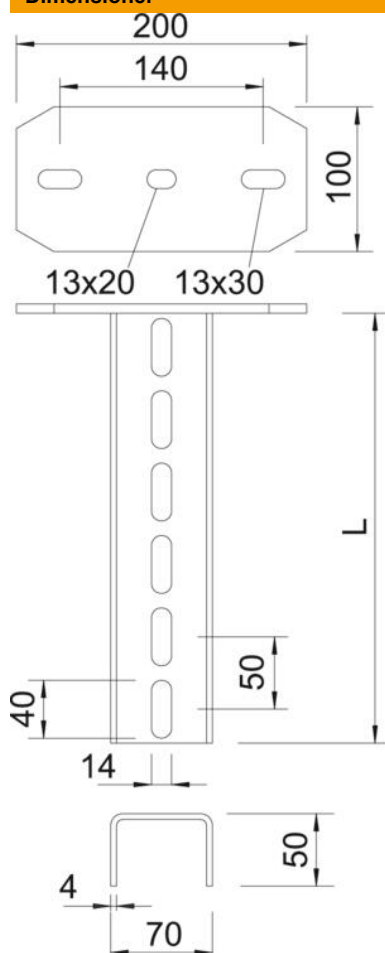
Teknisk datablad

US 7-loftpendel FT

Artikelnummer: 6339093



Dimensioner



Længde	600 mm
Bredde	70 mm
Højde	50 mm
Mål L	600 mm

Teknisk data

Udførelse	U-profil
Konsollængde 200	8,3 kN
Konsollængde 400	5 kN
Konsollængde 600	3,5 kN
Bevarelse af funktionssikkerheden ved brand	Ja
Materialetykkelse	4 mm
Maksimal trækbekæmpelse	11 kN

Belastninger



Belastningsdiagram U-skinne type US 7 K

- 1 Nedbøjning af loftpendelspiden ved tilladt konsolbelastning
- 2 Tilladt konsolbelastning i kN uden personbelastning
- 3 Konsollængde i mm
- Belastningskurve med pendellængder i mm

Belastningsparametre pløk for U-skinne type US 7 K

ensidig belastning	Maksimal belastning [kN]					
	Konsolbredde [mm]					
Dyvel type	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).