

Teknisk datablad

US 3 takpendel A4

Artikkelnummer: 6342389



Takpendel (U-profil) med målene 50 x 30 mm med påsveiset endeplate.

For feste til horisontale betong tak og stålbjelker fra utliggerbredde 400 mm eller monteringen av utliggeren på enden av takpendelen anbefales det å bruke avstandsstykke type DSK 25.



A4 spesialstål, rustfritt 1.4571

2B Blank, etterbehandlet

Stamdata

Artikkelnummer	6342389
Betegnelse 1	Takpendel
Betegnelse 2	med påsveiset endeplate
Produsent	OBO
Dimensjon	50x30x600
Farge	spesialstål
Materiale	spesialstål, rustfritt 1.4571
Overflate	Blank, etterbehandlet
Overflatenorm	
Minste salgsenhet	1
Mengdeenhet	Stykk
Vekt	97 kg
Vektenhet	kg/100 stk.

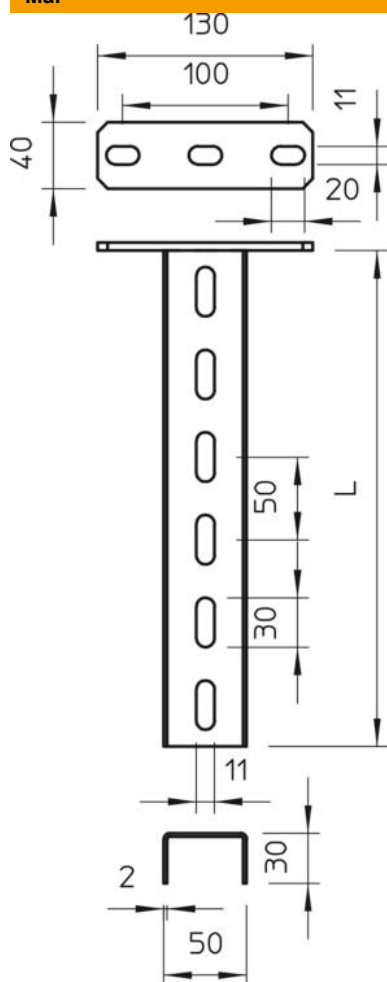
Teknisk datablad

US 3 takpendel A4

Artikkelnummer: 6342389



Mål

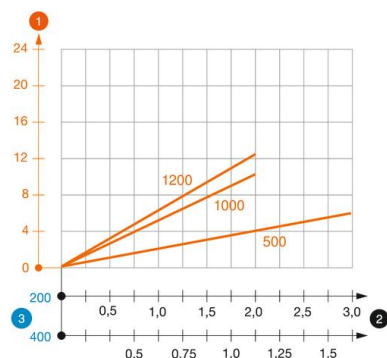


Lengde	600 mm
Bredde	50 mm
Høyde	30 mm

Tekniske data

Utførelse	U-profil
Utliggerlengde 200	2,1 kN
Utliggerlengde 400	1,1 kN
Opprettholdelse av funksjon	nei
Materialtykkelse	2 mm
maksimal strekkbelastning	5 kN

Belastninger



Belastningsdiagram U-pendel type US 3 K

- 1** Bøyning av takpendelenden ved tillatt utliggerbelastning
- 2** Tillatt utleggerbelastning i kN uten personlast
- 3** Utliggerlengde i mm
- Belastningskurve med pendellengder i mm

Belastningsspesifikasjon plugger til US 3 K takpendel

ensidig belastning	Maksimal belastning [kN]			
	Utliggerbredde [mm]			
Plugger type	110	210	310	410
BZ3 8x75/0-20	2,18	1,59	1,25	1,02
BZ3 10x90/0-30	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).