Teknisk datablad

US 3 takpendel FT

Artikkelnummer: 6342370



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

For montering til vannrette betongtak og stålbjelker. Fra utliggerbredde 400 mm eller monteringen av utliggeren på enden av takpendelen anbefales det å bruke avstandsstykke type DSK 25.

St	stål
FT	Varmgalvanisert (dypp)

Stamdata

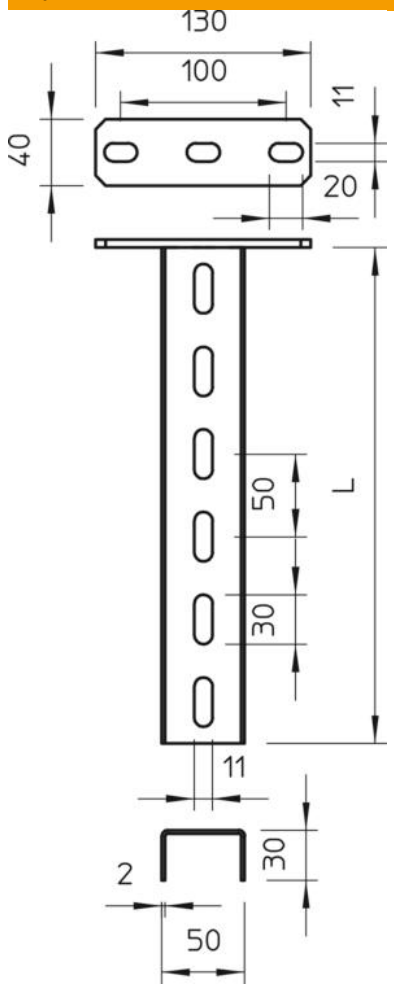
Artikkelnummer	6342370
Betegnelse 1	Hengevange
Betegnelse 2	med påsveiset endeplate
Produsent	OBO
Dimensjon	50x30x1100
Farge	zink
Materiale	stål
Overflate	Varmgalvanisert (dypp)
Overflatenorm	DIN EN ISO 1461
Minste salgsenhet	1
Mengdeenhet	Stykk
Vekt	175,9 kg
Vektenhet	kg/100 stk.
CO-fotavtrykk (GWP) fra vugge til port	4,5541 kg COe / 1 Stykke

Teknisk datablad

US 3 takpendel FT

Artikkelnummer: 6342370

Mål



Lengde	1 100 mm
Lengde	3,6 ft
Bredde	50 mm
Høyde	30 mm
Platetykkelse	0,08 in
Mål L	1 100 mm

Tekniske data

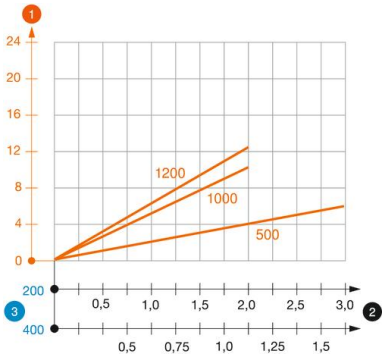
Utførelse	U-profil
Utliggerlengde 200	2,1 kN
Utliggerlengde 400	1,1 kN
Opprettholdelse av funksjon	ja
Materialtykkelse	2 mm
maksimal strekkbelastning	5 kN
Med fortanning	nei

Teknisk datablad

US 3 takpendel FT

Artikkelnummer: 6342370

Belastninger

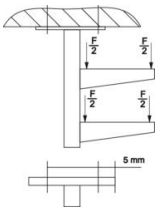


Belastningsdiagram U-pendel type US 3 K

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 ai = 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).