Tekninen tietolehti

Kattokannake US 3, FT

Tuotenumero: 6342355

Kattokannake (U-profiili), mitat 50 x 30 mm hitsatulla kiinnityskappaleella.

Kiinnitys vaakasuoriin betonikattoihin ja teräspalkkeihin. Kun seinäkannake on leveämpi kuin 400 mm tai se asennetaan kattokannakkeen päähän, on suositeltavaa käyttää tukikappaletta tyyppi DSK 25.

St Teräs

FT = upottamalla kuumasinkitty

Perustiedot

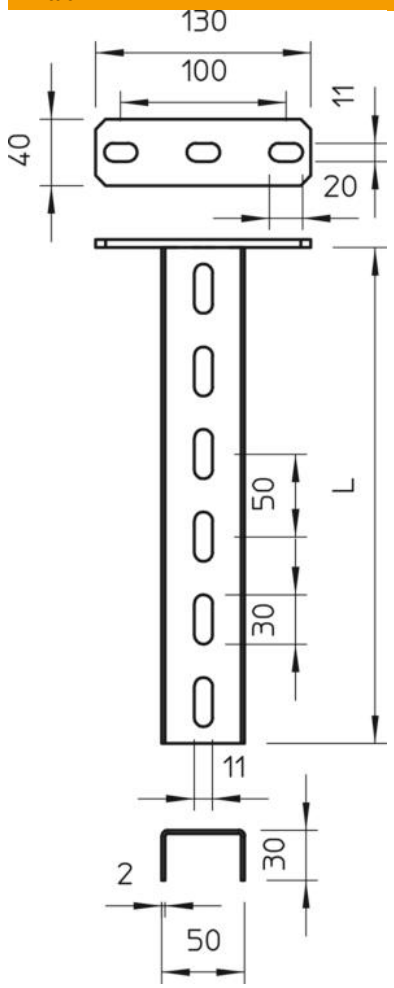
Tuotenumero	6342355
Tyyppi	US 3 K 40 FT
Nimitys 1	Kattokannake
Nimitys 2	hitsatulla ylälevyllä
Valmistaja	OBO
Koko	50x30x400
Väri	sinkki
Materiaali	teräs
Pinta	= upottamalla kuumasinkitty
Pintastandardi	DIN EN ISO 1461
Pienin myyntiyksikkö	1
Määräyksikkö	Kappale
Paino	78,3 kg
Painoyksikkö	kg/100 kpl
CO2-jalanjälki (GWP) kehdosta portille	1,8455 kg CO2e / 1 Kappale

Tekninen tietolehti

Kattokannake US 3, FT

Tuotenumero: 6342355

Mitat

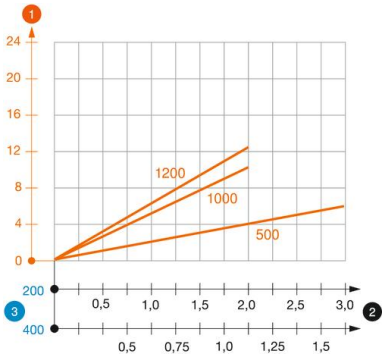


Pituus	400 mm
Pituus	1,31 ft
Pohjamitta	50 mm
Korkeus	30 mm
Levyn paksuus	0,08 in
Mitta L	400 mm

Tekniset tiedot

Malli	U-profiili
Seinäkannakkeen pituus 200	2,7 kN
Seinäkannakkeen pituus 400	1,5 kN
Palonkestävyys	kyllä
Materiaalin vahvuus	2 mm
Enimmäisvetokuormitus	5 kN
Hammastuksella	ei
ROHS-vaatimusten mukainen	kyllä

Kuormitukset

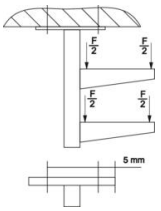


Kuormitustaulukko, kattokannake US 3 K

1. Kattokannakkeen pään taipuminen kannakkeen sallitussa kuormituksessa
2. Sallittu kannakkeen kuormitus kN ilman henkilökuormaa
3. Seinäkannakkeen pituus mm

—— Kuormituskäyrä kannakepituuksilla mm

Kuormitettavuus kiila-ankkureilla kattokannakkeelle US 3 K



yksipuolinen kuormitus				
	Enimmäiskuormitus [kN]			
	Seinäkannakkeen leveys [mm]			
Tulppatyyppi	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).