

# Tekninen tietolehti

## Kattokannake US 3, A2

Tuotenumero: 6342405



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.



**A2** teräs, ruostumaton 1.4301

**2B** kirkas, jälkikäsitelty

### Perustiedot

Tuotenumero	6342405
Tyyppi	US 3 K 40 A2
Nimitys 1	Kattokannake
Nimitys 2	hitsatulla ylälevyllä
Valmistaja	OBO
Koko	50x30x400
Materiaali	teräs, ruostumaton 1.4301
Pinta	kirkas, jälkikäsitelty
Pintastandardi	
Pienin myyntiyksikkö	1
Määräyksikkö	Kappale
Paino	71 kg
Painoyksikkö	kg/100 kpl

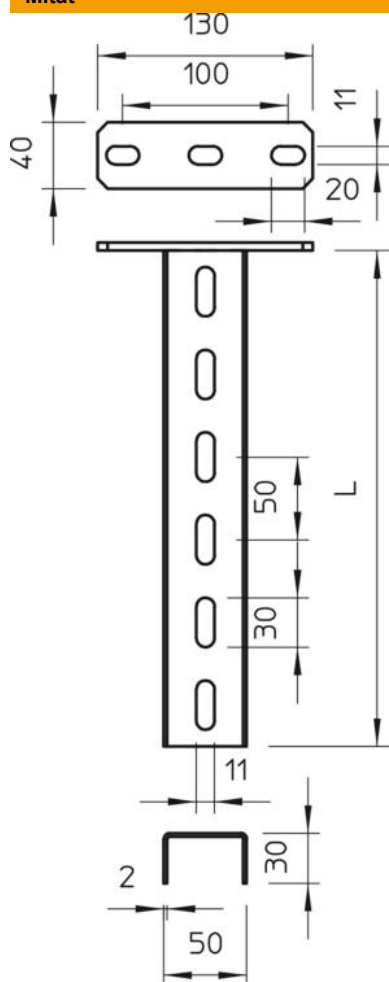
# Tekninen tietolehti

## Kattokannake US 3, A2

Tuotenumero: 6342405



### Mitat



Pituus	400 mm
Pohjamitta	50 mm
Korkeus	30 mm

### Tekniset tiedot

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

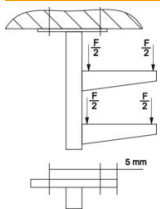
#### Kuormitukset



#### 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

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