

# Tekninen tietolehti

## Kattokannake US 7, A2

Tuotenumero: 6338712



Kattokannake (U-profiili) 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 61.



**A2** teräs, ruostumaton 1.4301

**2B** kirkas, jälkikäsitelty

### Perustiedot

Tuotenumero	6338712
Tyyppi	US 7 K 120 A2
Nimitys 1	Kattokannake
Nimitys 2	hitsatulla ylälevyllä
Valmistaja	OBO
Koko	70x50x1200
Materiaali	teräs, ruostumaton 1.4301
Pinta	kirkas, jälkikäsitelty
Pintastandardi	
Pienin myyntiyksikkö	1
Määräyksikkö	Kappale
Paino	571 kg
Painoyksikkö	kg/100 kpl

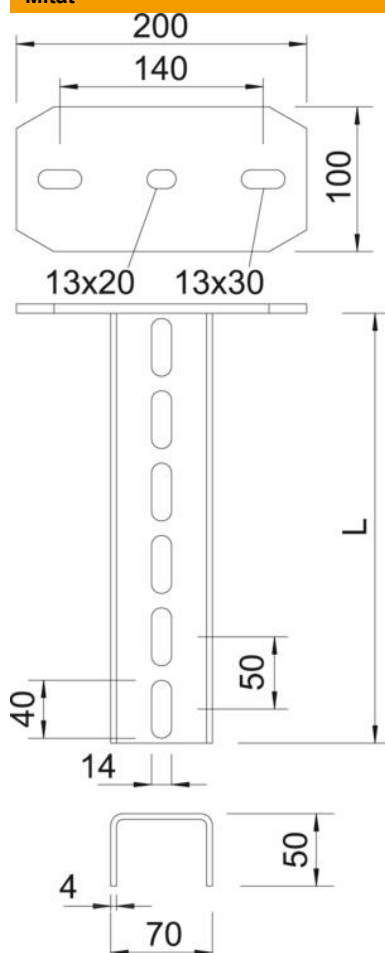
# Tekninen tietolehti

## Kattokannake US 7, A2

Tuotenumero: 6338712



### Mitat



Pituus	1 200 mm
Pohjamitta	70 mm
Korkeus	50 mm

### Tekniset tiedot

Rei'ityslaji	3 sivulta rei'itetty
Malli	U-profiili
Seinäkannakkeen pituus 200	8,3 kN
Seinäkannakkeen pituus 400	5 kN
Seinäkannakkeen pituus 600	3,5 kN
Palonkestävyys	ei
Materiaalin vahvuus	4 mm
Enimmäisvetokuormitus	11 kN

#### Kuormitukset



#### Kattokannake US 7 K VA, kuormituskaavio

- 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 7 K

yksipuolinen kuormitus

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