

# Tekninen tietolehti

## Kattokannake US 3, A4

Tuotenumero: 6342398



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.



**A4** teräs, haponkestävä 1.4571 HST

**2B** kirkas, jälkikäsitelty

### Perustiedot

|                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| Tuotenumero          | 6342398                   |
| Tyyppi               | US 3 K 120 A4             |
| Nimitys 1            | Kattokannake              |
| Nimitys 2            | hitsatulla ylälevyllä     |
| Valmistaja           | OBO                       |
| Koko                 | 50x30x1200                |
| Materiaali           | teräs, ruostumaton 1.4571 |
| Pinta                | kirkas, jälkikäsitelty    |
| Pintastandardi       |                           |
| Pienin myyntiyksikkö | 1                         |
| Määräyksikkö         | Kappale                   |
| Paino                | 178 kg                    |
| Painoyksikkö         | kg/100 kpl                |

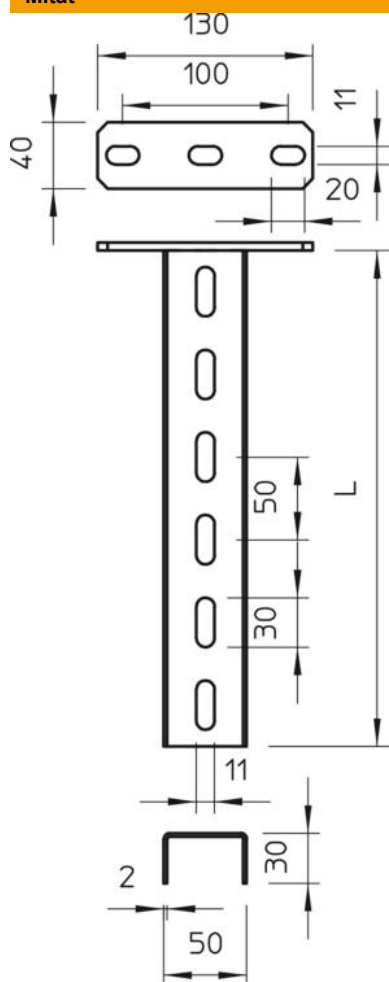
# Tekninen tietolehti

## Kattokannake US 3, A4

Tuotenumero: 6342398



### Mitat

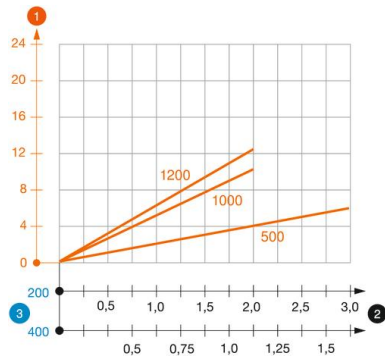


|            |          |
|------------|----------|
| Pituus     | 1 200 mm |
| Pohjamitta | 50 mm    |
| Korkeus    | 30 mm    |

### Tekniset tiedot

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| Malli                      | U-profiili |
| Seinäkannakkeen pituus 200 | 2,1 kN     |
| Seinäkannakkeen pituus 400 | 1,1 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

#### Kuormituksen ominaisarvot, tulppa 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  $a_i = 10$  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).