



Loftpendel (U-profil) med målene 50 x 30 mm med påsvejset topplade.

Til fastgørelse på vandrette betondæk og jernbjælker. Fra konsolbredden 400 mm eller ved montering af konsollen ved enden af loftpendlen anbefales anvendelse af et afstandsstykke af typen DSK 25.



A4 Rustfrit stål 1.4571

2B blank, efterbehandlet

Stamdata

| | |
|-------------------|------------------------|
| Artikelnummer | 6342389 |
| Type | US 3 K 60 A4 |
| Betegnelse 1 | Loftpendel |
| Betegnelse 2 | Med påsvejset topplade |
| Producent | OBO |
| Dimension | 50x30x600 |
| Materiale | Rustfrit stål 1.4571 |
| Overflade | blank, efterbehandlet |
| Overfladestandard | |
| Mindste SA-enhed | 1 |
| Mængdeenhed | Stykke |
| Vægt | 97 kg |
| Vægtenhed | kg/100 par |

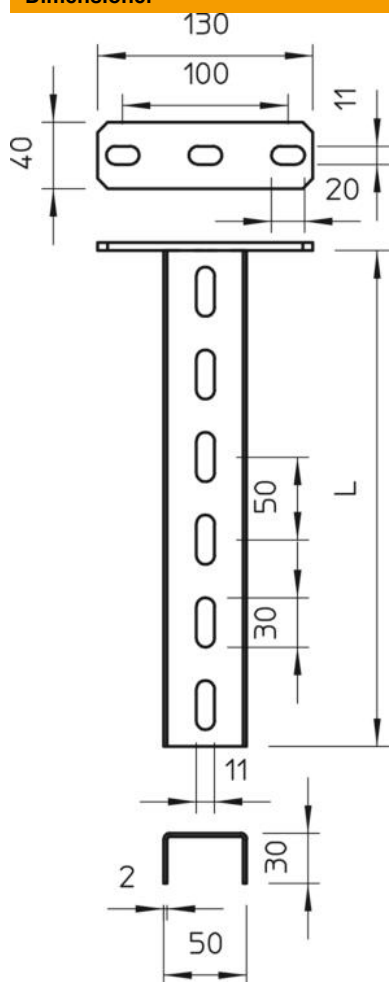
Teknisk datablad

US 3-loftpendel A4

Artikelnummer: 6342389



Dimensioner



| | |
|--------|--------|
| Længde | 600 mm |
| Bredde | 50 mm |
| Højde | 30 mm |

Teknisk data

| | |
|---|----------|
| Udførelse | U-profil |
| Konsollængde 200 | 2,1 kN |
| Konsollængde 400 | 1,1 kN |
| Bevarelse af funktionssikkerheden ved brand | Nej |
| Materialetykkelse | 2 mm |
| Maksimal træbelastning | 5 kN |

Belastninger



Belastningsdiagram U-pendel type US 3 K

- 1 Nedbøjning af loftpendelspidsen ved tilladt konsolbelastning
 - 2 Tilladt konsolbelastning i kN uden personbelastning
 - 3 Konsollængde i mm
- Belastningskurve med pendellængder i mmm

Belastningsparametre for pløk til US 3 K loftpendel

| ensidig belastning | Maksimal belastning [kN] | | | |
|--------------------|--------------------------|------|------|------|
| | Konsolbredde [mm] | | | |
| Dyvel 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 $F = \text{cable weight} + \text{cable tray} + \text{bracket} + \text{suspended support}$. The tabular values for double-sided loads take the available axis spacing $a_i = 10 \text{ cm}$ into account. The stated values are based on uncracked concrete of compressive strength C20/25. Please comply with the installation conditions of ETA(anchors).