

# Muszaki adatlap

## US 3 függesztett oszlop FT

Cikkszám: 6342370



Függesztett oszlop (US-profil) 50 x 30 mm -es méretben hegesztett fejlemezzel.

Vízszintes betonfödémre és acéltartókra történő rögzítéshez. A függesztett oszlop mindkét oldalán, illetve az oszlop végén történő konzolszerelésnél a DSK 25 típusú távtartót minden esetben be kell építeni.



**St** acél

**FT** merítetten tűzihorganyzott

### Törzsadatok

Cikkszám	6342370
Típus	US 3 K 110 FT
1. megnevezés	függesztő oszlop
2. megnevezés	ráhegesztett fejlemezzel
Gyártó	OBO
Méret	50x30x1100
Anyag	acél
Felület	merítetten tűzihorganyzott
Felületi szabvány	DIN EN ISO 1461
Legkisebb eladási egység	1
menyiségegység	Darab
Súly	175,9 kg
súly-mértékegység	kg/100 darab

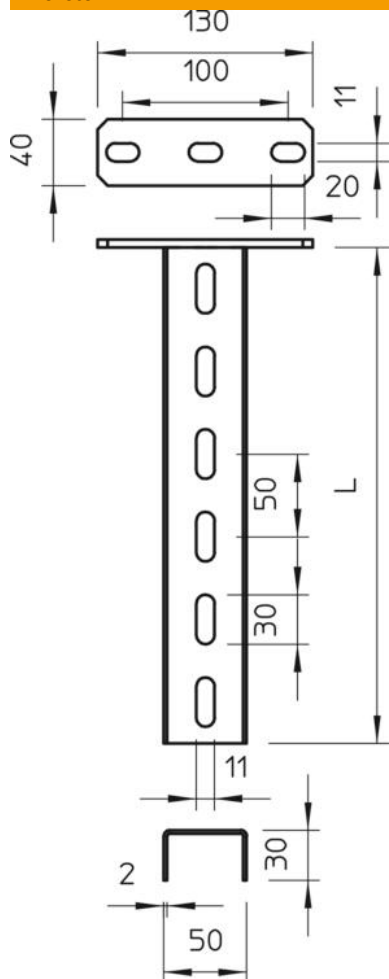
# Muszaki adatlap

## US 3 függesztett oszlop FT

Cikkszám: 6342370



### Méretetek

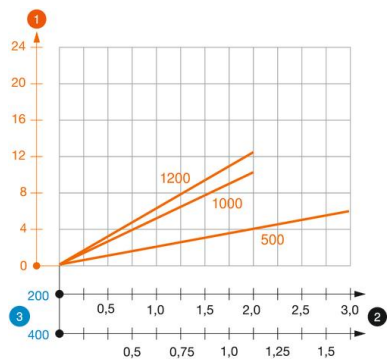


hossz	1 100 mm
hossz	3,6 ft
szélesség	50 mm
Magasság	30 mm
lemezvastagság	0,08 in
L méret	1 100 mm

### Műszaki adatok

Kivitel	U-profil
Konzolhossz 200	2,1 kN
Konzolhossz 400	1,1 kN
Tűzálló kábelrendszerek –	igen
Anyagvastagság	2 mm
maximális húzóterhelés	5 kN
Fogazva	nem

### Terhelések



### US 3 K típusú U-oszlop terhelési diagramja

- 1 A függesztett oszlop végének behajlása az adott konzolterhelésnél.
  - 2 Megengedett konzolterhelés kN-ban. A kábeltálca / kábellétrára a szerelő súlyával NEM terhel-
  - 3 Konzolhossz mm-ben
- Terhelési görbe mm-ben megadott oszlophosszakkal

### US 3 K függesztett oszlophoz való dübel terhelési jellemzői



#### Egyoldalas terhelés

Dübel típus	Maximális terhelhetőség [kN]			
	Konzolszélesség [mm]			
	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).