

List technických údajů

Závěs US 3 FT

Objednací číslo: 6342368



Závěs (profil U) rozměru 50 x 30 mm s navařenou základovou deskou. K upevnění pod vodorovné betonové stropy a na ocelové nosníky. Při oboustranné montáži výložníků nebo při montáži výložníků na konec závěsu je vhodné nasadit rozpěrku typu DSK 25.



St Ocel

FT žárově zinkováno ponorem

Kmenová data

Objednací číslo	6342368
Typ	US 3 K 100 FT
Označení 1	Závěs
Označení 2	s navařenou základovou deskou
Výrobce	OBO
Rozměr	50x30x1000
Materiál	Ocel
Povrch	žárově zinkováno ponorem
Norma pro povrch	DIN EN ISO 1461
Nejmenší prodejní množství	1
Množstevní jednotka	Množství
Hmotnost	162 kg
Jednotka hmotnosti	kg/100 párů

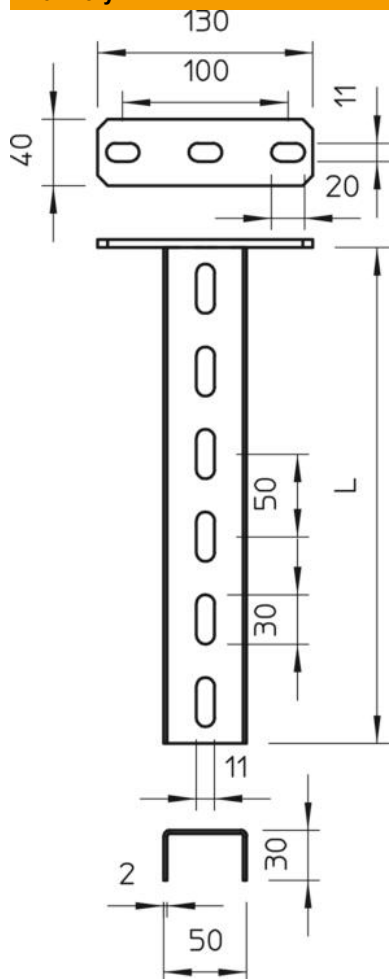
List technických údajů

Závěs US 3 FT

Objednací číslo: 6342368



Rozměry

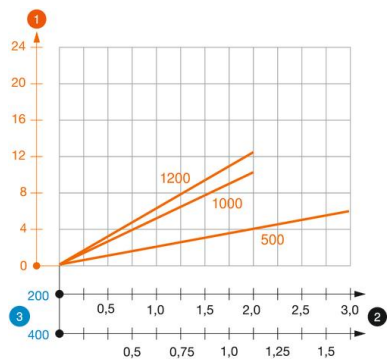


Délka	1 000 mm
Délka	3,28 ft
Šířka	50 mm
Výška	30 mm
Tloušťka plechu	0,08 in
Rozměr L	1 000 mm

Technické údaje

Provedení	U - profil
Délka výložníku 200	2,1 kN
Délka výložníku 400	1,1 kN
Zachování funkčnosti	Ano
Tloušťka materiálu	2 mm
Maximální zatížení v tahu	5 kN
S ozubením	Ne

Zatížení



Zatěžovací diagram závěsu U typu US 3 K

- 1 Průhyb konce závěsu při dovoleném zatížení výložníku
- 2 Přípustné zatížení výložníku v kN bez zatížení člověkem
- 3 Délka výložníku v mm
- Křivka zatížení s délkami profilů v mm

Zatěžovací parametry kotev pro závěs US 3 K



Jednostranné zatížení

Typ kotvy	Maximální zatížení [kN]			
	Šířka výložníku [mm]			
BZ3 8×75/0-20	2,18	1,59	1,25	1,02
BZ3 10×90/0-30	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).