

List technických údajů

Závěs US 3 FT

Objednací číslo: 6342357



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	6342357
Typ	US 3 K 50 FT
Označení 1	Závěs
Označení 2	s navařenou základovou deskou
Výrobce	OBO
Rozměr	50x30x500
Barva	pozinkováno
Materiál	Ocel
Povrch	žárově zinkováno ponorem
Norma pro povrch	DIN EN ISO 1461
Nejmenší prodejní množství	1
Množstevní jednotka	Množství
Hmotnost	92,3 kg
Jednotka hmotnosti	kg/100 párů
CO2 stopa (GWP) od kolébky po bránu	2,1805 kg CO2e / 1 Kus

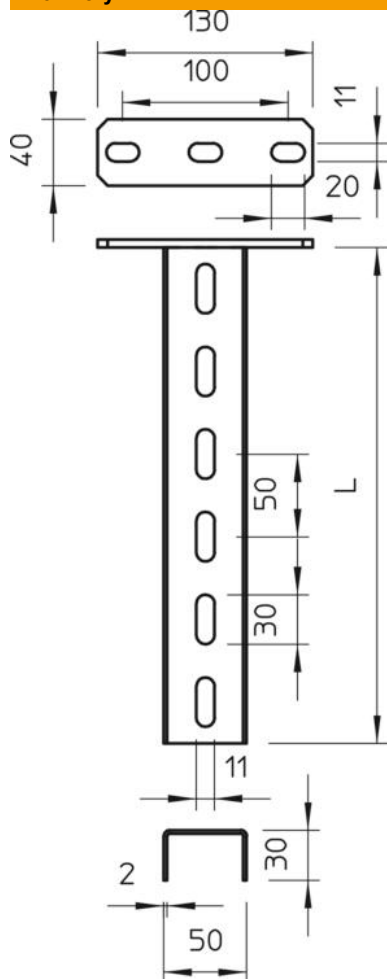
List technických údajů

Závěs US 3 FT

Objednací číslo: 6342357



Rozměry

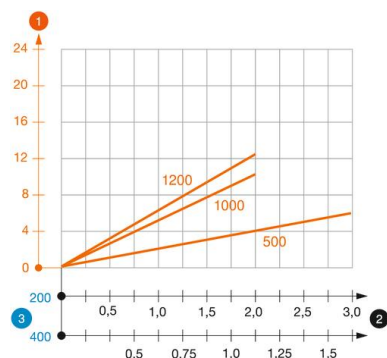


Délka	500 mm
Délka	1,64 ft
Šířka	50 mm
Výška	30 mm
Tloušťka plechu	0,08 in
Rozměr L	500 mm

Technické údaje

Provedení	U - profil
Délka výložníku 200	2,7 kN
Délka výložníku 400	1,5 kN
Zachování funkčnosti	Ano
Tloušťka materiálu	2 mm
Maximální zatížení v tahu	5 kN
S ozubením	Ne

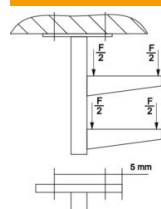
Zatížení



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	110	210	310	410
BZ3 10×90/0-30	2,18	1,59	1,25	1,02
	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).