Tehnicki list

Konzola AW 30 FT

Broj artikla: 6419712



Za srednja opterećenja, sa zavarenom stopom.
Pričvršćenje konzole na U-profil od širine 400 mm pomoću šestokutnog vijka kroz obje ručke profila. Postavite odgovarajuće odstojnike!

St Čelik

FT vruće pocinčano

Referentni podaci

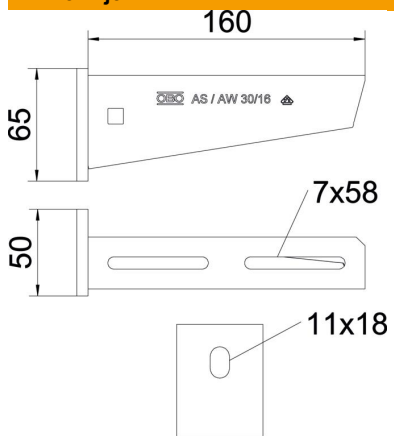
Broj artikla	6419712
Tip	AW 30 16 FT
Opis 1	Zidna i stropna konzola
Opis 2	sa zavarenom stopom
Proizvođač:	OBO
Dimenzija	B160mm
Boja	cink
Materijal	Čelik
Površina	vruće pocinčano
Norma površine	DIN EN ISO 1461
Najmanja prodajna jedinica	1
Jedinica količine	Komad
Težina	33 kg
Jedinica za težinu	kg/100 kom.
CO2 otisak (GWP) od kolijevke do vrata	0,7006 kg CO2e / 1 Komad

Tehnicki list

Konzola AW 30 FT

Broj artikla: 6419712

Dimenzije

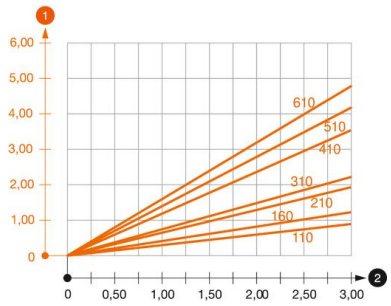


Duljina	50 mm
Širina	160 mm
Visina	65 mm
Mjera A	50 mm
Mjera B	160 mm
Mjera H	65 mm

Tehnički podaci

Izvedba	Konzola
EPD artikl	da
F u kN	3 kN
Očuvanje funkcije	ne
Promjer rupe	11 mm
Sukladno ROHS-u	da
Nehrđajući plemeniti čelik, obrađen	ne
Kutno područje, maks.	90 mm
Kutno područje, min.	90 mm

Opterećenja



Dijagram opterecenja za konzolu tipa AW 30

1. Savijanje vrha konzole kod dozvoljenog opterećenja konzole
2. Dozvoljeno opterećenje konzole u kN bez težine čovjeka

— Krivulja opterećenja s dužinom konzole u mm

Tehnicki list

Konzola AW 30 FT

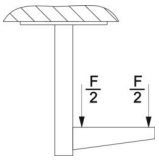
Broj artikla: 6419712

Karakteristike opterećenja sidrenih vijaka za zidne i stropne konzole AW 30

	Zidni nosač								
	Maksimalno opterećenje [kN]								
	Širina konzole [mm]								
Tip sidra	110	160	210	310	410	510	560	610	710
BZ3 10x90/0-30	3,00	2,10	-	-	-	-	-	-	-
BZ3 12x110/0-35	-	-	3,00	2,71	2,07	2,02	1,98	1,98	1,51

The stated values are based on cracked concrete of the resistance class C20/25. Please comply with the installation requirements of the ETA approval (anchors).

Vrijednosti opterećenja za AW 30 na stropnom nosaču



	Maksimalno opterećenje ukupne F u kN			
	Dužina konzole u mm			
Profil	100	200	300	400
US 3 K/ 20 - 60	2,1	1,8	1,3	1,3
US 3 K/ 70 - 120	1,8	1,5	1,3	1,3
US 5 K/ 20 - 60	2,4	2,0	1,8	2,5
US 5 K/ 70 - 120	2,4	2,0	1,4	2,5