

Technisch specificatieblad

Wand- en profielconsole AW 30

Art.-Nr. 6419798



Middelzware wand- en profielconsole met vastgelaste kopplaat.



St

Staal

FT

thermisch verzinkt

Opmerking extra producttekst

Bevestiging van console aan U-profiel vanaf een breedte van 400 mm met zeskantbout door beide zijken van het profiel. Let wel op het toepassen van het juiste afstandsstuk.

Stamgegevens

Bestelnr.	6419798
Type	AW 30 51 FT
Omschrijving 1	Wand- en profielconsole
Omschrijving 2	met vastgelaste kopplaat
Dimensie	B510mm
Materiaal	staal
Materiaal-afk.	St
Oppervlak	thermisch verzinkt
Oppervlak volgens DIN	DIN EN ISO 1461
Oppervlak afk.	FT
Kleinste verkoopseenheid	1,00 Stuk
Gewicht	129,00 kg/100 st.

Technisch specificatieblad

Wand- en profielconsole AW 30

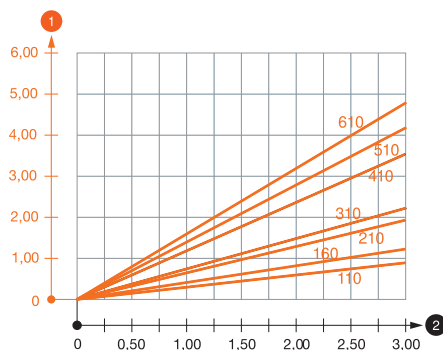
Art.-Nr. 6419798



Technische gegevens

	Breedte	510,00 mm
	Zijhoogte	90,00 mm
	Afmeting A	50,00 mm
	Afmeting B	510,00 mm
	Afmeting H	90,00 mm
	Afmeting L	510,00 mm
	Gatdiameter	13,00 mm
	Afmeting waarde	510 x 90
	Uitvoering	Wand- en profielconsole
	Uitvoering	Wand- en profielconsole
	EPD-artikel	☒
	F in kN	3,00 kN
	Geschikt voor functiebehoud	☒
	RVS, gebeitst	☐
	Hoekgedeelte	90,00 - 90,00 °

Belastingsdiagram



Belastingwaardentitel_plug-
kenwaarden
Belastingwaardetekst_plug-
console_profiel
Kopteksten belastingtabel
Voetnoot belastingtabel

Belastingwaarden plug voor wand- en profielconsole AW 30

Belastingwaarde voor AW 30 aan hangprofiel

Belasting wandconsole

Max. belasting F tot = kabelgewicht + kabelgoot + console Het draagvermogen is aanzienlijk groter bij toepassing in niet-gebarsten beton. De opgegeven waarden zijn gebaseerd op beton met sterkteklasse C20/25. De inbouwcondities van de DIBt-toelating (plug) moeten worden aangehouden!

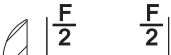
Belastingdiagram console type AW 30

1 Doorbuiging van het uiteinde van de console bij toegestane consolebelasting

2 Toegestane consolebelasting in kN zonder manlast

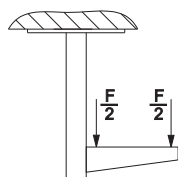
— Belastingcurve met consolelengte in mm

Belastingwaarden plug voor wand- en profielconsole AW 30

Wandbevestiging								
		Maximale belasting [kN]						
		Consolebreedte [mm]						
	Plug type	110	160	210	310	410	510	560
	BZ-U 10-10-30/90	2,5 *	2,10	1,65	1,40	1,10	1,00	1,00
	BZ 12-15-35/110	3,00	2,65	2,90	2,5 *	1,90	1,80	1,75
		* Waarden met gootbreedte 600						

Max. belasting F tot = kabelgewicht + kabelgoot + console Het draagvermogen is aanzienlijk groter bij toepassing in niet-gebarsten beton. De opgegeven waarden zijn gebaseerd op beton met sterkteklasse C20/25. De inbouwcondities van de DIBt-toelating (plug) moeten worden aangehouden!

Belastingwaarde voor AW 30 aan hangprofiel



Belastingwaarde voor AW 30 aan hangprofiel

Belastingwaarden plug voor wand- en profielconsole AW 30

T1	Wandbevestiging							
T2		Maximale belasting [kN]						
T3		Consolebreedte [mm]						
T4	Plug type	110	160	210	310	410	510	560
	BZ-U 10-10-30/90	2,5 *	2,1	1,65	1,4	1,1	1	1
	BZ 12-15-35/110	3,00	2,65	2,9	2,5 *	1,9	1,8	1,75
Tsub		* Waarden met gootbreedte 600						