

Technisch specificatieblad

Wand- en profielconsole AW 15

Artikelnr. 6420826



Lichte wand- en profielconsole met vastgelaste kopplaat.

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



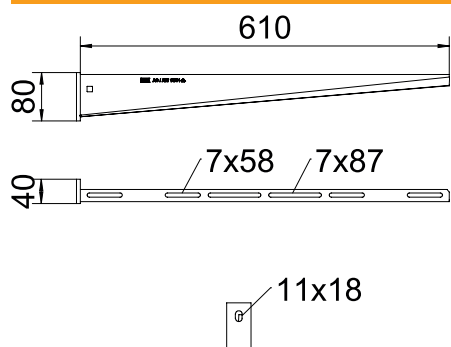
St Staal

FT thermisch verzinkt

Stamgegevens

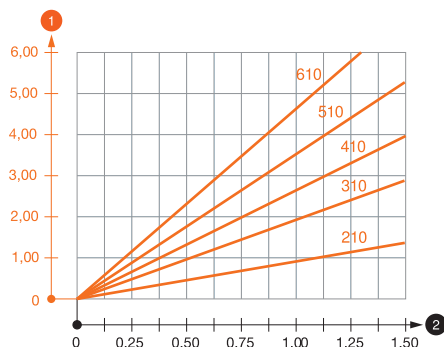
Bestelnr.	6420826
Type	AW 15 61 FT
Omschrijving 1	Wand- en profielconsole
Omschrijving 2	met vastgelaste kopplaat
Dimensie	B610mm
Materiaal	staal
Materiaal-afk.	St
Oppervlak	thermisch verzinkt
Oppervlak volgens DIN	DIN EN ISO 1461
Oppervlak afk.	FT
Kleinste verkoop-eenheid (VG)	1 Stuk
Gewicht	85,00 kg/100 st.

Technische gegevens



Breedte	610,00 mm
Zijhoogte	80,00 mm
Afmeting A	40,00 mm
Afmeting B	610,00 mm
Afmeting H	80,00 mm
Afmeting L	610,00 mm
Gatdiameter	11,00 mm
Afmeting waarde	610 x 80
Uitvoering	Wand- en profielconsole
Uitvoering	Wand- en profielconsole
EPD-artikel	☒
F in kN	1,50 kN
Geschikt voor functiebehoud	☐
RVS, gebeitst	☐
Hoekgedeelte	90,00 - 90,00 °

Belastingsdiagram



Belastingsdiagram console type AW 15

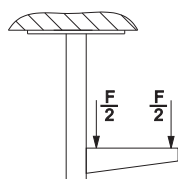
- 1 Doorbuiging van het uiteinde van de console bij toegestane consolebelasting
- 2 Toegestane consolebelasting in kN zonder manlast
- Belastingscurve met consolelengte in mm

Belastingswaarden plug voor wand- en profielconsole AW 15

Wandbevestiging								
		Maximale belasting [kN]						
		Consolebreedte [mm]						
	Plug type	110	160	210	310	410	510	610
	BZ-U 8-10-21/75	1,10	0,90	0,80	0,65	0,55	0,50	0,45
	BZ-U 10-10-30/90	1,50	1,50	1,40	1,10	0,95	0,85	0,80

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!

Belastingswaarde voor AW 15 aan hangprofiel



Belastingswaarde voor AW 15 aan hangprofiel

Belastingswaarden plug voor wand- en profielconsole AW 15

T1	Wandbevestiging								
T2		Maximale belasting [kN]							
T3		Consolebreedte [mm]							
T4	Plug type	110	160	210	310	410	510	560	610
	BZ-U 8-10-21/75	1,1	0,9	0,8	0,65	0,55	0,5	0,45	0,45
	BZ-U 10-10-30/90	1,5	1,5	1,4	1,1	0,95	0,85	0,8	0,8