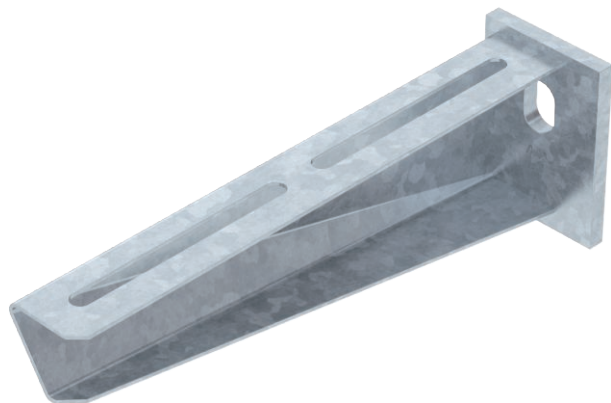


Technisch specificatieblad

Wand- en profielconsole AW 30

Artikelnr. 6419720



Middelzware 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.



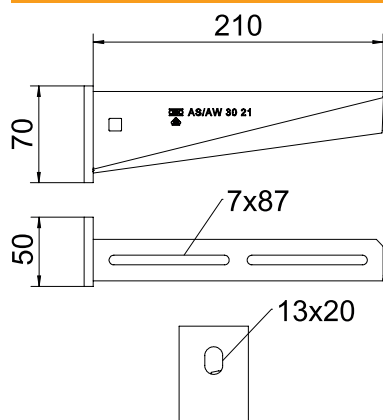
St Staal

FT thermisch verzinkt

Stamgegevens

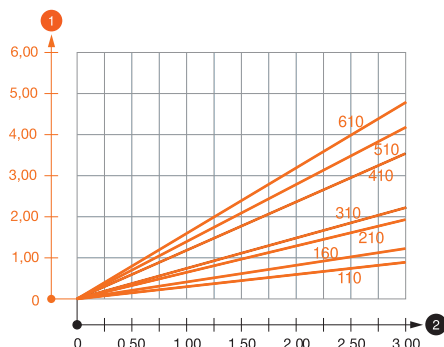
Bestelnr.	6419720
Type	AW 30 21 FT
Omschrijving 1	Wand- en profielconsole
Omschrijving 2	met vastgelaste kopplaat
Dimensie	B210mm
Materiaal	staal
Materiaal-afk.	St
Oppervlak	thermisch verzinkt
Oppervlak volgens DIN	DIN EN ISO 1461
Oppervlak afk.	FT
Kleinste verkoop-eenheid (VG)	1 Stuk
Gewicht	39,30 kg/100 st.

Technische gegevens



Breedte	210,00 mm
Zijhoogte	70,00 mm
Afmeting A	50,00 mm
Afmeting B	210,00 mm
Afmeting H	70,00 mm
Gatdiameter	13,00 mm
Afmeting waarde	210 x 70
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



Belastingdiagram console type AW 30

1 Doorbuiging van het uiteinde van de console bij toegestane consolebelasting

2 Toegestane consolebelasting in kN zonder manlast

— Belastingscurve met consolelengte in mm

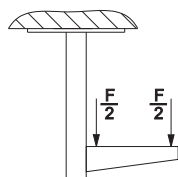
Belastingswaarden plug voor wand- en profielconsole AW 30

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!

Belastingswaarde voor AW 30 aan hangprofiel



Belastingswaarde voor AW 30 aan hangprofiel

Belastingswaarden 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						