

Technisch specificatieblad

Wand- en profielconsole AW 55

Artikelnr. 6418601



Zware wand- en profielconsole met vastgelaste kopplaat.

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.



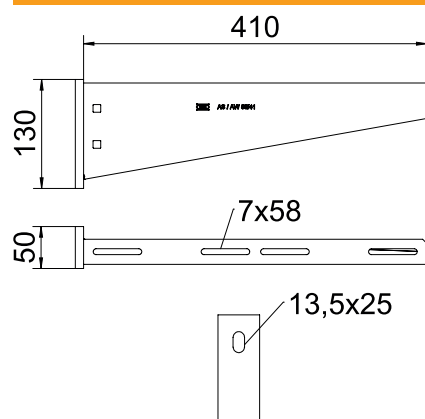
VA Roestvast staal 1.4571

2B blank, nabehandeld

Stamgegevens

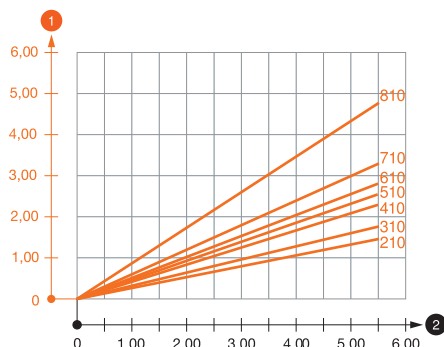
Bestelnr.	6418601
Type	AW 55 41 A4
Omschrijving 1	Wand- en profielconsole
Omschrijving 2	met vastgelaste kopplaat
Dimensie	B410mm
Materiaal	Materiaal: roestvrij staal 1.4571
Materiaal-afk.	A4
Oppervlak	blank, nabehandeld
Oppervlak afk.	2B
Kleinste verkoop-eenheid (VG)	1 Stuk
Gewicht	162,80 kg/100 st.

Technische gegevens



Lengte	410,00 mm
Breedte	410,00 mm
Afmeting A	50,00 mm
Afmeting B	410,00 mm
Afmeting H	130,00 mm
Gatdiameter	13,50 mm
Uitvoering	Wand- en profielconsole
Uitvoering	Wand- en profielconsole
F in kN	5,50 kN
Geschikt voor functiebehoud	☐
RVS, gebeitst	☒
Hoekgedeelte	90,00 - 90,00 °

Belastingsdiagram



Belastingsdiagram console type AW 55

- 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 55

Consolebelasting							
	Plug	Maximale belasting F tot. in kN					
	toegest.	Consolelengte in mm					
	F kN	200	300	400	500	600	700
	3,57	1,47	1,46	1,44	1,38	1,38	1,28
	4,76	1,97	1,94	1,93	1,84	1,84	1,71

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!

Belastingswaarden plug voor wand- en profielconsole AW 55

T1	Consolebelasting						
T2	Plug	Maximale belasting F tot. in kN					
T3	toegest.	Consolelengte in mm					
T4	F kN	200	300	400	500	600	700
	3,57	1,47	1,46	1,44	1,38	1,38	1,28
	4,76	1,97	1,94	1,93	1,84	1,84	1,71