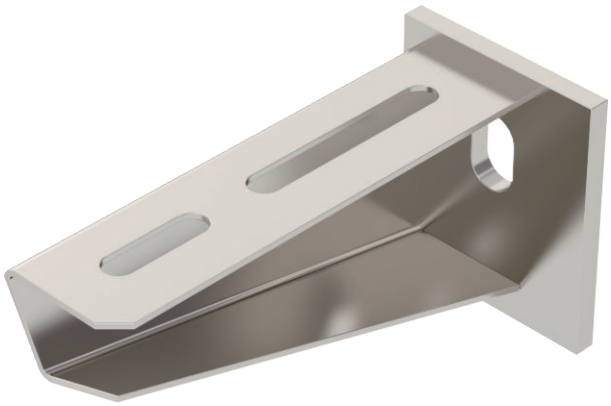
Technisch specificatieblad

Wand- en profielconsole AW 30

Artikelnr. 6442803



Middelzware wand- en profielconsole met vastgelaste kopplaat.

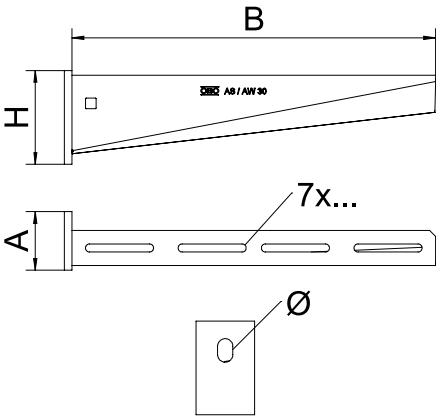
Bevestiging van console aan U-profiel vanaf een breedte van 400 mm met zeskantbout door beide zijkanten van het profiel. Let wel op het toepassen van het juiste afstandsstuk.

VA	Roestvast staal 1.4301
2B	blank, nabehandeld

Stamgegevens

Bestelnr.	6442803
Type	AW 30 11 A2
Omschrijving 1	Wand- en profielconsole
Omschrijving 2	met vastgelaste kopplaat
Dimensie	B110mm
Materiaal	Materiaal: roestvrij staal 1.4301
Materiaal-afk.	A2
Opper-vlak	blank, nabehandeld
Oppervlak afk.	2B
Kleinste verkoop-eenheid (VG)	1 Stuk
Gewicht	21,00 kg/100 st.

Technische gegevens



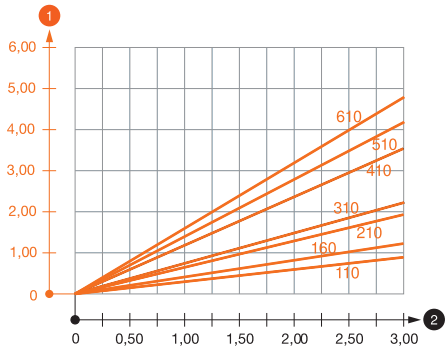
Lengte	110,00 mm
Breedte	110,00 mm
Zijhoogte	60,00 mm
Afmeting A	50,00 mm
Afmeting B	110,00 mm
Afmeting H	60,00 mm
Afmeting L	110,00 mm
Gatdiameter	11,00 mm
Afmeting waarde	110 x 60
Uitvoering	Wand- en profielconsole
Uitvoering	Wand- en profielconsole
F in kN	3,00 kN
Geschikt voor functiebehoud	☐
RVS, gebeitst	☑
Hoekgedeelte	90,00 - 90,00 °

Technisch specificatieblad

Wand- en profielconsole AW 30

Artikelnr. 6442803

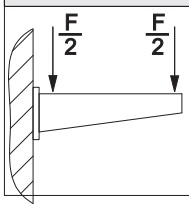
Belastingsdiagram



Belastingdiagram console AW 30 VA

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

Consolebelasting							
	Plug	Maximale belasting F tot. in kN					
	toegest.	Consolelengte in mm					
	F kN	100	200	300	400	500	600
	3,57	1,66	1,12	0,99	0,76	0,74	0,74
	4,76	2,21	1,50	1,32	1,01	0,99	0,99

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 30

T1	Consolebelasting						
T2	Plug	Maximale belasting F tot. in kN					
T3	toegest.	Consolelengte in mm					
T4	F kN	100	200	300	400	500	600
	3,57	1,66	1,12	0,99	0,76	0,74	0,74
	4,76	2,21	1,50	1,32	1,01	0,99	0,99