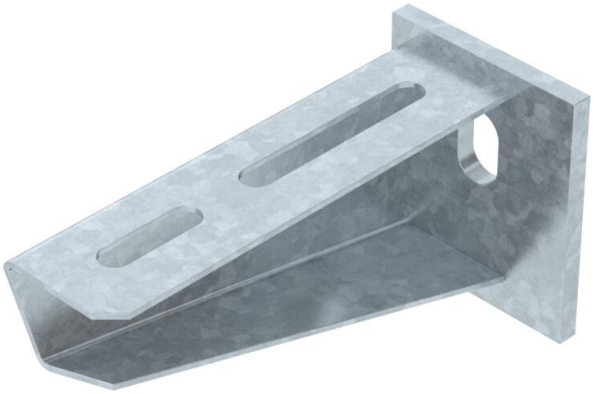
Technisch specificatieblad

Wand- en profielconsole AW 30 FT

Artikelnummer: 6419704

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.



St Staal

FT thermisch verzinkt

Stamgegevens

Artikelnummer	6419704
Type	AW 30 11 FT
Omschrijving 1	Wand- en profielconsole
Omschrijving 2	met vastgelaste kopplaat
Fabrikant	OBO
Dimensie	B110mm
Materiaal	Staal
Oppervlak	thermisch verzinkt
Oppervlaktenorm	DIN EN ISO 1461
Kleinste verkoop-eenheid	1
Eenheid van hoeveelheid	Stuk
Gewicht	22 kg
Eenheid gewicht	kg/100 st.

Afmetingen

Breedte	110 mm
Hoogte	60 mm
Maat A	50 mm
Maat B	110 mm
Afm. H	60 mm

Technisch specificatieblad

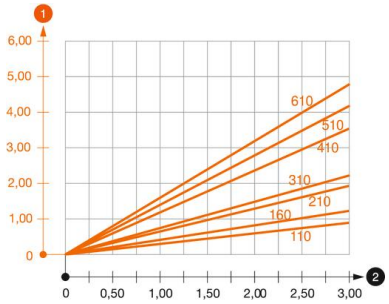
Wand- en profielconsole AW 30 FT

Artikelnummer: 6419704

Technische gegevens

Uitvoering	Wand- en profielconsole
EPD-artikel	ja
F in kN	3 kN
Functiebehoud	ja
Gatdiameter	11 mm
Roestvast staal, gebeitst	nee
Hoekbereik max.	90 mm
Hoekbereik min.	90 mm

Belastingen



Belastingsdiagram console AW 30

1. Doorbuiging van het uiteinde van de console bij toegestane consolebelasting
2. Toegestane consolebelasting in kN zonder manlast

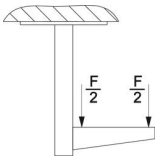
— Belastingscurve met consolelengte in mm

Belastingswaarden plug voor wand- en profielconsole AW 30

Wandbevestiging									
	Maximale belasting [kN]								
	Consolebreedte [mm]								
Plug type	110	160	210	310	410	510	560	610	710
BZ3 10x90/0-30	3,00	2,10	-	-	-	-	-	-	-
BZ3 12x110/0-35	-	-	3,00	2,71	2,07	2,02	1,98	1,98	1,51

Die angegebenen Werte basieren auf ungerissenen Beton der Festigkeitsklasse C20/25. Die Einbaubedingungen der ETA-Zulassung (Dübel) sind zu beachten!

Belastingswaarde voor AW 30 aan hangprofiel



	Maximale belasting F tot. in kN			
	Consolelengte in mm			
Profiel	100	200	300	400
US 3 K/ 20 - 60	2,1	1,8	1,3	1,3
US 3 K/ 70 - 120	1,8	1,5	1,3	1,3
US 5 K/ 20 - 60	2,4	2,0	1,8	2,5
US 5 K/ 70 - 120	2,4	2,0	1,4	2,5