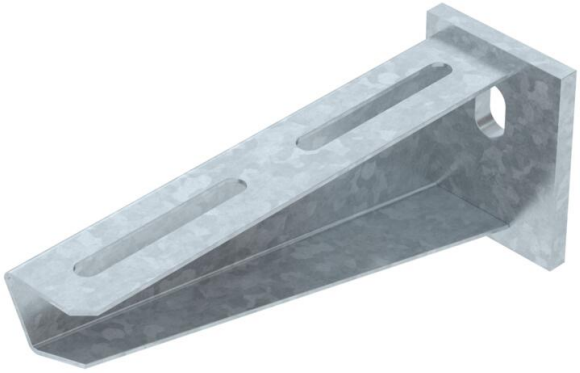
Ficha técnica

Consola mural AW 30 FT

Ref.:: 6419712



Consola para médias cargas com cabeça soldada.
Fixação da consola no perfil U, a partir de uma largura de 400 mm, com parafuso sextavado através de ambas as travessas do perfil. Para isso, utilizar o distanciador adequado.

St Aço

FT Galvanizado por imersão a quente após maquinação

Dados originais

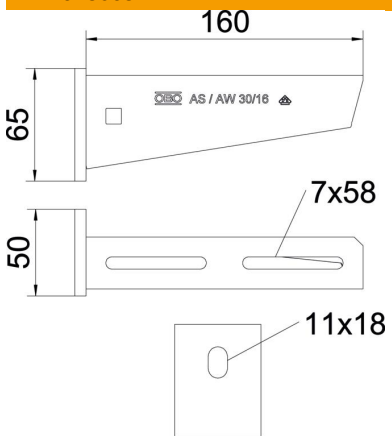
Ref.:	6419712
Tipo	AW 30 16 FT
Designação 1	Consola mural
Designação 2	com cabeça soldada
Fabricante	OBO
Dimensão	B160mm
Cor	zinco
Material	Aço
Superfície	Galvanizado por imersão a quente após maquinação
Norma de superfície	DIN EN ISO 1461
Menor unidade de venda	1
Unidade de quantidade	Unidade
Peso	33 kg
Unidade de peso	kg/100 un.
Pegada de CO2 (GWP) do berço ao portão	0,7006 kg CO2e / 1 Peça

Ficha técnica

Consola mural AW 30 FT

Ref.:: 6419712

Dimensões



Comprimento	50 mm
Largura	160 mm
Altura	65 mm
Medida A	50 mm
Medida B	160 mm
Medida H	65 mm

Dados técnicos

Versão	Consola para parede e suporte
Artigo EPD	sim
F em kN	3 kN
Funktionsgaranti	não
Diâmetro do furo	11 mm
Conformidade com ROHS	sim
Aço inoxidável, decapado	não
Alcance do ângulo máx.	90 mm
Alcance do ângulo mín.	90 mm

Cargas

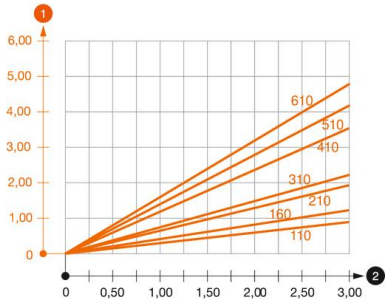


Diagrama de cargas da consola AW 30

1. Deflexão da ponta da consola com a carga máxima admissível da consola
2. Carga permitida da consola em kN, sem carga suportada pelo utilizador

— Curva de carga com comprimento da consola em mm

Ficha técnica

Consola mural AW 30 FT

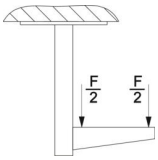
Ref.:: 6419712

Valores característicos de carga da bucha para consola AW 30

Fixação de parede									
	Carga máxima [kN]								
	Largura da consola [mm]								
Ancoragem tipo	110	160	210	310	410	510	560	610	710
BZ3 10 x 90/0-30	3,00	2,10	-	-	-	-	-	-	-
BZ3 12 x 110/0-35	-	-	3,00	2,71	2,07	2,02	1,98	1,98	1,51

The stated values are based on cracked concrete of the resistance class C20/25. Please comply with the installation requirements of the ETA approval (anchors).

Valores de carga para AW 30 suspensa no pendural



	Carga máx. F tot. em kN			
	Comprimento da consola em mm			
Perfil	<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 *