

Ficha técnica

Consola mural AW 30 FT

Ref.: 6419739



Consola para cargas médias 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 maquinagem

Dados originais

Ref.:	6419739
Tipo	AW 30 26 FT
Designação 1	Consola mural
Designação 2	com cabeça soldada
Fabricante	OBO
Dimensão	B260mm
Cor	zinc
Material	Aço
Superfície	Galvanizado por imersão a quente após maquinagem
Norma de superfície	DIN EN ISO 1461
Menor unidade de venda	1
Unidade de quantidade	Unidade
Peso	53 kg
Unidade de peso	kg/100 un.
Pegada de CO2 (GWP) do berço ao portão	1,3571 kg CO2e / 1 Peça

Ficha técnica

Consola mural AW 30 FT



Ref.: 6419739

Dimensões

Comprimento	50 mm
Largura	260 mm
Altura	70 mm
Medida A	50 mm
Medida B	260 mm
Medida H	70 mm

Dados técnicos

Versão	Consola para parede e suporte
F em kN	3 kN
Funktionsgaranti	não
Diâmetro do furo	13 mm
Aço inoxidável, decapado	não
Alcance do ângulo máx.	90 mm
Alcance do ângulo mín.	90 mm

Cargas

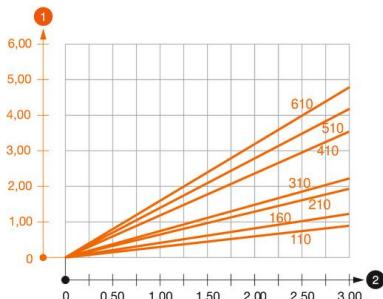


Diagrama de cargas da consola AW 30

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

Valores característicos da carga/bucha para consola para parede e de suporte 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

Carga máx. F tot. = peso dos cabos + caminho de cabos + consola Os dados da capacidade de carga incrementam-se no caso de aplicação em betão sem fendas. Os valores indicados baseiam-se no betão da classe de resistência C20/25. Devem ser respeitadas as condições de construção da certificação DIBt (buchas)!

Valores de carga para AW 30 suspensa no pendural

Perfil	Carga máx. F tot. em kN			
	<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 *