

# 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 maquinação

### Dados originais

Ref.:	6419739
Tipo	AW 30 26 FT
Designação 1	Consola mural
Designação 2	com cabeça soldada
Fabricante	OBO
Dimensão	B260mm
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	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



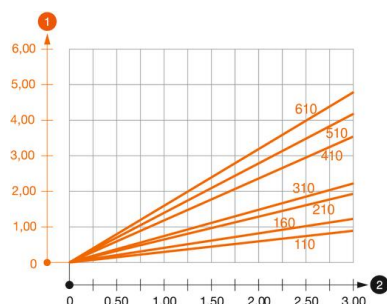
### Dimensões

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

- Deflexão da ponta da consola com a carga máxima admissível da consola
  - Carga permitida da consola em kN, sem carga suportada pelo utilizador
- Curva de carga com comprimento da consola em mm

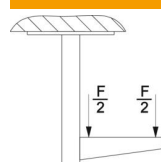
### Valores característicos da carga/bucha para consola para parede e de suporte AW 30

#### 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



	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 *