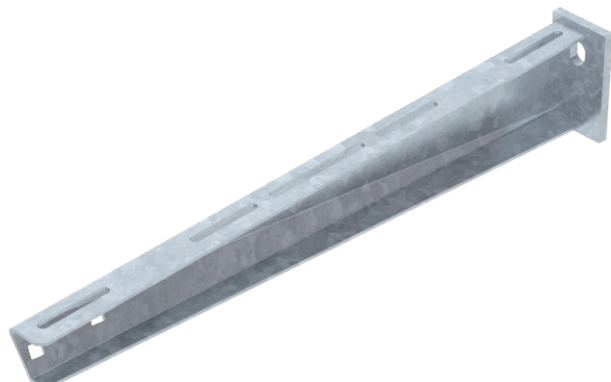


Ficha técnica

Consola mural AW 30

Ref. 6419798



Consola para médias cargas com cabeça soldada.



St

Aço

FT

Galvanizado por imersão a quente após maquinação

Informação, texto adicional de produto

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.

Dados originais

Ref.	6419798
Tipo	AW 30 51 FT
Designação 1	Consola mural
Designação 2	com cabeça soldada
Dimensão	B510mm
Material	Aço
Abreviatura do material	St
Superfície	Galvanizado por imersão a quente após maquinação
Superfície segundo DIN	DIN EN ISO 1461
Abreviatura de superfície	FT
Menor unidade de venda (VG)	1,00 Unidade
Peso	129,00 kg/100 un.

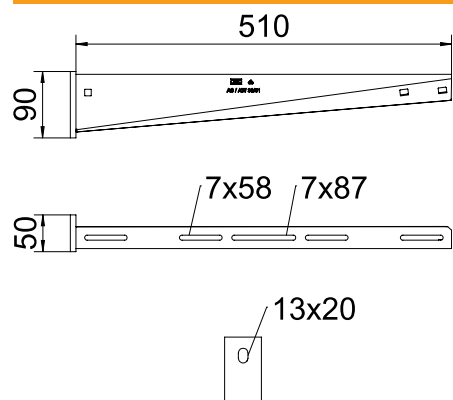
Ficha técnica

Consola mural AW 30

Ref. 6419798



Dados técnicos



Largura	510,00 mm
Altura lateral	90,00 mm
Medida A	50,00 mm
Medida B	510,00 mm
Medida H	90,00 mm
Medida L	510,00 mm
Diâmetro do furo	13,00 mm
Dimensão do valor	510 x 90
Versão	Consola para parede e de suporte
Versão	Consola para parede e de suporte
Artigo EPD	☒
F em kN	3,00 kN
Indicado para manutenção de funções	☒
Aço inoxidável, decapado	☐
Alcance do ângulo	90,00 - 90,00 °

Diagramas de carga

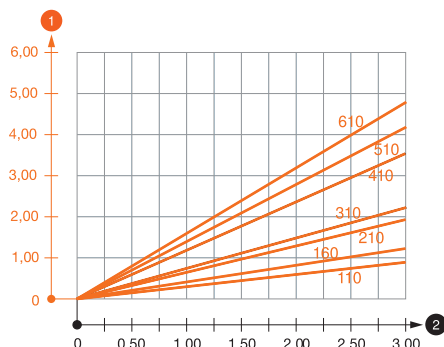


Diagrama de cargas da consola AW 30

- 1 Deflexão da ponta da consola com a carga máxima admissível da consola
- 2 Carga permitida da consola em kN, sem carga humana
- Curva de carga com comprimento da consola em mm

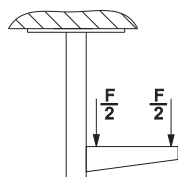
Valores característicos de carga da bucha para consola AW 30

Fixação de parede

		Carga máxima [kN]						
		Largura da consola [mm]						
	Ancoragem tipo	110	160	210	310	410	510	560
	BZ-U 10-10-30/90	2,5 *	2,10	1,65	1,40	1,10	1,00	1,00
	BZ 12-15-35/110	3,00	2,65	2,90	2,5 *	1,90	1,80	1,75
		* Valores com largura de calha 600						

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



Valores de carga para AW 30 suspensa no pendural

Valores característicos de carga da bucha para consola AW 30

T1	Fixação de parede							
T2		Carga máxima [kN]						
T3		Largura da consola [mm]						
T4	Ancoragem tipo	110	160	210	310	410	510	560
	BZ-U 10-10-30/90	2,5 *	2,1	1,65	1,4	1,1	1	1
	BZ 12-15-35/110	3,00	2,65	2,9	2,5 *	1,9	1,8	1,75
Tsub		* Valores com largura de calha 600						