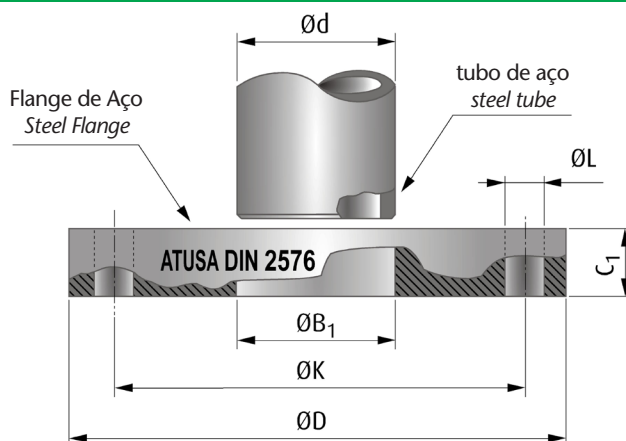


FLANGE PLANA FORJADA PARA REGA DIN 2576 - PN 10/16

FORGED PLATE IRRIGATION FLANGE DIN 2576 - PN 10/16



PN 10/16



INFORMAÇÃO TÉCNICA - TECHNICAL INFORMATION

Designação - Designation				Flange - Flange							Parafusos - Bolting		Peso aprox. Weight aprox. (kg)
COD.	Tubo de Aço Steel tube			PN	Diâmetro exterior Outside diameter	Diâmetro do círculo para parafusos Diameter of bolt circle	Diâmetro para parafuso Diameter of bolt hole	Diâmetro interior Bore diameter	Espessura Thickness	Número Number	Diâmetro Diameter		
	DN	NPS	Ød (mm)		ØD (mm)	ØK (mm)	ØL (mm)	ØB ₁ (mm)	C ₁ (mm)	nr (n°)	Ø (mm)		
F576R040	40	1 1/2"	48,3	10/16	150 ± 2,0	110 ± 1,0	18 +1,0/0	49,5 ± 0,5/0	12 +1,0/-1,3	4	M16	1,38	
F576R050	50	2"	60,3	10/16	165 ± 2,0	125 ± 1,0	18 +1,0/0	61,5 ± 0,5/0	12 +1,0/-1,3	4	M16	1,64	
F576R065	65	2 1/2"	76,1	10/16	185 ± 2,0	145 ± 1,0	18 +1,0/0	77,5 ± 0,5/0	12 +1,0/-1,3	4	M16	2,00	
F576R080	80	3"	88,9	10	200 ± 2,0	160 ± 1,0	18 +1,0/0	90,5 ± 0,5/0	12 +1,0/-1,3	4	M16	2,37	
F576R816	80	3"	88,9	16	200 ± 2,0	160 ± 1,0	18 +1,0/0	90,5 ± 0,5/0	12 +1,0/-1,3	8	M16	2,37	
F576R100	100	4"	114,3	10/16	220 ± 2,0	180 ± 1,0	18 +1,0/0	116,0 ± 0,5/0	12 +1,0/-1,3	8	M16	2,41	
F576R125	125	5"	139,7	10/16	250 ± 2,0	210 ± 1,0	18 +1,0/0	141,5 +1,0/0	12 +1,0/-1,3	8	M16	2,97	
F576R150	150	6"	168,3	10/16	285 ± 2,0	240 ± 1,0	22 +1,0/0	170,5 +1,0/0	14 +1,0/-1,3	8	M20	4,18	
F576R200	200	8"	219,1	10	340 ± 3,0	295 ± 1,0	22 +1,0/0	221,5 +1,0/0	14 +1,0/-1,3	8	M20	5,45	
F576R216	200	8"	219,1	16	340 ± 3,0	295 ± 1,0	22 +1,0/0	221,5 +1,0/0	14 +1,0/-1,3	12	M20	5,45	
F576R250	250	10"	273,0	10	395 ± 3,0	350 ± 1,0	22 +1,0/0	276,5 +1,0/0	14 +1,0/-1,3	12	M20	6,40	
F576R300	300	12"	323,9	10	445 ± 3,0	400 ± 1,0	22 +1,0/0	327,5 +1,0/0	14 +1,0/-1,3	12	M20	7,43	

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS

- Flange com dimensões conforme DIN 2576 excepto espessura.
- Material: Aço S235JR conforme a NP EN 10025-2 (RSt 37.2).
- Tipo de frente de junção: Tipo A, Face Plana.
- Todas as instalações devem cumprir os valores P-T segundo os requisitos legais especificados.
- Marcação: ATUSA; DIN 2576; DN/Ød; MATERIAL; PN; N° VAZAMENTO.

APLICAÇÕES GERAIS

- Sistemas de águas para rega.
- Sistemas de águas.

Observações:

Dada a complexidade, variedade e grande quantidade de especificações particulares de cada instalação, em conjunção com a existência de diversos factores que podem afectar as condições de trabalho e natureza do produto, é da responsabilidade do utilizador final realizar os ensaios necessários para garantir o correcto funcionamento do produto em cada aplicação concreta. A instalação do produto deverá ser realizada e mantida seguindo os códigos de boa prática e/ou normas existentes.

BASIC FEATURES

- Flange with dimensions according to DIN 2576 except thickness.
- Material: Steel S235JR according to EN 10025-2 (RSt 37.2).
- Flange facing type: Type A, Flat Face.
- All installations has to meet the P-T values specified in the legal requirements.
- Marking: ATUSA; DIN 2576; DN/Ød; MATERIAL; PN; HEAT Number.

GENERAL APPLICATIONS

- Irrigation systems.
- Water systems.

Remarks:

Due to the complexity, variety and large number of particular specifications for each installation, along with the existence of diverse factors which can affect the working conditions and nature of the product, it is the responsibility of the end-user to carry out the necessary tests to ensure the proper functioning of the product in any specific application. Product installation must be carried out and maintained following the good practice codes and/or updated technical standards.

Nota : Devido ao constante desenvolvimento dos nossos produtos, o desenho e os dados fornecidos podem ser alterados sem aviso prévio.

Note : Due to the continuous development of our products, specifications may be changed without notification at any time.

Rev.2-11.21



Polígono Industrial ATUSA - Agurain S/N - 01200 Salvatierra (Alava) España
Tel.: (+34) 945 18 00 00 Fax : (+34) 945 30 01 53 e-mail: ventas@atusagroup.com
www.atusagroup.com