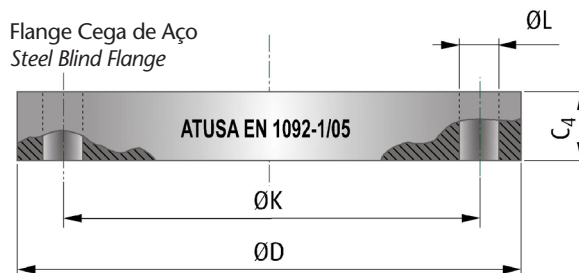


FLANGE CEGA FORJADA EN 1092-1 Tipo 05 - PN 40

FORGED BLIND FLANGE EN 1092-1 Type 05 - PN 40



PN 40



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 da furação para parafusos Diameter of bolt hole	Espessura Thickness	Número Number	Diâmetro Diameter	
	DN	NPS	Ød (mm)		ØD (mm)	ØK (mm)	ØL (mm)	C4 (mm)	nr (n°)	Ø (mm)	
FC054200	200	8"	219,1	40	375 ± 3,0	320 ± 1,5	30 +2,5/0	36 ± 1,5	12	M27	27,20
FC054250	250	10"	273,0	40	450 ± 3,0	385 ± 1,5	33 +2,5/0	38 ± 1,5	12	M30	43,80
FC054300	300	12"	323,9	40	515 ± 3,0	450 ± 1,5	33 +2,5/0	42 ± 1,5	16	M30	63,30
FC054350	350	14"	355,6	40	580 ± 3,0	510 ± 1,5	36 +2,5/0	46 ± 1,5	16	M33	89,50
FC054400	400	16"	406,4	40	660 ± 3,0	585 ± 1,5	39 +2,5/0	50 ± 1,5	16	M36	127,00
FC054500	500	20"	508,0	40	755 ± 3,0	670 ± 1,5	42 +2,5/0	57 ± 2,0	20	M39	172,00

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS

- Flange conforme NP EN 1092-1 Tipo 05.
- Material: Aço P245GH conforme a NP EN 10222-2.
- 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; EN 1092-1/05; DN/Ød; MATERIAL; PN; N° VAZAMENTO.

APLICAÇÕES GERAIS

- Sistemas de águas.
- Sistemas de adução, abastecimento e bombagem de águas.
- Aplicações industriais, óleos e gasóleos.
- Instalações de Segurança Contra Incêndios.

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 according to EN 1092-1 Type 05.
- Material: Steel P245GH according to EN 10222-2.
- Flange facing type: Type A, Flat Face.
- All installations has to meet the P-T values specified in the legal requirements.
- Marking: ATUSA; EN 1092-1/05; DN/Ød; MATERIAL; PN; HEAT Number.

GENERAL APPLICATIONS

- Water systems.
- Water supply, pumping and connection plants.
- Industrial applications, oils and diesel.
- Fire Fighting Installations.

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.1-09.21



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