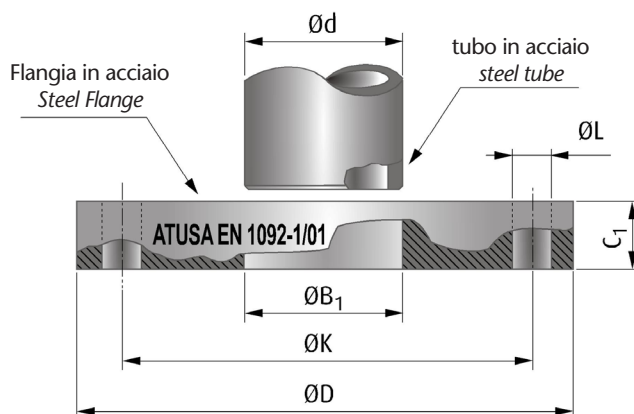


FLANGIA PIANA FORGIATA EN 1092-1 Tipo 01 - PN 25/40

FORGED PLATE FLANGE EN 1092-1 Type 01 - PN 25/40



PN 25/40



INFORMAZIONI TECNICHE - TECHNICAL INFORMATION

Designazione - Designation				Flangia - Flange						Viti - Bolting		Peso appros. Weight aprox. (kg)
COD.	Tubo di acciaio Steel tube			PN	Diametro esterno Outside diameter	Diametro del cerchio di viti Diameter of bolt circle	Diametro del foro del viti Diameter of bolt hole	Diametro interno Bore diameter	Spessore Thickness	Numero Number	Diametro Diameter	
	DN	NPS	Ød (mm)		ØD (mm)	ØK (mm)	ØL (mm)	ØB1 (mm)	C1 (mm)	nr (n')	Ø (mm)	
FC014065	65	2 1/2"	76,1	PN 25/40	185 ± 2,0	145 ± 1,0	18 ± 1,0/0	77,5 ± 0,5/0	22 ± 1,5	8	M16	3,48
FC014080	80	3"	88,9	PN 25/40	200 ± 2,0	160 ± 1,0	18 ± 1,0/0	90,5 ± 0,5/0	24 ± 1,5	8	M16	4,32
FC014100	100	4"	114,3	PN 25/40	235 ± 2,0	190 ± 1,0	22 ± 1,0/0	116,0 ± 0,5/0	26 ± 1,5	8	M20	6,07
FC014125	125	5"	139,7	PN 25/40	270 ± 2,0	220 ± 1,0	26 ± 1,0/0	141,5 ± 1,0/0	28 ± 1,5	8	M24	8,19
FC014150	150	6"	168,3	PN 25/40	300 ± 2,0	250 ± 1,0	26 ± 1,0/0	170,5 ± 1,0/0	30 ± 1,5	8	M24	10,30
FC012200	200	8"	219,1	PN 25	360 ± 3,0	310 ± 1,0	26 ± 1,0/0	221,5 ± 1,0/0	32 ± 1,5	12	M24	14,30
FC012250	250	10"	273,0	PN 25	425 ± 3,0	370 ± 1,5	30 ± 2,5/0	276,5 ± 1,0/0	35 ± 1,5	12	M27	20,10
FC012300	300	12"	323,9	PN 25	485 ± 3,0	430 ± 1,5	30 ± 2,5/0	327,5 ± 1,0/0	38 ± 1,5	16	M27	26,60
FC012350	350	14"	355,6	PN 25	555 ± 3,0	490 ± 1,5	33 ± 2,5/0	359,5 ± 1,0/0	42 ± 1,5	16	M30	41,80
FC012400	400	16"	406,4	PN 25	620 ± 3,0	550 ± 1,5	36 ± 2,5/0	411,0 ± 1,0/0	48 ± 1,5	16	M33	57,60
FC012500	500	20"	508,0	PN 25	730 ± 3,0	660 ± 1,5	36 ± 2,5/0	513,5 ± 1,5/0	58 ± 2,0	20	M33	87,00

CARATTERISTICHE FONDAMENTALI

- Flangia conforme a UNI EN 1092-1 Tipo 01.
- Materiale: acciaio P245GH secondo la norma UNI EN 10222-2.
- Tipo di fronte: tipo A, Faccia Piana.
- Tutte le installazioni devono rispettare i valori P-T secondo i requisiti legali specificati.
- Marcatura: ATUSA; EN 1092-1/01; DN/Ød; MATERIALE; PN; N° DI FUSIONE.

APPLICAZIONI GENERALI

- Impianti idrici.
- Impianti di approvvigionamento idrico, pompaggio e allacciamento.
- Applicazioni industriali, oli e diesel.
- Impianti Antincendio.

Osservazioni:

Data la complessità, la varietà e l'elevato numero di specifiche particolari di ciascuna installazione, unitamente all'esistenza di vari fattori che possono influenzare le condizioni di lavoro e la natura del prodotto, è responsabilità dell'utente finale eseguire le prove necessarie per garantire il corretto funzionamento del prodotto in ogni specifica applicazione.

L'installazione del prodotto deve essere eseguita e mantenuta secondo codici di buona pratica e/o norme vigenti.

BASIC FEATURES

- Flange according to EN 1092-1 Type 01.
- 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 1092-1/01; 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: A causa del costante sviluppo dei nostri prodotti, i dati forniti possono essere modificati senza preavviso.

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

Rev.1-01.23



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