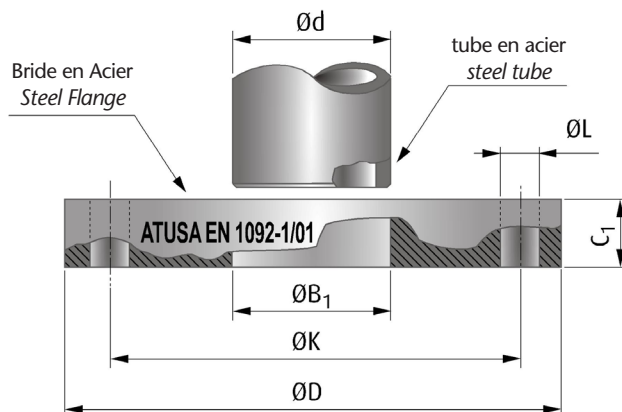


BRIDES PLATES FORGÉES EN 1092-1 Type 01 - PN 25/40

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



PN 25/40



INFORMATION TECHNIQUE - TECHNICAL INFORMATION

Désignation - Designation				Bride - Flange						Boulons - Bolting		Poids approx. Weight approx. (kg)
COD.	Tube en Acier Steel tube			PN	Diamètre extérieur Outside diameter	Diamètre de perçage pour boulons Diameter of bolt circle	Diamètre du trou pour boulon Diameter of bolt hole	Diamètre d'alésage Bore diameter	Épaisseur Thickness	Nombre Number	Diamètre 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

CARACTERISTIQUES

- Bride selon la norme NF EN 1092-1 Type 01.
- Matière : Acier P245GH selon NF EN 10222-2.
- Type de face : Type A, Face Plate.
- Toutes les installations doivent respecter les valeurs P-T selon les normes.
- Marcação : ATUSA; EN 1092-1/01; DN/Ød; MATÉRIEL; PN; N° COULÉE.

DOMAINES D'APPLICATION

- Systèmes hydrauliques.
- Approvisionnement en eau, pompage et distribution d'eau.
- Applications industrielles et hydrocarbures.
- Installations anti-incendie.

Remarques:

Étant donné la complexité, la variété et le grand nombre de spécifications particulières de chaque installation, conjugués à l'existence de divers facteurs pouvant affecter les conditions de travail et la nature du produit, il incombe à l'utilisateur final d'effectuer les tests nécessaires pour assurer un bon fonctionnement du produit dans chaque domaine d'application.

L'installation du produit doit être effectuée et entretenue conformément aux bonnes pratiques et aux normes en vigueur.

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.

Note : En raison de l'évolution constante de nos produits, ces spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

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

Rev.1-03.26



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