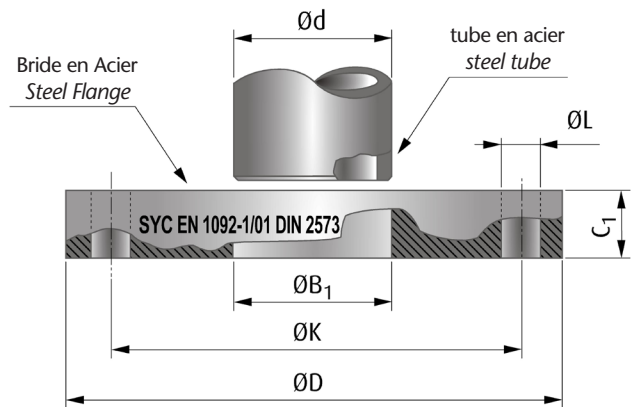


BRIDES PLATES FORGÉES DIN 2573 - PN 6

FORGED PLATE FLANGE DIN 2573 - PN 6



PN 6



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)									
F2573015	15	1/2"	21,3	6	80 ± 2,0	55 ± 1,0	11 +1,0/0	22,0 ± 0,5/0	12 +1,0/-1,3	4	M10	0,41
F2573020	20	3/4"	26,9	6	90 ± 2,0	65 ± 1,0	11 +1,0/0	27,5 ± 0,5/0	14 +1,0/-1,3	4	M10	0,60
F2573025	25	1"	33,7	6	100 ± 2,0	75 ± 1,0	11 +1,0/0	34,5 ± 0,5/0	14 +1,0/-1,3	4	M10	0,74
F2573032	32	1 1/4"	42,4	6	120 ± 2,0	90 ± 1,0	14 +1,0/0	43,5 ± 0,5/0	16 +1,0/-1,3	4	M12	1,19
F2573040	40	1 1/2"	48,3	6	130 ± 2,0	100 ± 1,0	14 +1,0/0	49,5 ± 0,5/0	16 +1,0/-1,3	4	M12	1,39
F2573050	50	2"	60,3	6	140 ± 2,0	110 ± 1,0	14 +1,0/0	61,5 ± 0,5/0	16 +1,0/-1,3	4	M12	1,53
F2573065	65	2 1/2"	76,1	6	160 ± 2,0	130 ± 1,0	14 +1,0/0	77,5 ± 0,5/0	16 +1,0/-1,3	4	M12	1,89
F2573080	80	3"	88,9	6	190 ± 2,0	150 ± 1,0	18 +1,0/0	90,5 ± 0,5/0	18 +1,0/-1,3	4	M16	2,98
F2573100	100	4"	114,3	6	210 ± 2,0	170 ± 1,0	18 +1,0/0	116,0 ± 0,5/0	18 +1,0/-1,3	4	M16	3,46
F2573125	125	5"	139,7	6	240 ± 2,0	200 ± 1,0	18 +1,0/0	141,5 ± 1,0/0	20 ± 1,5	8	M16	4,60
F2573150	150	6"	168,3	6	265 ± 2,0	225 ± 1,0	18 +1,0/0	170,5 ± 1,0/0	20 ± 1,5	8	M16	5,22
F2573200	200	8"	219,1	6	320 ± 3,0	280 ± 1,0	18 +1,0/0	221,5 ± 1,0/0	22 ± 1,5	8	M16	7,15
F2573250	250	10"	273,0	6	375 ± 3,0	335 ± 1,0	18 +1,0/0	276,5 ± 1,0/0	24 ± 1,5	12	M16	9,61
F2573300	300	12"	323,9	6	440 ± 3,0	395 ± 1,0	22 +1,0/0	327,5 ± 1,0/0	24 ± 1,5	12	M20	12,60
F2573350	350	14"	355,6	6	490 ± 3,0	445 ± 1,0	22 +1,0/0	359,5 ± 1,0/0	26 ± 1,5	12	M20	15,60
F2573400	400	16"	406,4	6	540 ± 3,0	495 ± 1,0	22 +1,0/0	411,0 ± 1,0/0	28 ± 1,5	16	M20	18,40
F2573450	450	18"	457,0	6	595 ± 3,0	550 ± 1,0	22 +1,0/0	462,0 ± 1,5/0	30 ± 1,5	16	M20	21,40
F2573500	500	20"	508,0	6	645 ± 3,0	600 ± 1,0	22 +1,0/0	513,5 ± 1,5/0	30 ± 1,5	20	M20	24,60

CARACTERISTIQUES

- Bride selon la norme NF EN 1092-1 Type 01 et DIN 2573.
- Matière: Acier S235JR selon NF EN 10025-2 (RSt 37.2).
- Type de face: Type A, Face Plate.
- Toutes les installations doivent respecter les valeurs P-T selon les normes.
- Marquage: SYC; EN 1092-1/01; DIN 2573; 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.

BASIC FEATURES

- Flange according to EN 1092-1 Type 01 and DIN 2573.
- 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: SYC; EN 1092-1/01; DIN 2573; DN/Ød; MATERIAL; PN; HEAT Number.

GENERAL APPLICATIONS

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

Rev.1-10.20
1/2

BRIDES PLATES FORGÉES DIN 2573 - PN 6 FORGED PLATE FLANGE DIN 2573 - PN 6



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.

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.1-10.20

2/2



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@atusa.es
www.atusa.es

