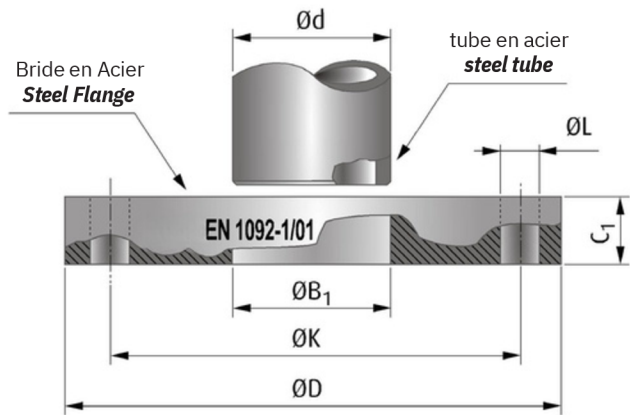


BRIDES PLATES FORGÉES EN 1092-1 Type 01 - PN 6 FORGED PLATE FLANGE EN 1092-1 Type 01 - PN6

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 ØD (mm)	Diamètre de perçage pour boulons Diameter of bolt circle ØK (mm)	Diamètre du trou pour boulon Diameter of bolt hole ØL (mm)	Diamètre d'alésage Bore diameter ØB ₁ (mm)	Épaisseur Thickness C ₁	Nombre Number nr (n°)		Diamètre Diameter Ø _(mm)
	DN	NPS	Ød (mm)									
FC010015	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
FC010020	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
FC010025	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
FC010032	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
FC010040	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
FC010050	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
FC010065	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
FC010080	80	3"	88,9	6	190± 2,0	150± 1,0	18 +1,0/0	90,5 +0,5/0	16 +1,0/-1,3	4	M16	2,98
FC010100	100	4"	114,3	6	210± 2,0	170± 1,0	18 +1,0/0	116,0 +0,5/0	16 +1,0/-1,3	4	M16	3,46
FC010125	125	5"	139,7	6	240± 2,0	200± 1,0	18 +1,0/0	141,5 +1,0/0	18 +1,0/-1,3	8	M16	4,60
FC010150	150	6"	168,3	6	265± 2,0	225± 1,0	18 +1,0/0	170,5 +1,0/0	18 +1,0/-1,3	8	M16	5,22
FC010200	200	8"	219,1	6	320± 3,0	280± 1,0	18 +1,0/0	221,5 +1,0/0	20± 1,5 20±	8	M16	7,15
FC010250	250	10"	273,0	6	375± 3,0	335± 1,0	18 +1,0/0	276,5 +1,0/0	1,5 22± 1,5	12	M16	9,61
FC010300	300	12"	323,9	6	440± 3,0	395± 1,0	22 +1,0/0	327,5 +1,0/0	24± 1,5 24±	12	M20	12,60
FC010350	350	14"	355,6	6	490± 3,0	445± 1,0	22 +1,0/0	359,5 +1,0/0	1,5 26± 1,5	12	M20	15,60
FC010400	400	16"	406,4	6	540± 3,0	495± 1,0	22 +1,0/0	411,0 +1,0/0	1,5 26± 1,5	16	M20	18,40
FC010450	450	18"	457,0	6	595± 3,0	550± 1,0	22 +1,0/0	462,0 +1,5/0	28± 1,5 30±	16	M20	21,40
FC010500	500	20"	508,0	6	645± 3,0	600± 1,0	22 +1,0/0	513,5 +1,5/0	1,5 30± 1,5	20	M20	24,60

CARACTERISTIQUES

- Bride selon la norme NF EN 1092-1 Type 01 et DIN 2573.
- 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.
- Marçage: 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.

BASIC FEATURES

- Flange according to EN 1092-1 Type 01 and DIN 2573.
- 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: 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.

BRIDES PLATES FORGÉES EN 1092-1 Type 01 - PN 6 *FORGEDPLATEFLANGEEN1092-1Type01 - PN6*

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.

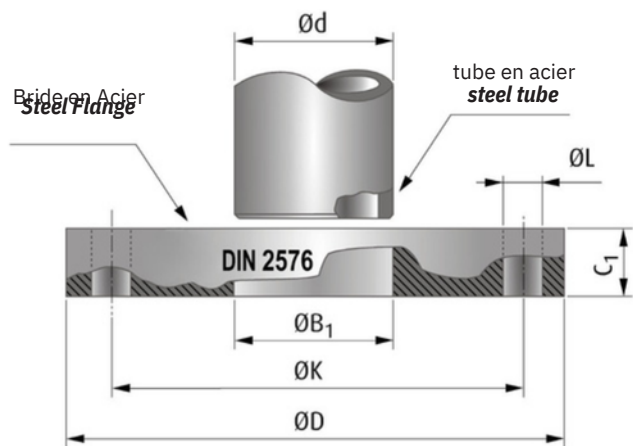
Product installation must be carried out and maintained following the good practice codes and/or updated technical standards.

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.

BRIDES PLATES FORGÉES DIN 2576 - PN 10/16

FORGED PLATE FLANGED IN 2576 - PN10/16

PN 10/16



INFORMATION TECHNIQUE - TECHNICAL INFORMATION

Désignation Designation			Bride - Flange						Boulons - Bolting		Poids approx. (kg)	
COD.	Tube en Acier Steel tube		PN	Diamètre extérieur Outside diameter	Diamètre de perçage pour boulons Diameter of bolt hole	Diamètre du trou ØL Diameter of hole ØL	Diamètre d'alésage Bore diameter	Épaisseur Thickness C ₁	Nombre Number (n _r)	Diamètre Diameter Ø _(mm)		
	DN	NPS		ØD (mm)	ØK (mm)	ØL (mm)	ØB ₁ (mm)					
	15	1/2"	21,3	10/16	95± 2,0	65± 1,0	14 +1,0/0	22,0 +0,5/0	14	4	M12	0,67
	20	3/4"	26,9	10/16	105± 2,0	75± 1,0	+1,0/0	27,5 +0,5/0	14	4	M12	0,94
	25	1"	33,7	10/16	115± 2,0	85± 1,0	+1,0/0	34,5 +0,5/0	18	4	M12	1,11
	32	1 1/4"	42,4	10/16	140± 2,0	100± 1,0	+1,0/0	43,5 +0,5/0	18	4	M16	1,62
	40	1 1/2"	48,3	10/16	150± 2,0	110± 1,0	+1,0/0	49,5 +0,5/0	18	4	M16	1,86
	50	2"	60,3	10/16	165± 2,0	125± 1,0	+1,0/0	61,5 +0,5/0	18	4	M16	2,47
	65	2 1/2"	76,1	10/16	185± 2,0	145± 1,0	+1,0/0	77,5 +0,5/0	18	4	M16	3,00
	80	3"	88,9	10	200± 2,0	160± 1,0	+1,0/0	90,5 +0,5/0	18	4	M16	3,79
	90	3 1/2"	101,0	10/16	210± 2,0	170± 1,0	+1,0/0	103,6 +0,5/0	18	4	M16	3,60
	100	4"	108,0	10/16	220± 2,0	180± 1,0	+1,0/0	109,6 +0,5/0	18	8	M16	4,20
	100	4"	114,3	10/16	220± 2,0	180± 1,0	+1,0/0	116,0 +0,5/0	18	8	M16	4,03
	125	5"	139,7	10/16	250± 2,0	210± 1,0	+1,0/0	141,5 +1,0/0	18	8	M16	5,46
	125	5"	168,3	10/16	250± 2,0	210± 1,0	+1,0/0	134,8 +1,0/0	22	8	M16	5,46
	150	6"	159,0	10/16	285± 2,0	240± 1,0	+1,0/0	170,5 +1,0/0	22	8	M20	6,57
	150	6"	193,7	10/16	285± 2,0	240± 1,0	+1,0/0	161,1 +1,0/0	22	8	M20	6,57
	175	7"	219,1	10/16	315± 3,0	270± 1,0	+1,0/0	196,1 +1,0/0	22	8	M20	8,45
	200	8"	273,0	10	340± 3,0	295± 1,0	+1,0/0	221,5 +1,0/0	22	8	M20	9,31
	250	10"	273,0	10	395± 3,0	350± 1,0	+1,0/0	276,5 +1,0/0	22	12	M20	11,90
	300	12"	323,9	10	445± 3,0	400± 1,0	+1,0/0	327,5 +1,0/0	22	12	M20	13,80
	350	14"	355,6	10	505± 3,0	460± 1,0	+1,0/0	359,5 +1,0/0	26	16	M20	20,60
	400	16"	406,4	10	565± 3,0	515± 1,0	+1,0/0	411,0 +1,0/0	26	16	M24	27,90
	450	18"	457,0	10	615± 3,0	565± 1,0	+1,0/0	462,0 +1,5/0	26	20	M24	35,60
	500	20"	508,0	10	670± 3,0	620± 1,0	+1,0/0	513,5 +1,5/0	30	20	M24	41,10
	600	24"	610,0	10	780± 5,0	725± 1,5	+2,5/0	616,5 +1,5/0	30	20	M27	46,68
	700	28"	711,0	10	895± 5,0	840± 1,5	+2,5/0	716,0 +3,0/0	33	24	M27	59,21
	800	32"	813,0	10	1015± 5,0	950± 1,5	+2,5/0	818,0 +3,0/0	33	24	M30	82,61
	900	36"	914,0	10	1115± 5,0	1050± 1,5	+2,5/0	920,0 +3,0/0	36	28	M30	99,38
	1000	40"	1016,0	10	1230± 5,0	1160± 1,5	+2,5/0	1022,0 +3,5/0	36	28	M33	122,55

BRIDES PLATES FORGÉES DIN 2576 - PN 10/16

FORGED PLATE FLANGED IN 2576 - PN 10/16

CARACTERISTIQUES

- Bride selon la norme DIN 2576 (et NF EN 1092-1 si marqué X).
- 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.
- Marcage: DIN 2576; DN/Ød; MATÉRIEL; PN; N° COULÉE.
- (X): EN 1092-1/01; DIN 2576; 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 DIN 2576 (and EN 1092-1 if checked with X).
- 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: DIN 2576; DN/Ød; MATERIAL; PN; HEAT Number.
- (X): EN 1092-1/01; DIN 2576; 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:

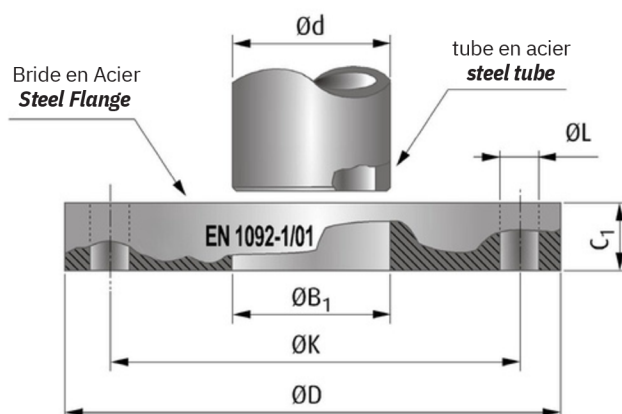
Due to the complexity, variety and large number of particular specifications for each installation, along with the existence of diverse factors which can affect the working conditions and nature of the product, it is the responsibility of the end-user to carry out the necessary tests to ensure the proper 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.

BRIDES PLATES FORGÉES EN 1092-1 Type 01 - PN 16/40

FORGED PLATE FLANGE EN 1092-1 Type 01 - PN 16/40

PN 16/40



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)	
FC014015	15	1/2"	21,3	40	95± 2,0	65± 1,0	14 +1,0/0	22,0 +0,5/0	14	4	M12	0,67	
FC014020	20	3/4"	26,9	40	105± 2,0	75± 1,0	14 +1,0/0	27,5 +0,5/0	+1,0/-1,3	4	M12	0,94	
FC014025	25	1"	33,7	40	115± 2,0	85± 1,0	14 +1,0/0	34,5 +0,5/0	+1,0/-1,3	4	M12	1,11	
FC014032	32	1 1/4"	42,4	40	140± 2,0	100± 1,0	18 +1,0/0	43,5 +0,5/0	16	4	M16	1,82	
FC014040	40	1 1/2"	48,3	40	150± 2,0	110± 1,0	18 +1,0/0	49,5 +0,5/0	+1,0/-1,3	4	M16	2,08	
FC016050	50	2"	60,3	40	165± 2,0	125± 1,0	18 +1,0/0	61,5 +0,5/0	18	4	M16	2,73	
F2576065	65	2 1/2"	76,1	16	185± 2,0	145± 1,0	18 +1,0/0	77,5 +0,5/0	+1,0/-1,3	4	M16	3,00	
FC016065	65	2 1/2"	76,1	16	185± 2,0	145± 1,0	18 +1,0/0	77,5 +0,5/0	+1,0/-1,3	8	M16	3,16	
FC016080	80	3"	88,9	16	200± 2,0	160± 1,0	18 +1,0/0	90,5 +0,5/0	20± 1,5	8	M16	3,60	
FC016100	100	4"	114,3	16	220± 2,0	180± 1,0	18 +1,0/0	116,0 +0,5/0	20± 1,5	8	M16	4,39	
FC016125	125	5"	139,7	16	250± 2,0	210± 1,0	18 +1,0/0	141,5 +1,0/0	20± 1,5	8	M16	5,41	
FC016150	150	6"	168,3	16	285± 2,0	240± 1,0	22 +1,0/0	170,5 +1,0/0	22± 1,5	8	M20	7,14	
FC016200	200	8"	219,1	16	340± 3,0	295± 1,0	22 +1,0/0	221,5 +1,0/0	22± 1,5	12	M20	9,73	
FC016250	250	10"	273,0	16	405± 3,0	355± 1,0	26 +1,0/0	276,5 +1,0/0	24± 1,5	12	M24	14,21	
FC016300	300	12"	323,9	16	460± 3,0	410± 1,0	26 +1,0/0	327,5 +1,0/0	26± 1,5	12	M24	18,98	
FC016350	350	14"	355,6	16	520± 3,0	470± 1,0	26 +1,0/0	359,0 +1,0/0	29± 1,5	16	M24	28,20	
FC016400	400	16"	406,4	16	580± 3,0	525± 1,5	30 +2,5/0	411,0 +1,0/0	32± 1,5	16	M27	35,86	
FC016450	450	18"	457,0	16	640± 3,0	585± 1,5	30 +2,5/0	462,0 +1,5/0	35± 1,5	20	M27	46,06	
FC016500	500	20"	508,0	16	715± 3,0	650± 1,5	33 +2,5/0	513,5 +1,5/0	38± 1,5	20	M30	64,02	
FC016600	600	24"	610,0	16	840± 5,0	770± 1,5	36 +2,5/0	616,5 +1,5/0	42± 1,5	20	M33	102,00	
									46± 1,5				
									55± 2,0				

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.
- Marcage : 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.

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: 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.

BRIDES PLATES FORGÉES EN 1092-1 Type 01 - PN 16/40 *FORGEDPLATEFLANGEEN1092-1Type01 - PN16/40*

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.

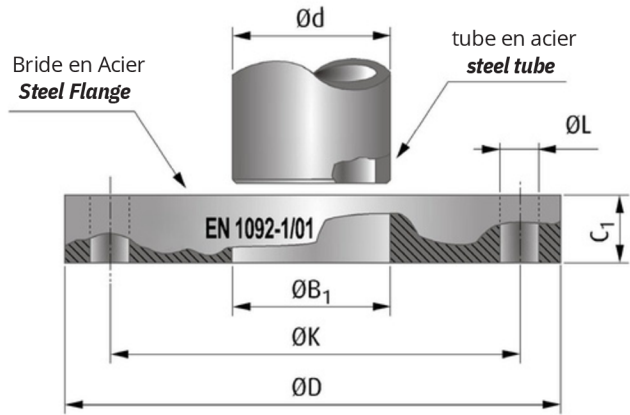
Product installation must be carried out and maintained following the good practice codes and/or updated technical standards.

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.

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)
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)									
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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.
- Marçage : 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.

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.

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: 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:

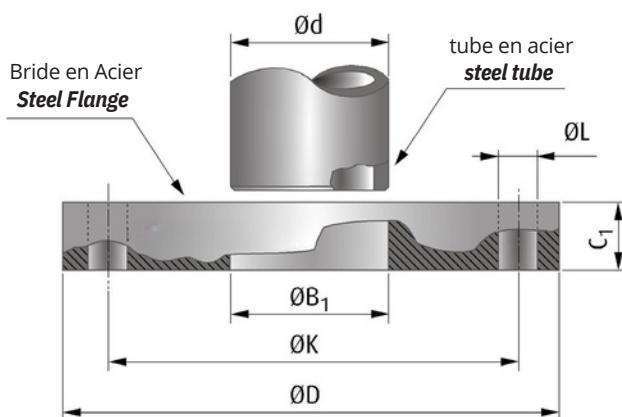
Due to the complexity, variety and large number of particular specifications for each installation, along with the existence of diverse factors which can affect the working conditions and nature of the product, it is the responsibility of the end-user to carry out the necessary tests to ensure the proper 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.

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

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

PN 40



INFORMATION TECHNIQUE - TECHNICAL INFORMATION

Désignation/Designation			Bride - Flange							Boulons/Bolting		Poids approx. Weight aprox. (kg)
Tube en Acier Steel tube			PN	Diamètre extérieur Outside diameter ØD (mm)	Diamètre de perçage pour boulons Diameter of bolt circle ØK (mm)	Diamètre du trou pour boulon Diameter of bolt hole ØL (mm)	Diamètre d'alésage Bore diameter ØB (mm)	Épaisseur Thickness C ₁	Nombre Number nr (n°)	Diamètre Diameter Ø (mm)		
DN	NPS	Ød (mm)										
200	8"	219,1	PN 40	375± 3,0	320± 1,5	30 +2,5/0	221,5 +1,0/0	36± 1,5	12	M27	17,90	
250	10"	273,0	PN 40	450± 3,0	385± 1,5	33 +2,5/0	276,5 +1,0/0	42± 1,5	12	M30	29,30	
300	12"	323,9	PN 40	515± 3,0	450± 1,5	33 +2,5/0	327,5 +1,0/0	52± 2,0	16	M30	45,10	
350	14"	355,6	PN 40	580± 3,0	510± 1,5	36 +2,5/0	359,5 +1,0/0	58± 2,0	16	M33	66,70	
400	16"	406,4	PN 40	660± 3,0	585± 1,5	39 +2,5/0	411,0 +1,0/0	65± 2,0	16	M36	97,10	
500	20"	508,0	PN 40	755± 3,0	670± 1,5	42 +2,5/0	513,5 +1,5/0	52± 2,0	20	M39	88,30	

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.
- Marçage : 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: 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.