

ELEMENT STANDARD

BRIDES AVEC COLLERETTE A SOUDER EN ACIER FORGE - ISO PN 100

FORGED STEEL WELDING NECK FLANGES ISO NP 100

B.52.13.A1.07	REV. C
---------------	--------

PRINCIPALES UTILISATIONS

Vapeur HP désurchauffée et saturée

HP desuperheated and saturated steam

APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE

MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE

POTENTIAL SHIP APPLICABILITY

Passagers Militaire Méthanier

Rapide Navires à turbines

Passengers Military LNG Tanker High speed craft Turbine ships

DOCUMENTS DE REFERENCE

Sans

REFERENCE DOCUMENTS

MAIN USES

No

MATERIAL / TREATMENT SURFACE

BF 48 as per : NF E 29 204

CARACTERISTIQUES

- Dimensions et tolérances suivant : NF E 29 203 (sauf : côte S)

BF 48 suivant : NF E 29 204

- Etat de surface portée joint de bride : "Ra 3.2" suivant : NF E 29 203

- Chanfrein suivant : NF E 29 032

CHARACTERISTIC

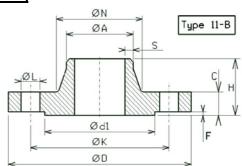
- Dimensions and allowances as per :

NF E 29 203 (excepted: S)

- Surface condition of flange joint facing :

"Ra 3.2" as per : NF E 29 203

- Bevel as per : NF E 29 032



Dimensions en mm

DN	ØD	Ø A	S	С	Н	H ØN	Ø d1	F	Perçage - Drilling				Masse Weight	REFERENCE
		Ø A)						Nb trou	øк	ØL	Boul. dia.	(Kg)	OBJET
15	95	21,3	2,6	20,6	58,4	38	34,9	6,4	4	66,7	15,8	M 14	1,5	SA020077
20	117	26,9	2,9	22,1	63,4	48	42,9	6,4	4	82,6	19	M 16	2	SA020078
25	124	33,7	3,2	23,9	68,4	54	50,8	6,4	4	88,9	19	M 16	2,5	SA020079
32	133	42,4	3,6	27	73,4	64	63,5	6,4	4	98,4	19	M 16	3,2	SA020080
40	156	48,3	3,6	28,8	76,4	70	73	6,4	4	114,3	22,2	M 20	4,5	SA020081
50	165	60,3	4	31,8	79,4	84	92,1	6,4	8	127	19	M 16	5,5	SA020082
65	190	76,1	7,1	34,8	85,4	100	104,8	6,4	8	149,2	22,2	M 20	8	SA020083
80	210	88,9	8	38,2	89,4	118	127	6,4	8	168,3	22,2	M 20	10,5	SA020084
100	273	114,3	8,8	44,5	108,4	152	157,2	6,4	8	215,9	25,4	M 24	19	SA020085
125	330	139,7	10	50,9	120,4	189	185,7	6,4	8	266,7	28,5	M 27	31	SA020086
150	356	168,3	11	54,2	123,4	222	215,9	6,4	12	292,1	28,5	M 27	38	SA020087
200	419	219,1	12,5	62	139,4	273	269,9	6,4	12	349,2	31,8	M 30	53	SA020088
250	508	273	14,2	69,9	158,4	343	323,8	6,4	16	431,8	35	M 33	86	SA020089
250	508	273	16	69,9	158,4	343	323,8	6,4	16	431,8	35	M 33	88	SA034619

MARQUAGE: MARKING as per : NF E 29 203 suivant : NF E 29 203

DOCUMENT DE CONTROLE A DELIVRER PAR LE FOURNISSEUR

CONTROL DOCUMENTS TO BE DELIVERED BY THE **SUPPLIER**

- Procès-verbal de réception par Société de Classification, selon son règlement.(la Société de Classification sera précisée sur la commande)
- Acceptance report in compliance with Classification Society rules. (the Classification Society will be specified in the P.O.)

MATERIEL AVEC APPROBATION

MATERIAL WITH APPROVAL

Sans / No agrement

FOURNISSEUR / REFERENCE

SUPPLIER / REFERENCE

Non imposé / No imposed

NORME DE REFERENCE REFERENCE NORM

Juil. 1989 NF E 29 203 NF E 29 204 Nov. 1992 Août 1985 NF E 29 032

ETAT DE LIVRAISON

DELIVERY STATUS

- Sans aucune protection
- Angles ébardés
- No protection
- Deburred angles

ETAT DE CONDITIONNEMENT

CONDITIONNING STATUS Portée de joint protégée par élément résistant aux chocs

COLISAGE PACKAGING

Resp. Standardisation J. BELLANGER Le 30/04/2004

Resp. Fonction Technique

Rev 1 (JP COUEDEL) Ajout bride DN250 pour tube Ø 273 x ép. 16 pour navire R80 (Demande D. THOMAS)

Rév. B et C: (CLF) Changement de logo et de copyright