

ELEMENT STANDARD

BRIDES SPECIALES AVEC COLLERETTE ISO PN 10 - DN 65 à 1400

ISO PN 10 - ND 65 to 1400 SPECIAL NECK FLANGES

B.52.13.A8.14	REV C
Page 1 sur 2	

Remplace la F.T. Y.51.159

PRINCIPALES UTILISATIONS

- Confection Manchettes sur bordé épaisseur > 16 mm
- Bride assurant le bon débattement du papillon
- Classe 2A9020

APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE

Passagers	Militaire	Méthanier	Rapide

DOCUMENTS DE REFERENCE

Sans

MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE

- BF 42 suivant NF E 29 204
- Marquage :

Par poinçonnage sur le chant

CARACTERISTIQUES

Dimension du raccordement :

- Suivant NF EN 1092-1 jusqu'à DN 600 : côtes D,D4,d
- Suivant NF E 29 209 de DN 700 à 1400 : côtes D,D4,d
- Face de bride type A
- Etat de surface de la portée de joint :

Rt max. 50 µm

MAIN USES

- Sea sleeve connections making under >16 mm thick
- Possibility butterfly maneuvering in flange
- 2A9020 class

POTENTIAL SHIP APPLICABILITY

Passengers Military LNG Tanker High speed craft

REFERENCE DOCUMENTS

No document

MATERIAL / TREATMENT SURFACE

- BF 42 as per NF E 29 204
- Marking:

For stamping on edge

CHARACTERISTICS

Connecting dimensions:

- As per NF EN 1092-1 up to ND 600 : dim. D.D4.d
- As per NF E 29 209 from ND 700 to 1400 : dim. D,D4,d
- Type A flange face
- Surface status of joint face :

Rt max. 50 µm

Type 1 Type 2 Type 3 E2 E1 E1 D1 **D1** D2 D2 D₂ D4 D4 D3 D5 D5 D4 D5

Caractéristiques dimensionnelles voir planche 2

Dimensions see sheet 2

DOCUMENT DE CONTROLE A DELIVRER PAR LE **FOURNISSEUR**

Procès verbal de réception par société de classification La Société de Classification sera précisée sur la commande.

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

Report reception by classification society

The Classification Society will be specified in the P.O.

FOURNISSEUR / REFERENCE

Non imposé / Sans référence SUPPLIER / REFERENCE No imposed / No reference

NORME DE REFERENCE

REFERENCE NORM NF EN 1092-1

Décembre 90 NF F 29 204 NF E 29 209 Octobre 85

ETAT DE LIVRAISON

Sans aucune protection, angles ébarbés

DELIVERY STATUS

No protection, angles deburred

COLISAGE

Sur palettes PAĊKAGING On battledore

ETAT DE CONDITIONNEMENT

Face d'appui protégée CONDITIONNING STATUS Protected boost face

Resp. Standardisation R. GREGOIRE Le:09 - 06 - 2009

Resp. Fonction Technique X. GODARD Le: 09 - 06 - 2009

Rev. C: (L.ANDRE le 09-06-09) Ajouté bride DN 350 type 3



BRIDES SPECIALES AVEC COLLERETTE ISO PN 10 - DN 65 à 1400

ISO PN 10 – ND 65 to 1400 SPECIAL NECK FLANGES

3.52.13.A8.14	REV C
Page 2 sur 2	

Seulement pour tube ép. 20 Voir STD : CM. 6112.M3 – rev. 6 , Pages 7 et 8

		D	D1	D2	D3	D4	D5	E1	E2	E3	r	Trous		Masse	REFERENCE		
DN	Туре	Mini	Maxi	Mini		Mini		Mini	Maxi	Mini	Maxi	Nbre	d	Unitaire	OBJET		
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg			
65	1	62	par an	102		145	185		20			8	18	4,4	SA015873		
80	3	80	74	114	120	160	200	50	22	10	5			5,5	SA015874		
100	1	100		140		180	220	30			3			6,2	SA015875		
125] "	128		168		210	250		24					8	SA015876		
150		150	128	100	190	240	285		24				22	12,5	SA015877		
200		200	179	219	240	295	340				10			17,5	SA015878		
250	3	250	233	273	290	350	395]	28	10		12		22,3	SA015879		
300		300	284	324	340	400	445							25,5	SA015880		
350		350	315,6	355,6	385	460	505	80	30			16		30,0	SA041253		
330	2	330	366	406		400	505		30		8	10		32,2	SA015881		
400		400		440		515	565		32		10		26	36	SA015882		
450]	450		490		565	615		34					52	SA015883		
500		500		540		620	670		34			10	10	10	20	20	59
600		600		640		725	780		38				30	69	SA015885		
700	1	700		740		840	895	100	40			24	30	90	SA015886		
800] ']	800		840		950	1015		44		15		33	118,5	SA015887		
900]	900		940		1050	1115		48					140	SA015888		
1000]	1000		1040		1160	1230	120	50			20	36	178	SA015889		
1200		1200		1240		1380	1455		54		20	20 32	39	241,5	SA015890		
1400		1400		1440		1590	1675		58			36	42	305	SA015891		