## CHANTIERS DE L'ATLANTIQUE

# **BRIDES A COLLERETTE A SOUDER - ACIER INOXYDABLE - PN 16 - SCHEDULE 10S**

WELDING NECK FLANGE STAINLESS STELL NP 16 - SCHEDULE 10S

FLWNA509F5BE019PD00

B.52.13.A5.13 REV D

Type 11-B

Page 1 sur 1

S

**STANDARD ELEMENTAIRE ELEMENT STANDARD** 

**PRINCIPALES UTILISATIONS** 

MAIN USES

APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE POTENTIAL SHIP APPLICABILITY

Passengers Military LNG Tanker High speed craft Passagers Militaire Méthanier Rapide

**DOCUMENTS DE REFERENCE** - B5213A514 : bride à collerette PN40 REFERENCE DOCUMENTS - B5213A514: Neck flanges NP40

MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE MATERIAL / TREATMENT SURFACE

- Bride acier inoxydable 316L NF E 29204 - Stainless steel 316L NF E 29 204

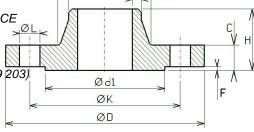
**CARACTERISTIQUES** 

- Suivant NF EN 1092-1 (ex NF E 29 203) - As per NF EN 1092-1 (ex NF E 29 203)

- Face de bride type B

**CHARACTERISTICS** 

- Type B flange face



ØN

ØA

#### Dimensions en mm

inerisions en min																
DN	Dimensions de racordement			Boulonnerie		A (Sch. 10S)	С	H_	,	Ν.	R	S (Sch. 10S)	d1	f1	Masse kg	Référence Objet
	D	K	L	nbre	diamètre											
15																
20																
25	Voir PN 40 fiche technique B5213A514															
32																
40																
50	165	125	18	4	M16	60,3	18	45		74	5	2,77	102	3	2,55	SA036668
65	185	145	18	8	M16	73*	18	45	)	92	6	3,05	122	3	3,10	SA036669
80	200	160	18	8	M16	88,9	20	50	)	105	6	3,05	138	3	4,00	SA036670
100	220	180	18	8	M16	114,3	20	52	2	131	8	3,05	158	3	4,55	SA027663
125	250	210	18	8	M16	141,3*	22	55	2	156	8	3,4	188	3	6,20	SA027664
150	285	240	22	8	M20	168,3	22	55	2	184	10	3,4	212	3	7,80	SA027222
200	340	295	22	12	M20	219,1	24	62	3	235	10	3,76	268	3	11,00	SA036674

<sup>\*</sup> Hors norme NF EN 1092-1

Marquage:

Conforme à NF EN 1092-1 §5.10

(Fabricant - PN - DN - Nuance d'acier et norme)

Marking:

As per NF EN 1092-1§5.10

(Marker - NP - ND Steel shade and standard)

## DOCUMENT DE CONTROLE - A délivrer par le fournisseur Commande sans recette

- Certificat de réception par l'usine (3.1B, ex CCPU) suivant NF EN 10 204
- Document 3.1B suivant NF A 49 001

Commande avec recette

La Société de Classification sera précisée sur la commande ainsi que la classe d'essai si DNV

I CONTROL DOCUMENTS - To be delivered by the supplier Order without acceptance

- Inspection certificate (CCPU) according to NF EN 10 204
- Document 3.1.B as per NF A 49 001

Order with acceptance

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

**FOURNISSEURS / TYPE** Non imposé / Sans référence SUPPLIER / TYPE

No imposed / No reference

NORME DE REFERENCE REFERENCE NORM

NF EN 1092-1 Nov 2007 NF EN 10 204 Décem. 91 NF E 29 203 Juillet 89 NF E 29 204 Nov. 92

**ETAT DE LIVRAISON et Sans** aucune protection, angles ébardés **DELIVERY STATE** No protection, angles deburred

## **ETAT DE CONDITIONNEMENT**

Face d'appui protégée CONDITIONNING STATUS Protected boost face

Resp. Standardisation: A.SURIN Le: 22 - 09 - 2021

Resp. Fonction Technique: **B.ABGUILLERM** Le: 22 - 09 - 2021

Rév. D: (L.ANDRE 22/09/2021) Modification du dessin (C = épaisseur total de la face de la bride compris l'épaulement) changement de l'épaisseur F (2mm passe à 3mm) ainsi que de la révision de la norme NF EN 1092-1 AE0000400970-STD