

STANDARD ELEMENTAIRE **ELEMENT STANDARD**

RENFORT SUR BORDE PN16

NP16 STIFFENER PLATING

B.52.11.A1.21 REV D

Page 1 sur 1

PRINCIPALES UTILISATIONS

- Renforcement sur bordé, pour liaison avec robinet

MAIN USES

- Stiffener plating for valve

ANNULE ET REMPLACE Y.52.330

APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE

Passagers Militaire Méthanier

SHIP POTENTIAL APPLICABILITY

Passengers Military Methanier High speed craft

DOCUMENTS DE REFERENCE

Robinet à papillon à commande manuelle 1/4 de tour DN32 :

B.53.13.A9.20 ou robinet soupape DN15 B5312U416

REFERENCE DOCUMENTS Butterfly valve manual control ND32: B.53.13.A9.20 or

globe valve ND15 B5312U416

MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE

S275JR (ex E 28-2) suivant NF EN 10 025

Après soudage sur bordé, traitement anticorrosion par peinture. (Carboweld 11P gris ép.15 μ ±3)

CARACTERISTIQUES

- Etat de surface côté portée de joint de bride: Rugosité: Rt 50 μm
- Ø extérieur suivant NF E 29 203
- Perçage suivant NF E 29 203
- Tolérances suivant NF E 29 203
- Filetage métrique profil ISO suivant NF E 03 0013

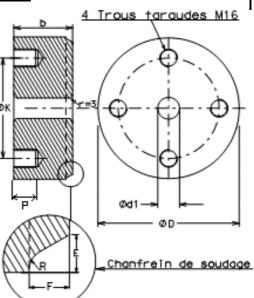
- PN16

MATERIAL / TREATMENT SURFACE S275JR (ex E 28-2) according of NF EN 10 025

After welding plating treatment rustproofing paint (Carboweld 11P grey thickness 15 μ ±3)

CHARACTERISTICS

- Surface state of bearing surface of flanges : Rt max 50 μm
- Exterior Ø according to NF E 29 203
- Drilling according to NF E 29 203
- Tolerances according to NF E 29 203
- ISO metric screw thread as per NF E 03 001
- NP16



Dimensions en mm

Pour	Ø	Ø D	b	Р	øк	Trous		Masse	Référence
robinet DN	d1					Nombre	ØM	Unitaire (Kg)	Objet
32	15	168	50	24	100	4	M16	12.1	SA033687
32		100							SA033688
15		95			65		M 12	2.78	SA042342

MARQUAGE:

(Fabricant – ISO PN – DN – Nuance d'acier)

DOCUMENT DE CONTROLE A DELIVRER PAR LE FOURNISSEUR:

Commande sans recette

- Certificat de réception par l'usine (3.1, ex CCPU) suivant NF EN 10 204

Commande avec recette

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

CONTROL DOCUMENTS TO BE DELIVERED BY THE SUPPLIER .

Order without acceptance

- Inspection certificate (3.1, CCPU) according to NF EN 10 204

Order with acceptance

The Classification Society will be specified in the PO.

MARKING:

(Marker – ISO NP – ND – Steel shade)

FOURNISSEUR / REFERENCE

Non imposé / Sans SUPPLIER / REFERENCE

No imposed / No reference

NORME DE REFERENCE

REFERENCE NORM

NF EN 10 025 NF E 29 203 NF E 29 204

ETAT DE LIVRAISON

Cote de

chamfrein (mm)

E

6 8 4

Angles ébarbés **DELIVERY STATUS** Charp edges removed

COLISAGE PACKAGING

ETAT DE CONDITIONNEMENT CONDITIONNING STATUS

Resp. Standardisation R.GREGOIRE Le: 30/09/11

Resp. Fonction Technique L. PERIO

Le: 03/10/11

Rev D: annulation réf SA033688 et création nouvelle réf SA042342.