

STANDARD ELEMENTAIRE **ELEMENT STANDARD**

ROBINET A SOUPAPE DROIT POUR INCENDIE **AVEC RACCORD STORZ**

FIRE STRAIGHT WAY COCK WITH STORZ COUPLING

B.53.12.U4.01 Rev. C

Page 1 sur 1

PRINCIPALES UTILISATIONS

Eau de mer (circuit incendie)

PMS: 16 bars à temp. amb.

TMS: amb

APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE

Passagers Militaire Méthanier Rapide

Tous navires exploités sur les côtes américaines

DOCUMENTS DE REFERENCE

Sans

MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE

Corps: Cu-Al 9Ni3Fe2 Obturateur : Cu-Al 9Ni3Fe2 Tige intérieure : Cu-Al 9Ni3Fe2 Portage clapet : Perbunan Etanchéité tige : joint torique viton Etanchéité chapeau joint caoutchouc Boulonnerie: acier inox Z2CN18-10 Volant tôle + peinture époxy accepté

CARACTERISTIQUES

Clapet double étanchéité

- primaire portage Perbunan

- secondaire portage métal/métal

Raccordement : brides PN 16

1/2 raccord STORZ

- type C (2") pour DN 40-50

- type B (2"1/2) pour DN 65

Robinet avec bouchon

- Bouchon STORZ en CU-AL

- Chainette inox 18/8 long 300 mm

MAIN USES

Sea water (fire system)

Maxi work pressure: 16 bars to amb.

Maxi work temp. : amb

SHIP POTENTIAL APPLICABILITY

Passengers Military Methanier High speed craft

All ships operated on US coasts

REFERENCE DOCUMENTS

No document

MATERIAL / TREATMENT SURFACE

Body: Cu-AI 9Ni3Fe2 Disk : Cu-Al 9Ni3Fe2 Inside stem: Cu-AI 9Ni3Fe2 Landing disk : Perbunan Stem tightness: viton o-ring Joint cover tightness rubber Bolting: stainless steel Z2CN18-10 Steel plating wheel + epoxy paint are

agreed

CHARACTERISTICS

Double seal screw down valve

- first seal in Perbunan

- second seal metal/metal

Connection: flanges NP 16

1/2 Storz coupling

- type C (2") for ND 40-50

- type B (2"1/2) for ND 65

Fire straight way cock with plug:

- STORZ plug CU-AL

- Small chain: stainless steel, length 300

mm

H D

Bouchon avec 3 trous Ø 3 mm à 120° Plug with 3 holes Ø 3 mm at 120 °

Dimensions en mm

Difficultions of thin									
DN	D	н	H'	b	L	v	Masse	REFERENCE OBJET	REFERENCE OBJET
							(Kg)	Sans bouchon	Avec bouchon
40	150	121	156	16	133	Ø 125	4,5	SA003733	SA003736
50	165	118	170	16	153	Ø 125	5,1	SA003734	SA003737
65	185	121	184	18	178	Ø 150	6,5	SA003735	SA003738

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

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

Avec document défini par le B.E.

(dans ce cas, le document désiré sera indiqué sur la commande)

With document defined by the design office

(in this case, the required document will be indicated on the

MATERIEL AVEC APPROBATION

MATERIAL WITH APPROVAL

Sans / No agreement

Le 21.01.99

FOURNISSEUR / REFERENCE

SUPPLIER / REFERENCE

NORME DE REFERENCE REFERENCE NORM

NF E 29 311 NF E 29 572

ETAT DE LIVRAISON

DELIVERY STATUS Esai hydraulique (en usine) Hydraulic test (in factory)

Suivant NF E 29 311

COLISAGE

PACKAGING

ETAT DE CONDITIONNEMENT CONDITIONNING STATUS

Resp. Standardisation Y. LE GALL

Rev. 6 (FPT) Supprimé amiante

Rév. B: Modification du logo + copyright

Rév. C: (L.ANDRE le 12/11/09) changement de logo et copyright