

STANDARD ELEMENTAIRE **ELEMENT STANDARD**

ROBINET A PAPILLON DN 100 A 150

Corps à oreilles - Actionneur manuel (démultiplicateur) BUTTERFLY VALVES ND 100 TO 150

Semi-lug type body - Manual actuator (reduction)

B.53.13.A9.08

REV C

Page 1 sur 1

PRINCIPALES UTILISATIONS

Tuyauteries classe II ou III

Eau de mer, eau de lavage, eau douce, ayant une température inf. ou égale à 80℃

- Montage sur bordé
- Possibilité de démontage de la tuyauterie aval sans vidanger l'amont

MAIN USES

Pipe system class II or III

Sea water, washing water, fresh water, with a temperature lower. or equal to 80 °C

- For fitting on side plating
- Downstream piping can be dismounted without draining upstream

APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE POTENTIAL SHIP APPLICABILITY

Passagers Militaire Méthanier Rapide Passengers Military LNG Tanker High speed craft

MATIERE

- Corps : fonte GS ou équivalent (ayant un allongement minimum spécifié de 12% sur une longueur d'éprouvette de 5.65√So, So est la section effective de la pièce d'essai)
- Axe : acier inox
- Papillon : Cu-Al revêtu époxy
- Manchette : nitrile

Limite de fourniture :

- Corps et actionneur - Sans boulonnerie

MATERIAL

- Body: SG cast iron or equal (with specified minimum elongation of 12% on a specimen length of 5.65 \(\script{S0} \), So is the specimen effective section)
- Shaft : stainless steel
- Disc: Cu-Al epoxy coated - Inner linning: nitrile

Limits of supply:

- Body and actuator
- Without bolting

CARACTERISTIQUES CHARACTERISTICS

- Relation P/T

- P/T Relation

20 50 80 PN16 16 16 16 16 bar 16

- FAF: ISO 5752 série 20
- Raccordement brides ISO PN 16
- Actionneur manuel (démultiplicateur)

PROTECTION / TRAITEMENT Revêtement : peinture époxy zinc

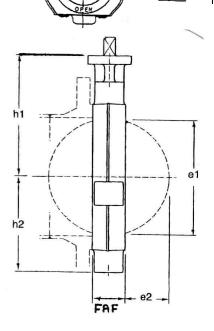
- FTF: ISO 5752 series 20

- Junctionment : Flanges ISO NP 16

- Manuel actuator (reduction)

FRECTING

Coating: epoxy zinc paint



Dimensions en mm

DN	FAF	h1	h2	e1	e2	démultiplicateur			REFERENCE	Masse	REFERENCE
						J	Е	D	DEMULTIPLICATEUR	kg	OBJET
100	52	163	103	90	23	140	135	40	MN 12	1,600	SA035443
125	56	176,5	117	119	35	140	135	40	MN 12	1,600	SA035444
150	56	194	130	144	46	225	202	50	MN 25	2,300	SA035445

DOCUMENT DE CONTROLE A DELIVRER PAR LE FOURNISSEUR

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

- Sans

MATERIEL AVEC APPROBATION

MATERIAL WITH APPROVAL

- Sociétés de classification et recettes à préciser à chaque commande (LRS, BV, DNV, etc...)
- Classification societies and official acceptances are to be specified for each order (LRS, BV, DNV, etc...)

FOURNISSEUR / REFERENCE SUPPLIER / REFERENCE **AMRI**

ISORIA 16 Type 2 3G 6k 2e K

NORME DE REFERENCE REFERENCE NORM ISO 5752 ISO 5211

ETAT DE LIVRAISON et DE CONDITIONNEMENT

DELIVERY STATUS AND CONDITIONNING STATUS

- Corps et actionneur montés
- Body and actuator assembled

Resp. Standardisation R.GREGOIRE Le: 29 - 06 - 2009

Resp. Fonction Technique X.GODARD

Le: 29 - 06 - 2009

Rév. : C (L.ANDRE 25/06/09) limité température ; modification du + copyright; tableau relation Pression / Température