

STANDARD ELEMENTAIRE **ELEMENT STANDARD**

ROBINET A PAPILLON DN 32 A 150

Corps à oreilles - Actionneur manuel (poignée)

BUTTERFLY VALVES ND 32 TO 150 Semi-lug type body - Manual actuator (handle) B.53.13.A9.20

REV E

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 100°C 80°C

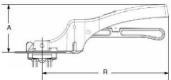
- Montage sur bordé
- Possibilité de démontage de la tuyauterie aval sans vidanger l'amont

MAIN USES

Pipe system class II or III

Sea water, washing water, fresh water, with a temperature lower. or equal to 100°C 80°C

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



APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE

Passagers Militaire Méthanier Rapide

POTENTIAL SHIP APPLICABILITY

| Passengers | Military | Methanier | High speed craft

DOCUMENTS DE REFERENCE

REFERENCE DOCUMENTS

No document

MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE

- 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

Sans

- Papillon : Cu-Al revêtu époxy
- Manchette : nitrile

Limite de fourniture : Sans boulonnerie

- Corps et actionneur

MATERIAL / TREATMENT SURFACE

- Body: SG cast iron or equal (with specified minimum elongation of 12% on a specimen length of 5.65 VSo, 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

Revêtement : peinture époxy zinc Coating: epoxy zinc paint

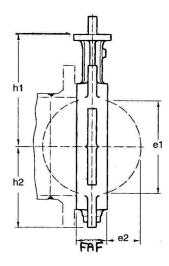
- P/T Relation

CHARACTERISTICS

CARACTERISTIQUES - Relation P/T

Т	°C	-5	0	20	50	80	90	100
PN16	har	16	16	16	16	16	13	10

- Raccordement : brides ISO PN 16 - Junctionment : flanges ISO NP 16 - FAF : ISO 5752 série 20 - FTF: ISO 5752 series 20 - Poignée 1/4 tour positionnable (10 position) - 1/4 turn handle 10 position



Dimensions en mm

- DN		1.4	- 0	-4	- 0	Poignée		REFERENCE	Masse	REFERENCE
DN	FAF	h1	h2	e1	e2	Α	R	POIGNEE	kg	OBJET
32*	33	109	54	-	-	72	260	SR 260	1.7	SA023315
40	33	105	54	32	4	73	165	CR 165	1.7	SA023316
50	43	109.5	59	33	4	73	165	CR 165	1.75	SA023317
65	46	136	66	55	11	73	165	CR 165	2.45	SA023318
80	46	142	89	71	17	73	165	CR 165	3.05	SA023319
100	52	163	103	90	23	99	300	CR 300	4.9	SA023320
125	56	176.5	117	119	35	99	300	CR 300	6.1	SA023321
150	56	194	130	144	46	99	300	CR 300	8.3	SA023322

^{*} référence : ISORIA 20 type2 3G.6k.2e.k

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

CONTROL DOCUMENTS TO BE DELIVERED 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...)

FOURNISSEURS / TYPE SUPPLIER / TYPE

ISORIA 16 Type 2 3G 6k 2e K Avec poignée CR

NORME DE REFERENCE

REFERENCE NORM

- ISO 5752
- ISO 5211

ETAT DE LIVRAISON et DE CONDITIONNEMENT

DELIVERY AND CONDITIONNING STATUS

- Corps et actionneur montés
- Body and actuator assembled

Resp Standardisation: **B.ABGUILLERM**

Le: 06 - 11 - 2014

Resp. Fonction Technique: X.GODARD

Le: 06 - 11 - 2014

Rév. E: (L.ANDRE 06/11/2014) Changement de la plage d'utilisation de 80°C à 100°C