

ROBINET A PAPILLON A COMMANDE MANUELLE (POIGNEE), MUNI DE CONTACTEURS DE FIN DE COURSES

BUTTERFLY VALVES Manual actuator (handle) with limit switches

B.53.13.A9.18 REV **E**

Page 1 sur 2

PRINCIPALES UTILISATIONS

Tuyauteries classe II ou III
Eau douce, eau de mer, eau de lavage ayant une température inf. ou égale à 80°C

MAIN USES

Pipe system class II or III
Freshwater, seawater, washing water with a temperature lower. or equal to 80 °C

Annule et remplace la
fiche technique Y.53.272

APPLICABILITE POTENTIELLE
NAVIRE
POTENTIAL SHIP APPLICABILITY

Passagers	Militaire	Méthanier	Rapide	Passengers	Military	Methanier	High speed craft
-----------	-----------	-----------	--------	------------	----------	-----------	------------------

DOCUMENTS DE REFERENCE

- Voir B.53.13.A9.20

REFERENCE DOCUMENTS

- See B.53.13.A9.20

MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE

- Corps : fonte GS ou équivalent (ayant un allongement minimum spécifié de 12% sur une longueur d'éprouvette de $5.65\sqrt{S_0}$, S_0 est la section effective de la pièce d'essai)
- Axe : acier inox
- Papillon : Cu-Al revêtu époxy
- Manchette : nitrile

MATERIAL / TREATMENT SURFACE

- Body : SG cast iron or equal (with specified minimum elongation of 12% on a specimen length of $5.65\sqrt{S_0}$, S_0 is the specimen effective section)

- Shaft : stainless steel
- Disc : Cu-Al epoxy coated
- Inner lining : nitrile

Limite de fourniture :

- Corps, actionneur et contacteurs fin de courses O / F
- Sans boulonnerie

Limits of supply :

- Body, actuator and limit switches O & C
- Without bolting

Coating : epoxy zinc paint

Revêtement : peinture époxy zinc

CARACTERISTIQUES

- Relation P/T

CHARACTERISTICS

- P/T Relation

T	°C	-5	0	20	50	80
PN16	bar	16	16	16	16	16

- Raccordement : brides ISO PN 16

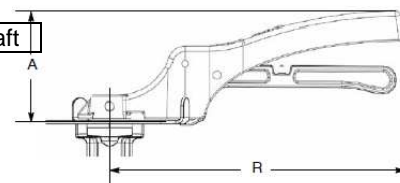
- FAF : ISO 5752 série 20

- Poignée 1/4 tour positionnable (10 positions)

- Junctionment : flanges ISO NP 16

- FTF : ISO 5752 series 20

- 1/4 turn handle 10 positions



Dimensions en mm

DN	AMTROBOX M			Poignée		REFERENCE	Masse	REFERENCE
	hauteur	largeur	prof.	A	R	POIGNEE	kg	OBJET
50	86	106	196	73	165	CR 165	4,150	SA037027
65	86	106	196	73	165	CR 165	4,850	SA014817
80	86	106	196	73	165	CR 165	5,450	SA027760
100	86	106	196	99	300	CR 300	7,300	SA014818
125	86	106	196	99	300	CR 300	8,500	SA028137
150	86	106	196	99	300	CR 300	10,700	SA028558

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

- AMRI

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 CONDITIONING STATUS

- Corps, amtrobox M et actionneur montés

- Body, amrobox M and actuator assembled

Resp. Standardisation :
B.ABGUILLERM
Le : 07 - 12 - 2016

Resp. Fonction Technique :
A.DUFEU
Le : 07 - 12 - 2016

Rév. E: (L.ANDRE le 06/12/16) Ajouté schéma de raccordement AE0000005521

- Presse étoupe : ISO M20x1,5
- Capacité du presse étoupe : 6 à 12 mm
- Borne à visser, capacité : 1,5 mm²

