

ROBINET A PAPILLON DN 250 ET 350 PN 16
Corps à oreilles - Actionneur pneumatique D.E.
BUTTERFLY VALVES ND 250 AND 350
Semi-lug type body – D.A. pneumatic actuator

B.53.13.A9.17 REV **C**

Page 1 sur 1

PRINCIPALES UTILISATIONS

Tuyauteries classe II ou III
 Eau douce, eau de mer, eau de lavage ayant une température inf. ou égale à 80°C
 - Montage sur bordé
 - Possibilité de démontage de la tuyauterie aval sans vidanger l'amont

MAIN USES

Pipe system class II or III
 Freshwater, seawater, washing water with a temperature lower. or equal to 80 °C
 - For fitting on side plating
 - Downstream piping can be dismantled without draining upstream

APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE

Passagers Militaire Méthanier **Rapide**

POTENTIAL SHIP APPLICABILITY

Passengers Military LNG Tanker **High speed craft**

DOCUMENTS DE REFERENCE

MATIERE

- Corps : fonte GS ou équivalent (ayant un allongement minimum spécifié de 12% sur une longueur d'éprouvette de 5.65√S₀, S₀ est la section effective de la pièce d'essai)
 - Axe : acier inox
 - Papillon : Cu-Al revêtu époxy
 - Manchette : nitrile

MATERIAL

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

Limite de fourniture :
 - Sans boulonnerie de raccordement

Limits of supply :
 - Without bolting of junctionment

CARACTERISTIQUES

- Relation P/T

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

- FAF : ISO 5752 série 20
 - Actionneur pneumatique double-effet
 - Commande de secours (RMD)
 - Fin de course O et F
 - Raccordement brides ISO PN 16

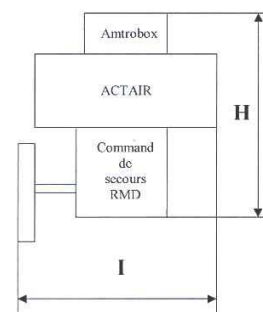
- FTF : ISO 5752 series 20
 - Double action pneumatic actuator
 - Aid actuator (RMD)
 - O and C stroke end
 - Junctionment : ISO NP 16 flanges

PROTECTION / TRAITEMENT

Revêtement : peinture époxy zinc

ERECTING

Coating : epoxy zinc paint



Dimensions en mm

DN	FAF	h1	h2	e1	e2	PMA / PMP bar	REFERENCE ACTIONNEUR	actionneur			Masse kg	REFERENCE OBJET
								I	L	H		
250	Pour plus d'informations, Se reporter au standard B.53.13.A9.21					16	ACTAIR 25 + RMD1 +*	238	344	367	38	SA034468
300						16	ACTAIR 50 + RMD2 +*	247	424	424	64.3	SA034469
350						16	ACTAIR 100 + RMD3 +*	319	505	426	116	SA034564

* : Avec AMTROBOX

DOCUMENT DE CONTROLE

CONTROL DOCUMENTS

MATERIEL AVEC APPROBATION

Sociétés de classification et recettes à préciser à chaque commande (LRS, BV, DNV, etc...)

MATERIAL WITH APPROVAL

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
 Référence actionneur : cf tableau

NORME DE REFERENCE

REFERENCE NORM
 ISO 5752
 ISO 5211

ETAT DE LIVRAISON

Ensemble monté
 DELIVERY STATUS
 The general effect assembled

COLISAGE

PACKAGING

ETAT DE CONDITIONNEMENT

CONDITIONNING STATUS

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 logo + copyright ; tableau relation Pression / Température