

**ROBINET A PAPILLON DN 50 A 150**  
**Corps à oreilles - Actionneur manuel (poignée)**  
**BUTTERFLY VALVES ND 50 TO 150**  
**Semi-lug type body - Manual actuator (handle)**

**B.53.13.A9.30**

REV **D**

**STANDARD ELEMENTAIRE**  
**ELEMENT STANDARD**

Page 1 sur 1

**PRINCIPALES UTILISATIONS**

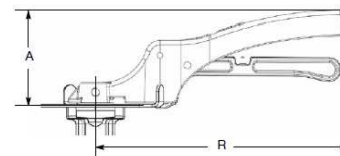
Tuyauteries classe II ou III  
 Huile, combustible, gaz inerte

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

**MAIN USES**

Pipe system class II or III  
 Oil, fuel oil, inert gas

- Downstream piping can be dismantled without  
 draining upstream



**APPLICABILITE POTENTIELLE**

Passagers Militaire Méthanier Rapide

**POTENTIAL SHIP APPLICABILITY**

Passengers Military Methanier High speed  
 craft

**DOCUMENTS DE REFERENCE**

**REFERENCE DOCUMENTS**

**MATIERE**

- Corps : fonte GS ou équivalent (ayant un  
 allongement minimum spécifié de 12% sur  
 une longueur d'éprouvette de 5.65√S<sub>0</sub>, S<sub>0</sub>  
 est la section effective de la pièce d'essai)  
 - Axe : acier inox  
 - Papillon : inox  
 - Manchette : viton

**MATERIAL**

- Body : SG cast iron or equal (with specified  
 minimum elongation of 12% on a specimen length  
 of 5.65√S<sub>0</sub>, S<sub>0</sub> is the specimen effective section)  
 - Shaft : stainless steel  
 - Disc : stainless steel  
 - Inner lining : viton

**Limite de fourniture :**

- Corps et actionneur  
 - Sans boulonnerie

**Limits of supply :**

- Body and actuator  
 - Without bolting

**CHARACTERISTIQUES**

- Relation P/T

**CHARACTERISTICS**

- P/T Relation

- Raccordement : brides ISO PN 16  
 - FAF : ISO 5752 série 20  
 - Poignée 1/4 tour positionnable (10  
 positions)

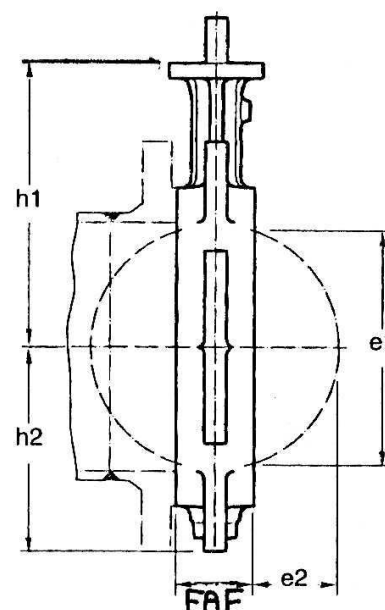
- Junction : flanges ISO NP 16  
 - FTF : ISO 5752 series 20  
 - 1/4 turn handle 10 positions

**PROTECTION / TRAITEMENT**

Revêtement : peinture époxy zinc

**ERECTING**

Coating : epoxy zinc paint



Dimensions en mm

DN	FAF	h1	h2	e1	e2	Poignée A R	REFERENCE POIGNEE	Masse kg	REFERENCE OBJET
50	43	109.5	59	33	4	73 165	CR 165	1.75	SA023589
65	46	136	66	55	11	73 165	CR 165	2.45	SA023590
80	46	142	89	71	17	73 165	CR 165	3.05	SA023591
100	52	163	103	90	23	99 300	CR 300	4.9	SA023592
125	56	176.5	117	119	35	99 300	CR 300	6.1	SA023593
150	56	194	130	144	46	99 300	CR 300	8.3	SA023594

**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 6 Vc  
 Avec poignée CR

**NORME DE REFERENCE**

**REFERENCE NORM**

ISO 5752  
 ISO 5211

**ETAT DE LIVRAISON**

Corps et actionneur montés  
**DELIVERY STATUS**  
 Body and actuator assembled

**COLISAGE**

**PACKAGING**

**ETAT DE CONDITIONNEMENT**

**CONDITIONNING STATUS**

Coord. Standardisation :  
 R. GREGOIRE  
 Le : 13 - 12 -2012

Resp. Fonction Technique :  
 X. GODARD  
 Le : 13 - 12 -2012

Rév. D: (L.ANDRE le 13/12/12) Modification des cotes de hauteur de la poignée