

**ROBINET A PAPILLON DN 40 A 150**  
**EPDM / Inox - Actionneur manuel (poignée)**  
**BUTTERFLY VALVES ND 40 TO 150**  
**EPDM / Stainless Steel - Manual actuator (handle)**

**B.53.13.A9.28** REV **D**

Page 1 sur 1

**PRINCIPALES UTILISATIONS**

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

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

**NAVIRE**

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  $5.65\sqrt{S_0}$ ,  $S_0$  est la section effective de la pièce d'essai)
- Axe : acier inox
- Papillon : Acier inoxydable
- Manchette : EPDM

**Limite de fourniture :**

- Corps et actionneur
- Sans boulonnerie

**CARACTERISTIQUES**

- Relation P/T

T°C	-20	0	20	100	110	120	130
P bar	16	16	16	16	14	12	10

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

**PROTECTION / TRAITEMENT**

Revêtement : peinture époxy zinc

**MAIN USES**

Pipe system class II or III  
Sea water, washing water, fresh water having temps sup. 80°C

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

**SHIP**
**MATERIAL**

- 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 : Stainless steel
- Inner lining : EPDM

**Limits of supply :**

- Body and actuator
- Without bolting

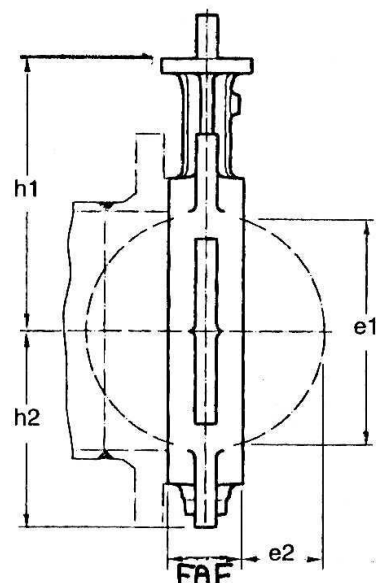
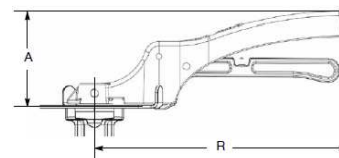
**CHARACTERISTICS**

P/T Relation

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

**ERECTING**

Coating : epoxy zinc paint



Dimensions en mm

DN	FAF	h1	h2	e1	e2	Poignée A	Poignée R	REFERENCE POIGNEE	Masse kg	REFERENCE OBJET
40	33	105	54	32	4	73	165	CR 165	1.7	SA024285
50	43	109.5	59	33	4	73	165	CR 165	1.75	SA024286
65	46	136	66	55	11	73	165	CR 165	2.45	SA024287
80	46	142	89	71	17	73	165	CR 165	3.05	SA024288
100	52	163	103	90	23	99	300	CR 300	4.9	SA024289
125	56	176.5	117	119	35	99	300	CR 300	6.1	SA024290
150	56	194	130	144	46	99	300	CR 300	8.3	SA024291

**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 Xv  
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 Tech.  
X.GODARD  
Le : 13 - 12 - 2012

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