

STANDARD ELEMENTAIRE

**ELEMENT STANDARD** 

# **ROBINET A PAPILLON CORPS INOX**

# Corps à oreilles - Actionneur pneumatique S.E. **Boitier AMTROBOX**

STAINLESS STEEL BODY BUTTERFLY VALVE Semi-lug type body – S.A. pneumatic actuator Box AMTROBOX

B.53.13.A5.01	REV B

Page 1 sur 2

# PRINCIPALES UTILISATIONS

Tuyauteries classe II ou III Vapeur

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

MAIN USES

Pipe system class II or III

Steam

- Downstream piping can be dismounted without draining upstream

**NAVIRE** SHIP

Passengers Military LNG Tanker Militaire Méthanier **Passagers** Rapide High speed craft

# **MATIERE**

- Corps : Acier inoxydable ASTM A 351 gr. CF 8M / 1.4408

- Axe : acier inox 1.4542

- Papillon : Acier inoxydable ASTM A 182 F316 / 1.4401

1.4310

# MATERIAL

- Body: Stainless stell ASTM A 351 gr. CF 8M / 1.4408

- Shaft: stainless steel 1.4542

- Disc : Stainless stell ASTM A 182 F316 / 1.4401

- Siége: AMRING acier inoxydable type 301 / Seat : AMRING Stainless stell type 301 / 1.4310

# Limite de fourniture :

- Sans boulonnerie de raccordement

# **CARACTERISTIQUES**

- TMA : 260℃ à 10 bars - PMA : 16 bars à 20℃ - FAF : ISO 5752 série 20
- Actionneur pneumatique simple-effet (N F)
- Commande de secours (RMD)
- Fin de course O et F
- Raccordement brides ISO PN 16
- Type de raccordement : trous taraudés

# **PROTECTION / TRAITEMENT**

Décapage + passivation

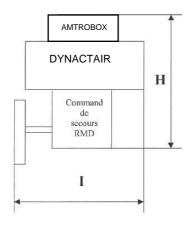
## Limits of supply:

- Without bolting of junctionment **CHARACTERISTICS** 

- PMT : 260℃ at 10 bars
- PMP : 16 bars at 20℃
- FTF: ISO 5752 series 20
- Single action pneumatic actuator (N C)
- Aid actuator (RMD)
- O and C stroke end
- Junctionment : ISO NP 16 flanges
- Jonctionment type : hole thread

# **FRECTING**

Picking + passivation



# h1 e4

# **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: DANAIS 150 type 4 6 - 6E - 6 - 6A PN 16 Référence actionneur : cf tableau

# **NORME DE REFERENCE**

REFERENCE NORM

ISO 5752 NF EN 1092-1 ISO 5211

# **ETAT DE LIVRAISON**

Ensemble monté **DELIVERY STATUS** The general effect assembled

# COLISAGE

**PACKAGING** 

**ETAT DE CONDITIONNEMENT** CONDITIONNING STATUS

Pilot Standardisation R.GREGOIRE Le: 23 - 06 - 06

Resp. Fonction Technique X.GODARD Le: 23 -06 - 06

Rév :0 (L.ANDRE 22/06/06) Création du standard a partir du standard B5313A500 rév. 1

Rév. B: (L.ANDRE le 5/11/09) changement de logo et copyright



STANDARD ELEMENTAIRE ELEMENT STANDARD

# ROBINET A PAPILLON CORPS INOX Corps à oreilles - Actionneur pneumatique S.E. Boitier AMTROBOX

STAINLESS STEEL BODY BUTTERFLY VALVE Semi-lug type body – S.A. pneumatic actuator Box AMTROBOX

B.53.13.A5.01	REV B		
Page 2 sur 2			

Dimensions en mm

DN	FAF	h1	h2	е3	e4	REFERENCE ACTIONNEUR	Actionneur		ur	Masse	REFERENCE OBJET
						ACTIONNEUR	I	L	Н	kg	
50	43	165	60	33	3,5	DYNACTAIR 3NF + RMD0 + AMTROBOX R-1149	205	218	300	17,7	SA038129
65	46	175	67	48	9	DYNACTAIR 6NF + RMD0 + AMTROBOX R-1149	214	272	326	21,1	SA038130
80	46	185	89	61	15	DYNACTAIR 6NF + RMD0 + AMTROBOX R1149	214	272	326	23,3	SA038131
100	54	200	104	81	21	DYNACTAIR 12NF + RMD1 + AMTROBOX R1149	253	344	367	27,1	SA038132
125	57	225	121	103	30	DYNACTAIR 25NF + RMD2 + AMTROBOX R1149	270	424	424	53,7	SA038133
150	57	240	135	131	43	DYNACTAIR 25NF + RMD2 + AMTROBOX R1149	270	424	424	56,3	SA038134
200	62	290	157	175	59	DYNACTAIR 50NF + RMD3 + AMTROBOX R1149	361,5	705	426	96,6	SA038135
250	70	335	205	230	80	DYNACTAIR 100NF + RMD4 + AMTROBOX R1149	429	812	466	171,1	SA038136