

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

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

NAVIRE
SHIP

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√So, So est la section effective de la pièce d'essai)
- Axe : acier inox
- Papillon : inox
- Manchette : EPDM

Limite de fourniture :

- Corps
- Sans boulonnerie

CARACTERISTIQUES

- Relation P/T

T	°C	-20	0	20	100	110	120	130
PN10	bar	10	10	10	10	10	10	10
PN16	bar	16	16	16	16	14	12	10

- TMA : 120°C
- FAF : ISO 5752 série 20
- Raccordement brides ISO PN 10 ou PN 16

PROTECTION / TRAITEMENT

Revêtement : peinture époxy zinc

MATERIAL

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

Limits of supply :

- Body
- Without bolting

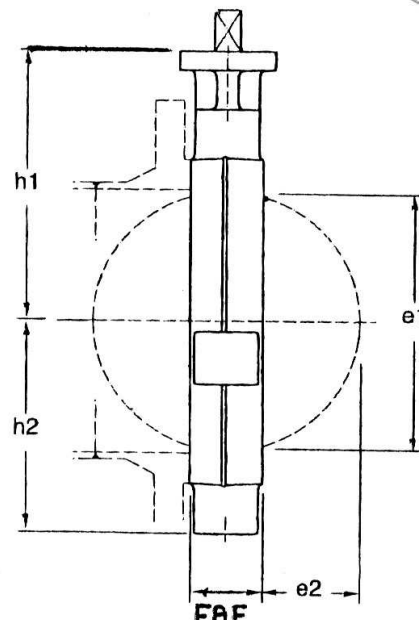
CHARACTERISTICS

P/T Relation

- PMT : 120°C
- FTF : ISO 5752 series 20
- Junctionment : ISO NP 10 or NP 16 flanges

ERECTING

Coating : epoxy zinc paint



Dimensions en mm

DN	FAF	h1	h2	e1	e2	PMA / PMP bar	Masse kg	REFERENCE OBJET
200	60	222	161	196	69	16	11.9	SA024279
250	68	255	197	249	92	10	17.8	SA024280
300	78	282	231	297	111	10	32	SA024281
350	78	335	269	326	127	10	60	SA024282
400	102	380	302	370	140	10	80	SA024283
450	114	410	328	422	160	10	110	SA024301
500	127	440	358	470	178	10	130	SA024302
600	154	495	439	566	215	10	196	SA024303

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 10 Type 2 3G 6k 6 Xv
 ISORIA 16 Type 2 3G 6k 6 Xv

NORME DE REFERENCE
REFERENCE NORM

ISO 5752
 ISO 5211

ETAT DE LIVRAISON
DELIVERY STATUS
COLISAGE
PACKAGING
ETAT DE CONDITIONNEMENT
CONDITIONNING STATUS

Resp. Standardisation
 R.GREGOIRE
 Le : 19 - 06 - 2009

Resp. Fonction Technique
 X.GODARD
 Le : 19 - 06 - 2009

Rév. : C (L.ANDRE 17/06/09) Limité l'utilisation à l'eau de mer, eau de lavage, eau douce ainsi que modification du logo + copyright + relation pression / Température