

CLAPET DE NON RETOUR A BATTANT CORPS EN FONTE
PN10 et PN16 A BRIDES // A SIEGE DROIT
CHECK VALVE WITH SWING DISK CAST IRON
NP10 and NP16 // FLANGES WITH SEAT STRAIGHT

B.53.18.A9.04

REV. **B**

STANDARD ELEMENTAIRE
ELEMENT STANDARD

Page 1 sur 1

PRINCIPALES UTILISATIONS

Tous fluides sauf eau de mer, vapeur et hydrocarbures de class II.

NAVIRE

Tous navires

MATIERE

- Corps : fonte GG25
- Obturateur : acier
- Siège : bronze
- Axe : inox
- Boulonnerie : acier

CARACTERISTIQUES

- Siège vertical
- Raccordement : bride PN10 et PN16, DN ≥ 200
bride PN16, DN ≤ 150
- Taux de fuite 2 suivant NFE 29311
- Limites Pression / Température suivant NFE 29005
- Dimension face à face (FAF) : NFEN 558-1 série 48

MAIN USES

All fluids except sea water, steam and oil (fuel and lub) of class II.

SHIP

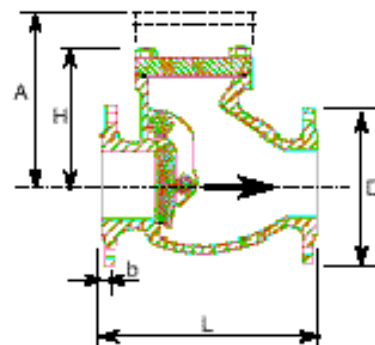
All ships

MATERIAL

- Body : GG25 cast iron
- Disk : steel
- Seat : bronze
- Axe : stainless steel
- Bolting : steel

CHARACTERISTICS

- Vertical seat
- Connection: flange NP10 or NP16, ND ≥ 200
flange PN16, ND ≤ 150
- Seat leakage as per class 2 according to NFE 29311
- Pressure / Temperature limitations as per NFE 29005
- Dimension face to face (FTF) as per NFEN 558-1 serial 48



Remplace fiche
technique
Y.53.397

Dimensions en mm

DN	D	L	b	H	A	Masse (kg)	REFERENCE OBJET PN 10	REFERENCE OBJET PN 16
32	150	180	18	120	160	11	Voir PN 16	SA022700
40	150	180	18	120	160	12		SA017848
50	165	200	20	135	165	15		SA017849
65	185	240	20	150	185	20		SA017850
80	200	260	22	170	205	28		SA017851
100	220	300	24	188	225	40		SA017852
125	250	350	24	200	230	69		SA017853
150	285	400	24	220	250	72,5		SA017854
200	340	500	30	255	290	105	SA022701	SA029544
250	405	600	32	240	275	113	SA022702	SA029545
300	460	700	28	318	355	150	SA022703	SA029546

DOCUMENT DE CONTROLE - A délivrer par le fournisseur

Avec document défini par le B.E.
(Dans ce cas, le document désiré sera indiqué sur la commande)

CONTROL DOCUMENTS - To be delivered by the supplier

With document defined by the design office
(in this case, the required document will be indicated on the order)

FOURNISSEUR / REFERENCE

Non imposé / Sans

SUPPLIER / REFERENCE

No imposed / No reference

**NORME DE REFERENCE
REFERENCE NORM**

NFE 29 311
NFE 29 005
NFEN 558-1

ETAT DE LIVRAISON

Essai hydraulique (en usine)

DELIVERY STATUS

Hydraulic test (in factory)

Suivant NFE 29 311

Pilot Standardisation
R GREGOIRE
Le : 25 / 08 / 2006

Resp. Fonction Technique
X ;GODARD
Le : 25 / 08 / 2006

Rev. 5 (25/08/06 L.ANDRE) Intégration de la fiche technique Y.53.397 au standard.
Rév. B : (L.ANDRE le 6/11/09) changement de logo et copyright