

STANDARD ELEMENTAIRE ELEMENT STANDARD

ROBINET A SOUPAPE EN FONTE GS – A CLAPET LIBRE A BRIDES PARALLELES – PN 16 ET 25 – DN 15 A 300

NODULAR CAST IRON GLOBE VALVE – NON INTEGRAL DISK PARALLEL FLANGES - NP 16 AND 25 - ND 15 TO 300

B.53.18.A1.11 REV. A

Page 1 sur 2

PRINCIPALES UTILISATIONS

Réglage et arrêt Eau, huile, air, vapeur (sauf fluides corrosifs) PMS: Voir Courbes

NAVIRE Tous navires

MATIERE

- Corps et chapeau : Fonte GS

EN-GJS-400-18-LT

- Obturateur : acier inoxydable
- Siège : acier inoxydable
- Tige de manœuvre : acier inoxydablePresse étoupe : tresse graphitée
- Boulonnerie (corps / chap. et PE) : acierJoint (corps / chapeau) : graphite
- Revêtement extérieur : peinture

CARACTERISTIQUES

- Dimensions face à face suivant norme NFE 29 305 (série 1)
- Brides : à face de joint surélevée NFE 29 203
- Tige montante à filetage extérieur
- Mode de jonction corps / chapeau :
- assemblage boulonné
 Sens d'ouverture et de fermeture sur volant
- Sens a ouverture et de rermeture sur volant
- Clapet libre blocable

MAIN USES

Adjustment and stop Water, oil, air, steam (except corrosive fluids)

Maxi work pressure : See Curves

SHIP All ships

MATERIAL

- Body and bonnet : Nodular cast iron EN-GJS-400-18-LT
- Obturator : stainless steel
- Body seat : stainless steel
- Stem : stainless steel
- Stem seal : graphited braid
- Bolting (body / bonnet and stuffing box) : steel
- Body / bonnet gasket : graphited
- Exterior protection : paint

CHARACTERISTICS

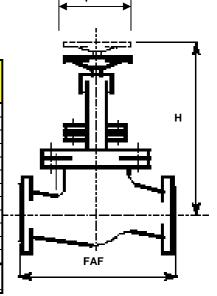
- Face to face dimensions according to standard : NFE 29 305 (série 1)
- Flanges with raised face of joint NFE 29 203
- Rising stem with outside threading
- Type or body / bonnet junction : bolted assembly
- Opening and closing way on handwheel
- Blocable free disk



<u>NOTA</u>: Attention, il est impératif, au montage, de respecter le sens du fluide, indiqué par la flèche gravée sur le corps du robinet.

Dimensions en mm

DN ND	F.A.F. (mm)	H maxi (mm)	Masse (Kg)	V (mm)	REFERENCE OBJET PN 16	REFERENCE OBJET PN 25
15	130	175	4.3	100		SA046987
20	150	175	5.1	100	VOIR PN25	SA046988
25	160	185	5.8	120		SA046989
32	180	200	9.5	120		SA046990
40	200	270	9.8	160		SA046991
50	230	275	17.5	160		SA046992
65	290	295	20.5	180		SA046993
80	310	335	25	200		SA046994
100	350	370	36	250	SA046999	SA046995
125	400	435	56	250	SA047000	SA046996
150	480	485	80	320	SA047001	SA046997
200	600	610	130	360	SA047002	SA046998
250	730	770	250	360	SA047003	
300	850	880	340	500	SA047004	



MARQUAGE: PN – DN et Flèche de montage

DOCUMENT DE CONTRÔLE - A délivrer par le fournisseur

- Avec document défini par le BE (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)

AGREMENT SOCIETES CLASSIFICATION /

CLASSIFICATION SOCIETIES AGREEMENT Sans / No agreement

FOURNISSEUR / REFERENCE

Non imposé / Sans

SUPPLIER / REFERENCE No imposed / No reference

NORME DE REFERENCE REFERENCE NORM

NFE 29 005 novembre 91
NFE 29 203 juillet 89
NFE 29 305 juillet 88
NFE 29 311 juin 82
NFE 29 350 juin 87

ETAT DE LIVRAISON

DELIVERY STATUS

Resp. Standardisation
B.ABGUILLERM
E: 27 - 05 - 2013

Resp. Fonction Technique
X.GODARD
Le: 27 - 05 - 2013

Rév A: (M. BERTHO 24/05/13) Creation du standard

COPYRIGHT OF STX FRANCE SA. ALL RIGHTS RESERVED.
NO PART THEREOF MAY BE DISCLOSED, COPIED, DUPLICATED OR IN ANY OTHER WAY MADE USE OF, EXCEPT WITH THE PRIOR APPROVAL OF STX FRANCE SA



ELEMENT STANDARD

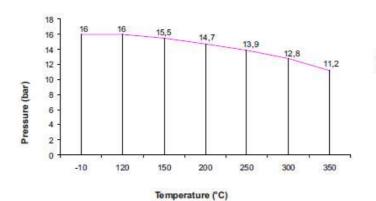
ROBINET A SOUPAPE EN FONTE GS – A CLAPET LIBRE A BRIDES PARALLELES – PN 16 ET 25 – DN 15 A 300

NODULAR CAST IRON GLOBE VALVE – NON INTEGRAL DISK PARALLEL FLANGES - NP 16 AND 25 - ND 15 TO 300

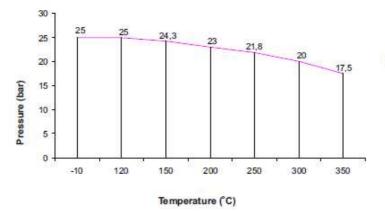
B.53.18.A1.11

REV. A

Page 2 sur 2



Allowed working conditions range PN 16 EN-GJS-400-18-LT



Allowed working conditions range PN 25 EN-GJS-400-18-LT