

**PURGEUR A FLOTTEUR FERME A BRIDE PN40**  
**CONA S25.630 R32**  
*FLOAT TRAP CLOSED with NP 40 flanges*  
**CONA S25.630 R32**

OTFTA968F5ID019PFEJ

REV A

**STANDARD ELEMENTAIRE**  
*ELEMENT STANDARD*

Page 1 sur 2

**PRINCIPALES UTILISATIONS**

Air comprimé 32 bar

**MAIN USES**

Compressed air, 32 bar

**NAVIRE**

**SHIP**

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

**MATIERE**

Corps et couvercle : Fonte ou acier  
 Obturateur / Clapet : AISI 304  
 Flotteur et Levier : AISI 304  
 Filtre : AISI 304  
 Joint (couvercle) : graphite  
 Autres pièces intérieures : acier inox

**MATERIAL**

Body and cover : Cast iron or steel  
 Valve : AISI 304  
 Float and Lever : AISI 304  
 Filter : AISI 304  
 Seal (cover) : graphite  
 Another internals parts : stainless steel

**CARACTERISTIQUES**

Pression maxi de fonctionnement : 32 bar  
 PMA : 40 bar  
 TMA : 250°C  
 Raccordement : brides EN1092-1 PN 40

**CHARACTERISTICS**

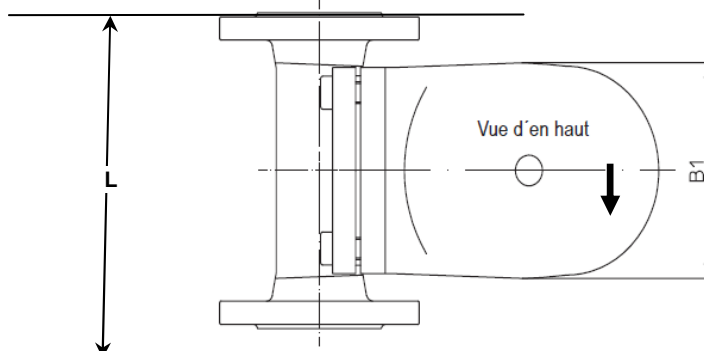
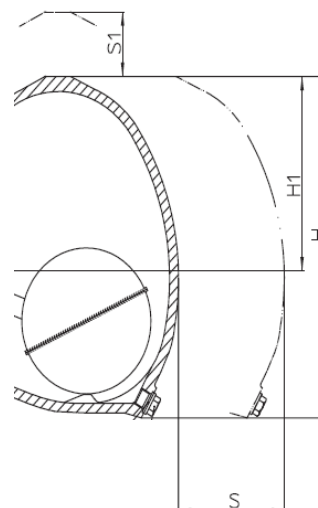
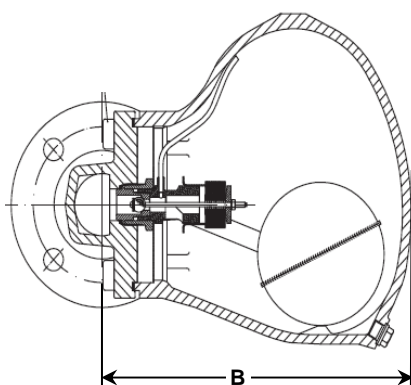
Operating max. pressure : 32 bar  
 MPA : 40 bar  
 MTA : 250°C  
 Connection : flanges EN 1092-1 PN 40

**MONTAGE**

Installation sur tuyauterie horizontale  
 passage du fluide de droite à gauche

**ERECTING**

Installation on horizontal pipes fluid flow  
 from right to left



Dimension en mm

DN	B	B1	H	H1	L	S	S1	Masse (kg)	REFERENCE OBJET
15	214	95	188	111	150	180	150	7,90	5000003272

**DOCUMENT DE CONTROLE - A délivrer par le fournisseur**

Sans  
 CONTROL DOCUMENTS - To be delivered by the supplier  
 No document

**MATERIEL AVEC APPROBATION**

sans  
 MATERIAL WITH APPROVAL  
 No agreement

**FOURNISSEUR / REFERENCE**

ARI ARMATUREN  
 CONA S 25.630 R32  
 SUPPLIER / REFERENCE  
 ARI ARMATUREN  
 CONA S 25.630 R32

**NORME DE REFERENCE**  
 REFERENCE NORM

**ETAT DE LIVRAISON**

DELIVERY STATUS

COLISAGE / PACKAGING

ETAT DE CONDITIONNEMENT

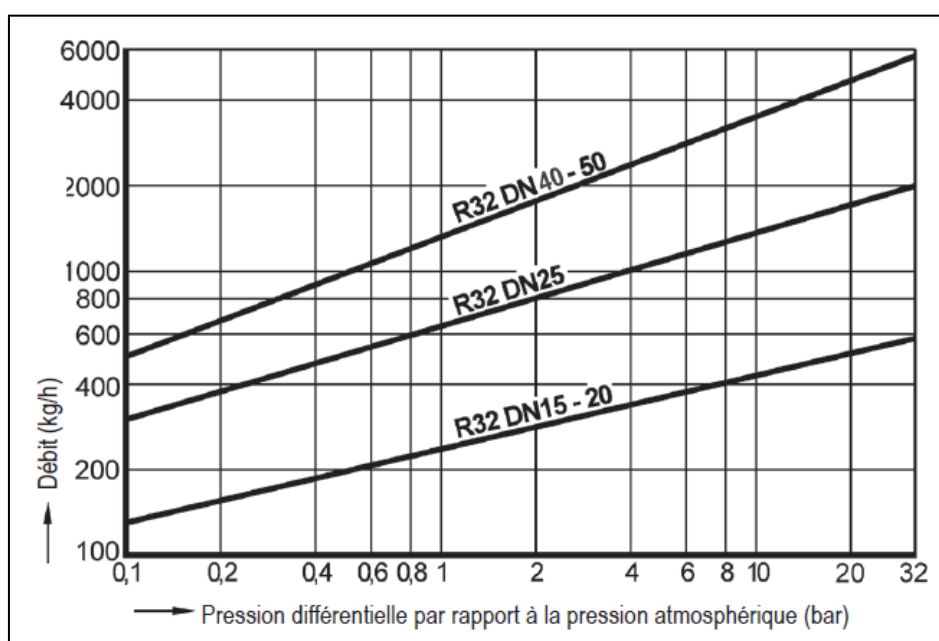
CONDITIONNING STATUS

Resp. Standardisation  
 B.ABGUILLERM  
 Le : 11 - 12 - 2014

Resp. Fonction Technique  
 X.GODARD  
 Le : 11 - 12 - 2014

Rév. A : (L.LANDRE 11/12/14) Création du standard en remplacement du B5463A909

Désignation	Matière
Corps	EN-GJS-400-18U-LT ou EN-JS1049
Filtre	X5CrNi18-10, 1.4301
Joint d'étanchéité du couvercle	X6CrNiTi18-10, 1.4541
Couvercle	EN-GJS-400-18U-LT ou EN-JS1049
Joint plat de l'organe de fermeture	Graphite (avec feuilles en acier CrNi)
Organe de fermeture	TB 102/85 (bimétallique anticorrosion)
Vis à tête cylindrique	21CrMoV 5-7, 1.7709
Joint d'étanchéité bouchon de purge	X6CrNiTi18-10, 1.4541
Bouchon de purge	21CrMoV 5-7, 1.7709



Courbe R32 DN15

Pour la détermination de la capacité d'eau froide (env. 20°C) lors de l'utilisation du purgeur à flotteur fermé pour la purge de liquide (d=1) sur réseau d'air comprimé ou gaz humides.