

**PRINCIPALES UTILISATIONS**

Protection sur dégagement d'air soutes TR5

**MAIN USES**

Protection on release of air holds TR5

**APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE**

Passagers Militaire Méthanier Rapide

**POTENTIAL SHIP APPLICABILITY**

Passengers Military LNG Tanker High speed craft

**DOCUMENTS DE REFERENCE**

**MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE**

Corps : Acier DIN 1.0619  
 Couvercle : Acier DIN 1.0619  
 Joint de clapet en surpression : métallique  
 Joint de clapet en dépression : métallique  
 Clapet de dépression : INOX DIN 1.4571  
 Masse de tarage : INOX DIN 1.4571  
 Siège de clapet : INOX DIN 1.4571  
 Clapet de surpression : INOX DIN 1.4571  
 Élément de guidage : INOX DIN 1.4571  
 Boulonnerie : INOX DIN A2/A4

**REFERENCE DOCUMENTS**

**MATERIAL / TREATMENT SURFACE**

Body: steel DIN 1.0619  
 Lid: steel DIN 1.0619  
 Closes of lid in overpressure: metallic  
 Joined by lid in depression: metallic  
 Lid of depression: STAINLESS STEEL DIN 1.4571  
 Masses of tarage: STAINLESS STEEL DIN 1.4571  
 Sits of lid: STAINLESS STEEL DIN 1.4571  
 Lid of overpressure: STAINLESS STEEL DIN 1.4571  
 Element of guide: STAINLESS STEEL DIN 1.4571  
 Boulonnerie: STAINLESS STEEL DIN A2 / A4

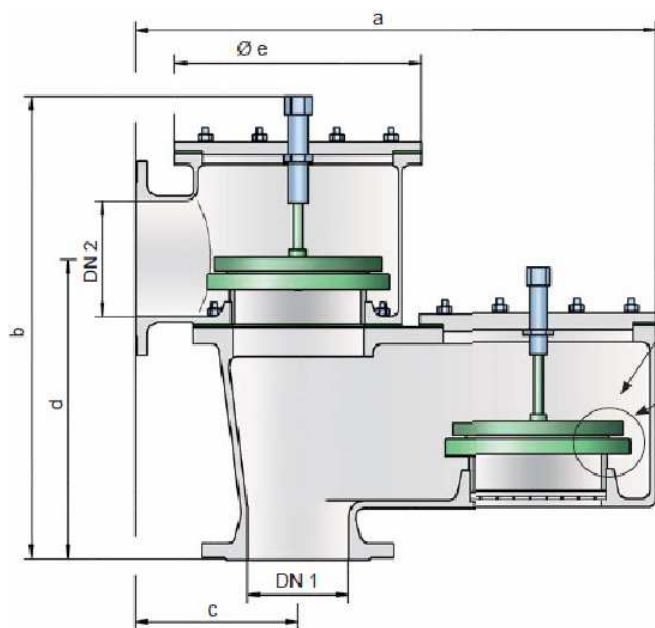
**CARACTERISTIQUES**

Produit ; air + kérosène  
 Température de service : à vérifier  
 Densité : 0.804  
 Débit de remplissage : 200 m3/h  
 Débit de soutirage : 96 m3/h  
 Débit après correction de la densité pour  
 rapporter à l'air : 158 en surpression et 76 en  
 dépression  
 Perte de charge en surpression : <1 mbar  
 Perte de charge en dépression : <1 mbar  
 Tarage en surpression : +25 mbar  
 Tarage en dépression : -20 mbar

**CHARACTERISTICS**

Product; air + fuel  
 Temperature of service: to verify  
 Density: 0.804  
 Flow of filling: 200 m3 / hour  
 Flow of racking: 96 m3 / hour  
 Flow after correction of the density to relate to the air(sight):  
 158 in overpressure and 76 in depression  
 Loss of load in overpressure: < 1 mbar  
 Loss of load in depression: < 1 mbar  
 Tarage in overpressure: +25 mbar  
 Tarage in depression: -20 mbar

Remplace  
 fiche technique  
 Y.54.329



Raccordement par brides : DN 150 PN 16

DN	a	b	c	d	poids	Référence Objet
150	805	660	250	390	99kg	SA031671

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

**/ CONTROL DOCUMENTS - To be delivered by the supplier**  
 - Plan d'encombrement - Plan en coupe avec nomenclature  
 Agrément - Notice de montage et d'entretien

**Fournisseurs / Type**

**SUPPLIER / TYPE**  
 - STEIBLE (PROTEGO) / TYPE  
 VD/SV PA 150

**MATERIEL AVEC APPROBATION / MATERIAL WITH APPROVAL**

Approbation de type / type approbation

**NORME DE REFERENCE**

**REFERENCE NORM**  
 EN 12874

**ETAT DE LIVRAISON et DE CONDITIONNEMENT**

**DELIVERY AND CONDITIONING STATUS**

-

Resp. Standardisation :  
 R.GREGOIRE  
 Le : 29 - 09 - 2009

Resp. Fonction Technique :  
 X.GODARD  
 Le : 29 - 09 - 2009

Rév. A : (L.ANDRE 25/09/09) remplacement de la fiche technique  
 Y54329