

ELEMENT STANDARD

DISQUE DE RUPTURE "BASSE PRESSION"

"LOW PRESSURE" BURSTING DISC

B.54.30.A5.00

Page 1 sur 1

REV A

PRINCIPALES UTILISATIONS

Expansion combustible

APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE

Passagers Militaire Méthanier Rapide

DOCUMENTS DE REFERENCE

MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE

Disque composite plat : Matière Inox 316 ou Nickel

+ membrane PTFE

CARACTERISTIQUES

Livré avec joints PTFE pour montage sans monture entre brides PN10.

Pression Eclatement 0.07 bar +/- 15%

Condition d'utilisation:

Pression aval: Atmosphérique Vapeur hydrocarbures à 20℃

MAIN USES

HFO / MGO expansion and vent

POTENTIAL SHIP APPLICABILITY

Passengers | Military | LNG Tanker | High speed craft

REFERENCE DOCUMENTS

MATERIAL / TREATMENT SURFACE

Plat composite disc: Material stainless steel 316 or

Nickel + PTFE membrane

CHARACTERISTICS

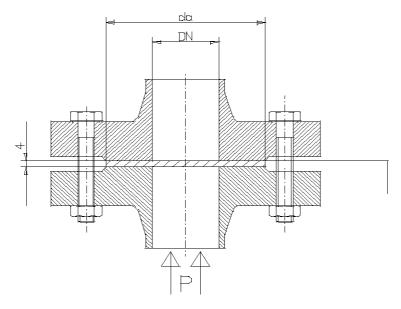
Supplied with PTFE seals for rimless mounting

between flanges NP10.

Burst Pressure 0.07 bar + / - 15%

Terms of Use:

Outlet pressure: Atmospheric Hydrocarbon vapor at 20 ° C



| DN | Pression effective d'éclatement à +/- 15% Bar | da mm | E mm | Masse kg | REFERENCE OBJET |
|-----|---|-----------------|---------|--------------------|--------------------|
| 100 | 0,07 | 160 | 4 | 0,6 | SA041456 |
| 150 | 0,07 | 212 | 4 | 1,1 | SA041457 |
| 200 | 0,07 | 270 | 4 | 1,8 | SA041458 |
| 250 | 0,07 | 320 | 4 | 2,6 | SA041459 |
| 300 | 0,07 | 370 | 4 | 3,5 | SA041460 |

DOCUMENT DE CONTROLE - A délivrer par le fournisseur I CONTROL DOCUMENTS - To be delivered by the supplier

- Sans

MATERIEL AVEC APPROBATION / MATERIAL WITH APPROVAL

Approbation de type / type approbation

- Sans

FOURNISSEURS / TYPE SUPPLIER / TYPE

NORME DE REFERENCE REFERENCE NORM

ETAT DE LIVRAISON et DE CONDITIONNEMENT **DELIVERY AND**

CONDITIONNING STATUS

Resp. Standardisation:

R.GREGOIRE _e: 20 - 04 - 2010

Resp. Fonction Technique: X.GODARD Le: 20 - 04 - 2010

Rév.: A (L.ANDRE 19/04/10) Création du document a partir du B5430C200