

STANDARD ELEMENTAIRE ELEMENT STANDARD

## SOUPAPE DE SURETE TARAUDE EN ACIER INOX - PN100 - MONTAGE VERTICAL

SECURITY VALVE WITH THREADED STAINLESS STEEL – NP16 VERTICAL ERECTION B.54.50.A5.02

**REV** E

Page 1 sur 2

**PRINCIPALES UTILISATIONS** 

Circuits eau de mer

**NAVIRE**Tous navires

**MATIERE** 

Type ARI: Fig. 67963

Corps: acier inox 1.4581 Siège: acier inox 1.4581 Clapet: acier inox 1.4571 Tige: acier inox 1.4571 Ressort: acier inox 1.4310

**CARACTERISTIQUES** 

PMA: 100 bars Coef. de décharge: kdr

> Gaz: 0,30 Liquide: 0,23

MAIN USES Sea water circuits

SHIP All ships

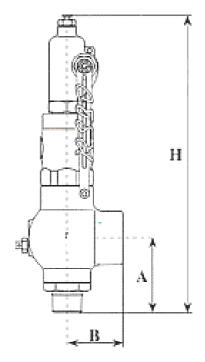
**MATERIAL** 

Body: stainless steel CF8M Seat: stainless steel 316L Valve: stainless steel 316L Stem: stainless steel 316L Spring: stainless steel

**CHARACTERISTICS** 

Maximale pressure admissible : 16 bar

Coef. Of discharge ASME : Gas : 0,914 Liquid : 0,702



Entrée (en pouce)	Sortie (en pouce)	Orifice	А	В	Н	Masse (en kg)	Référence objet
1/2	1/2	1.13	49	42	238	1,2	SA029004
3/4	1	1.13	50	50	239	1.2	SA029005
1	1	1.13	52	50	241	1.2	SA029007

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

SANS

MATERIEL AVEC APPROBATION / MATERIAL WITH APPROVAL

SANS

LISTE DES FOURNISSEURS ET REFERENCES AGREES

CAT I SUPPLIER AND REFERENCE LIST CAT REGISTER

- ARI / ARMATUREN

NORME DE REFERENCE REFERENCE NORM ISO 4126-1 ETAT DE LIVRAISON et DE CONDITIONNEMENT DELIVERY AND

CONDITIONNING STATUS

Resp. Standardisation :

R.GREGOIRE Le : 26/09/11 Resp. Fonction Technique :

X.GODARD

Le: 06/10/11

Rév. E : (M. Chauvel 01/09/11) Chgt de fournisseur et de dimension de

produit.



## **SOUPAPE DE SURETE TARAUDE** EN ACIER INOX - PN100 - MONTAGE VERTICAL SECURITY VALVE WITH THREADED STAINLESS STEEL - NP16 VERTICAL ERECTION

B.54.50.A5.02 REV E

Page 2 sur 2

## SOUPAPES DE SURETE / NOTICE D' INSTRUCTIONS





La présence d'une <u>VIS d'ESSAI</u> est signalée par une étiquette rouge sur toutes les soupapes dont le tarage est inférieur ou égal à 5 bar

Cette VIS D'ESSAI doit impérativement être démontée avant toute mise en service de la soupape.



- La soupape doit être montée en position rigoureusement verticale.
- La tuvauterie d'entrée doit être la plus courte possible.
- Pour le montage des soupapes a visser, le 6 pans inférieur doit être utilisé comme moyen de serrage et non pas le corps de celle ci.