

STANDARD ELEMENTAIRE

ELEMENT STANDARD

SOUPAPE DE SURETE A BRIDE EN ACIER - PN40 -

MONTAGE VERTICAL avec levier de relevage SECURITY VALVE WITH FLANGESTEEL - NP40 -

VERTICAL ERECTION and with stand up lever

B.54.50.A1.05

REV D

Page 1 sur 2

PRINCIPALES UTILISATIONS

Circuits vapeur

NAVIRE Tous navires

MATIERE

Corps: acier GS-C25 Siège: acier inox 316L Clapet: acier inox 316L Tige: acier inox Ressort: acier GS-C25

CARACTERISTIQUES

PMA: 40 bar

Coef. de décharge ASME pour la

série 9:

Gaz: 0,914 Liquide: 0,702

Coef. de décharge ASME pour le

type 63:

Gaz: 0.750 Liquide: 0,500 MAIN USES Vapour circuits

SHIP All ships

MATERIAL

Body: steel GS-C25 Seat: stainless steel 316L Valve: stainless steel 316L Stem: stainless steel Spring: steel GS-C25

CHARACTERISTICS

Maximale pressure admissible: 40 bar Coef. Of discharge ASME for the

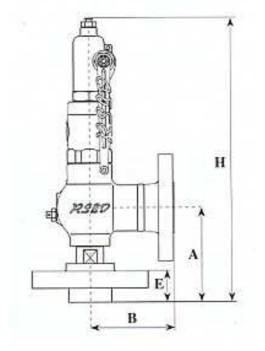
9 series :

Gas: 0,914 Liquid: 0,702

Coef. Of discharge ASME for the

63 type :

Gas: 0,750 Liquid: 0,500



Pour le montage voir page suivante

		1	ı	1			ı	ı	ı	
Entrée (en DN)	Sortie (en DN)	TYPE	Orifice	PN entrée	PN sortie	Α	В	Н	Masse (en kg)	Référence objet
15	25	Série 9	0,283	40	16	90	85	285	4	SA028975
20	25		1,431			95	85	290	4,2	SA028976
25	40	Type 63	4,160			105	100	450	11	SA028977
32	50		6,61			115	110	505	16	SA028978
40	65		10,75			140	115	570	22	SA028979
50	80		16,62			150	120	640	30	SA028980
65	100		28,27			170	140	800	50	SA028981
80	125		43,01			195	160	900	75	SA028982
100	150		66,48			220	180	1020	107	SA028983

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

SANS

MATERIEL AVEC APPROBATION / MATERIAL WITH

SANS

LISTE DES FOURNISSEURS **ET REFERENCES AGREES** CAT / SUPPLIER AND

REFERENCE LIST CAT REGISTER

- RSBD

NORME DE REFERENCE REFERENCE NORM

ETAT DE LIVRAISON et DE CONDITIONNEMENT

DELIVERY AND CONDITIONNING STATUS

APPROVAL

Resp. Fonction Technique: Resp. Standardisation: X.GODARD R.GREGOIRE

Rév. D: (L.ANDRE 16/07/09) Ajouté dans le titre "MONTAGE VERTICAL" suite au FT0048392

Le: 16 - 07 - 2009

Le: 17 - 08 - 2009



SOUPAPE DE SURETE A BRIDE EN ACIER - PN40 -

MONTAGE VERTICAL avec levier de relevage SECURITY VALVE WITH FLANGESTEEL - NP40 -VERTICAL ERECTION and with stand up lever

B.54.50.A1.05 REV D

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.