

STANDARD ELEMENTAIRE **ELEMENT STANDARD**

SOUPAPE DE SURETE A BRIDE EN ACIER - PN40 MONTAGE VERTICAL SECURITY VALVE WITH FLANGE

STEEL - NP40 VERTICAL ERECTION

B.54.50.A1.02

REV D

Page 1 sur 2

PRINCIPALES UTILISATIONS

Circuits d'air, d'eau, d'huile et de

combustible

NAVIRE SHIP Tous navires All ships

MATIERE

Corps: acier GS-C25 Body: steel GS-C25 Siège: acier inox 316L Clapet: acier inox 316L Tige: acier inox Stem: stainless steel Ressort: acier GS-C25 Spring: steel 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

MATERIAL

Seat: stainless steel 316L Valve: stainless steel 316L

CHARACTERISTICS

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

Air, water, oil and combustible circuits

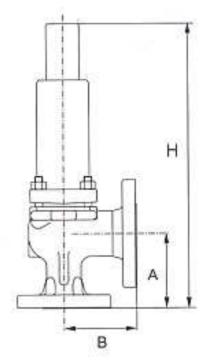
9 series: Gas: 0.914

Liquid: 0,702

Coef. Of discharge ASME for the

63 type:

Gas: 0,750 Liquid: 0,500



Pour le montage voir page suivante

Entrée (en DN)	Sortie (en DN)	TYPE	Orifice	PN entrée	PN sortie	А	В	Н	Masse (en kg)	Référence objet
15	25	Série 9	0,283	40	16	90	85	285	4	SA028940
20	25		1,431			95	85	290	4,2	SA028941
25	40	Type 63	4,160			105	100	450	11	SA028942
32	50		6,61			115	110	505	16	SA028943
40	65		10,75			140	115	570	22	SA028944
50	80		16,62			150	120	640	30	SA028945
65	100		28,27			170	140	800	50	SA028946
80	125		43,01			195	160	900	75	SA028947
100	150		66,48			220	180	1020	107	SA028948

Nota: série 9, entrée avec bride tournante

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

- RSBD

NORME DE REFERENCE

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

CONDITIONNING STATUS

REFERENCE NORM

Resp. Standardisation: R.GREGOIRE Le: 16 - 07 - 2009

Resp. Fonction Technique: X.GODARD

Le: 17 - 08 - 2009

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



SOUPAPE DE SURETE A BRIDE EN ACIER – PN40 MONTAGE VERTICAL SECURITY VALVE WITH FLANGE STEEL – NP40 VERTICAL ERECTION

B.54.50.A1.02

Page 2 sur 2

REV D

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 <u>inférieur ou égal à 5 bar</u>

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



- La soupape doit être montée en position rigoureusement verticale.
- La tuyauterie 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.