

Ref. : RAS5863SW

Rev. : Initial

Date : 14/01/2015

Page : 1/1

ROBINET A SOUPAPE ACIER FORGE CHAPEAU BOULONNE 1500LBS

RAS 5863SW



APPLICATION

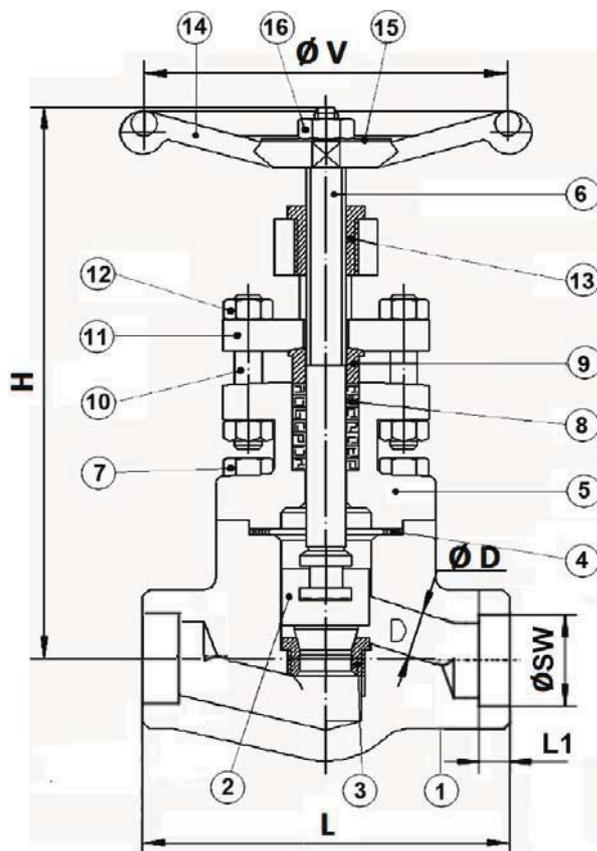
Usage général: Industries pétrolières, vapeur, haute pression.

CARACTERISTIQUES GENERALES

Respecter le sens de passage (indiqué par une flèche sur le corps)
 Passage standard
 Tige montante tournante (OS&Y)
 Chapeau boulonné
 Presse étoupe boulonné
 Acier forgé ASTM A350 LF2
 1/2 stellite (Trim 12)
 Série 1500 lbs

CONSTRUCTION

16	Ecrou de volant	Acier au carbone
15	Plaque d'identification	Aluminium
14	Volant	Acier au carbone
13	Noix de manœuvre	Acier ASTM A473 type 416
12	Ecrou de PE	Acier ASTM A194 Gr.4
11	Bride fouloir	ASTM A182 F6a CI 2
10	Tirant de PE	ASTM A320 L7
9	Fouloir	UNS S31600/S31603
8	Garniture de PE	Graphite
7	Vis	Acier ASTM A320 L7
6	Axe	Inox ASTM A479 316/316L
5	Chapeau	ASTM A350 LF2
4	Joint	Inox 316 + graphite spiralé
3	Siège	ASTM A479 S3 1600/S31603 Stellite
2	Clapet	Inox ASTM A182 316/316L
1	Corps	ASTM A350 LF2
Rep.	Désignation	Matière



DIMENSIONS

DN		L	H (ouvert)	ØD	ØV	L1	ØSW	Poids (kg)
mm	inch							
15	1/2"	90	160	9	80	12.7	21.8	2.2
20	3/4"	110	175	13	110	14.5	27.2	3.9
25	1"	127	210	17	130	16	33.9	6
32	1"1/4	155	244	21	130	17.5	42.7	8
40	1"1/2	170	250	28	180	19	48.8	12
50	2"	210	360	35	180	22	61.2	20

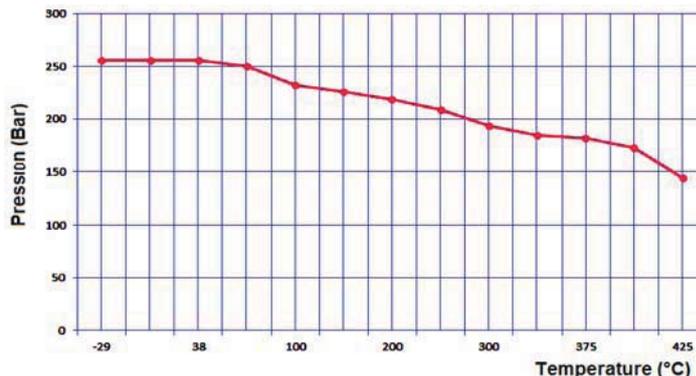
CONDITIONS DE SERVICE

Pression de service maxi : 250 bar.
 Température maxi : -46°C/+425°C.

AGREMENT ET NORMES

Fabrication suivant la norme ISO 9001 :2008
 DIRECTIVE 2014/68/UE
 Catégorie de risque III module H
 Conception suivant la norme ISO 15761 et API 602 8° édition
 Tests d'étanchéité suivant la norme API 598
 Robinets conformes à la norme Russe GOST-R
 Robinets agréés par les principales compagnies pétrolières
 ATEX Groupe II Catégorie 2 G/2D Zone 1 & 21 Zone 2 & 22
 Raccordement socket welding (SW).

COURBE PRESSION / TEMPERATURE



TECOFI France - 83, Rue Marcel Mérieux 69960 Corbas - FRANCE
 Tél. +33 (0) 4 72 79 05 79 - Fax +33 (0) 4 78 90 19 19 / +33 (0) 4 72 79 05 70
 Adresses e-mail : sales@tecofi.fr ; tecofi@tecofi.fr / Site web : www.tecofi.fr