

Ref. : RAS5843NPT

Rev. : Initial

Date : 13/01/2015

Page : 1/1

ROBINET A SOUPAPE ACIER FORGE 800LBS

RAS 5843NPT



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 et presse étoupe boulonné.

Acier forgé.

½ stellite (Trim 8) .

Série 800 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 A582 type 416
12	Ecrou de PE	Acier ASTM A194 2H
11	Bride fouloir	Acier ASTM A105
10	Tirant de PE	Inox 410
9	Fouloir	Inox ASTM A276 type 410
8	Garniture de PE	Graphite
7	Vis	Acier ASTM A193 B7
6	Axe	Inox ASTM A276 type 410
5	Chapeau	Acier ASTM A105N
4	Joint	Inox 316 + graphite spiralé
3	Siège	Inox ASTM A276 type 410 + Stellite GR.6'
2	Clapet	Inox ASTM A276 type 410
1	Corps	Acier ASTM A105N
Rep.	Désignation	Matière

DIMENSIONS

DN		L	H (ouvert)	ØD	ØB	L1	Poids (kg)
mm	inch						
10	3/8"	80	148	9	90	13	1.9
15	1/2"	80	148	9	90	15	1.9
20	3/4"	90	165	13	90	18	2.14
25	1"	110	180	17.5	110	19	3.42
32	1"1/4	127	213	22.5	130	20	5.14
40	1"1/2	155	248	29.5	130	21	7.06
50	2"	170	257	35	180	21	11

CONDITIONS DE SERVICE

Pression de service maxi : 138 bar.

Température maxi : -29°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

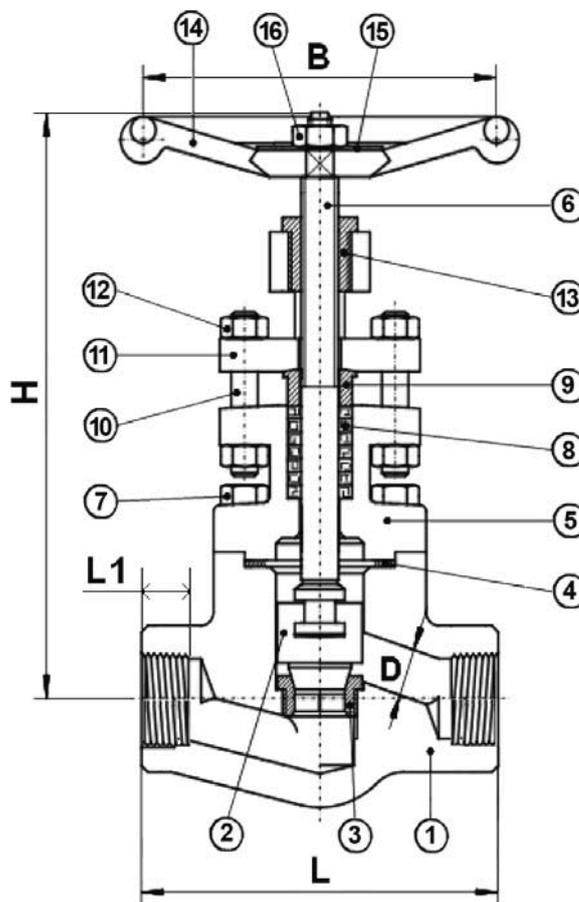
Tests d'étanchéité suivant la norme **API 598**

Robins conformes à la norme Russe **GOST-R**

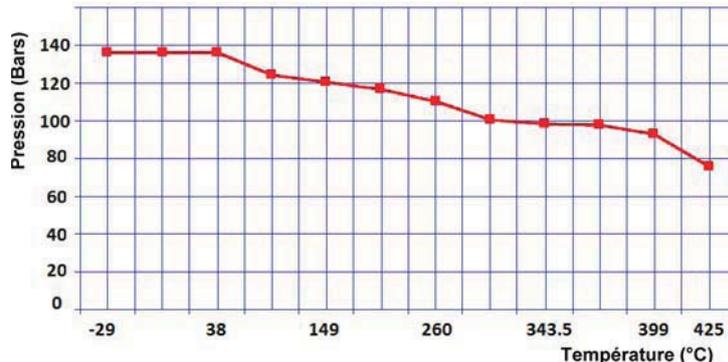
Robins agréés par les principales compagnies pétrolières

ATEX Groupe II Catégorie 2 G/2D Zone 1 & 21 Zone 2 & 22

taraudage femelle NPT selon la norme ANSI B1.20.1.



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