Ref. : BS5163NPT

Rev. : Initial

Date : 20/01/2015

Page : 1/1

ROBINET A TOURNANT SPHERIQUE 3 PIECES ACIER FORGE 1500LBS

BS5163NPT

Tecofi VALVE DESIGNER - FRANCE

APPLICATION

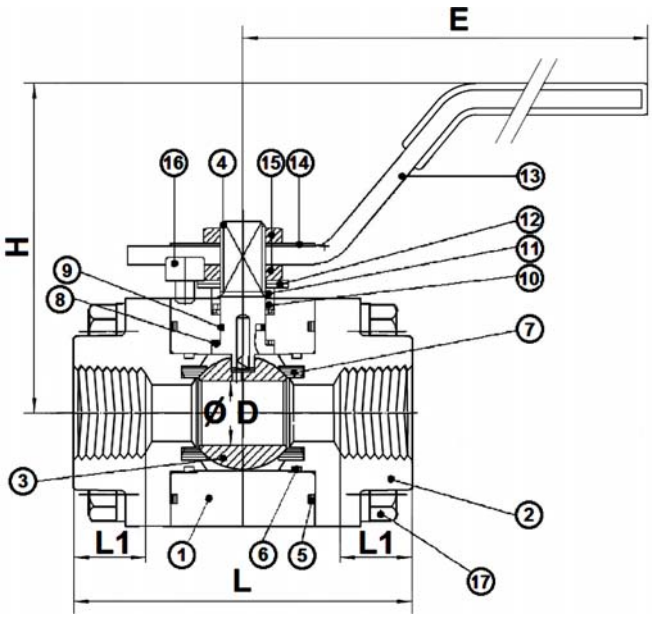
Usage général: Industries chimiques et pharmaceutiques, industries pétro-chimiques, installations hydrauliques, air comprimé.

CARACTERISTIQUES GENERALES

Passage intégral
Axe inéjectable
Presse étoupe avec rattrapage de jeu par rondelles élastiques
Double étanchéité à l'axe par presse étoupe PTFE chargé 25% verre et joint torique FKM. Double étanchéité entre corps et embouts par joint torique FKM et joint graphite; Système antistatique
Sécurité feu suivant API 607 version 4; Atex
Motorisable (Platine ISO 5211). Tirants noyés
Série 1500 lbs

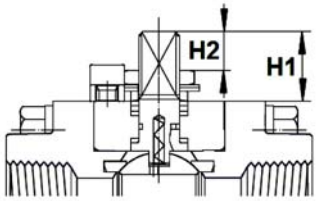
CONSTRUCTION

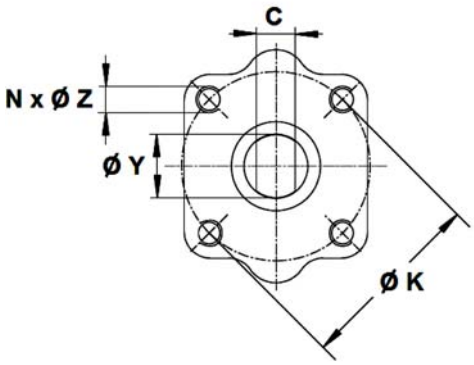
17	Boulonnerie	ASTM A320 L7
16	Butée	Acier zingué 8.8
15	Ecrou	ASTM A582 303
14	Plaque d'identification	Aluminium
13	Poignée	Acier zingué
12	Rondelle élastique	Inox 301
11	Fouloir	Inox 316
10	Presse étoupe	Graphite
9	Joint torique	FKM
8	Rondelle de glissement	PTFE chargé 25% verre
7	Siège	DEVLON®
6	Joint torique	FKM
5	Joints de corps	Graphite
4	Axe	ASTM A479 316
3	Sphère	ASTM A479 316
2	Embout	ASTM A350 LF2
1	Corps	ASTM A350 LF2
Rep.	**Désignation**	**Matière**



DIMENSIONS

DN		L	H	ØD	E	L1	Dimensions axe et platine ISO							Poids (kg)
mm	inch						H1	H2	C	ØY	ØK	ISO	Nx ØZ	
15	**1/2"**	87	91	14	170	27.5	12	9.5	7.5	12(M12x1.5)	36	F03	4xM5	2.5
20	**3/4"**	110	98	19	170	27	18	14	7.5	12(M12x1.5)	36	F03	4xM5	3.2
25	**1"**	120	119	25	230	27	30	21	8.9	15(M14x1.5)	42	F04	4xM5	4.7
32	**1"1/4**	140	124	32.5	230	43	26	15	8.9	15(M14x1.5)	50	F05	4xM5	6.7
40	**1"1/2**	160	147	38	310	49	35	24	14	21(M20x1.5)	50	F05	4xM5	10
50	**2"**	200	168	51	400	62	40	20	18	24(M24x2)	70	F07	4xM5	20

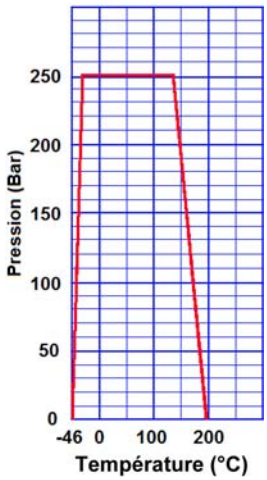




CONDITIONS DE SERVICE

Pression de service maxi : 250 bar
(**12 bar maxi pour la vapeur**).

Température maxi : -46°C/+200°C.



AGREMENT ET NORMES

Fabrication suivant la norme ISO 9001 : 2008
DIRECTIVE 97/23/CE Catégorie de risque III module H
Construction suivant la norme ISO 17292
Conception suivant ASME B16.34
Tests d'étanchéité suivant la norme API 598
Sécurité feu suivant API 607 version 4
Raccords taraudés NPT suivant norme ANSI B1.20.1
Platine suivant la norme ISO 5211

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**

Les photographies et les illustrations techniques ne sont pas contractuelles. Les spécifications des produits présentés sont susceptibles de modifications sans avis préalable.