

Ref. : BS 1161NPT pas

Rev. : Initial

Date : 05/01/2015

Page : 1/1

ROBINET A BOISSEAU SPHERIQUE A POIGNEE

BS 1161NPT



Tecofi
VALVE DESIGNER - FRANCE

APPLICATION

Usage général: Fluides courants compatibles

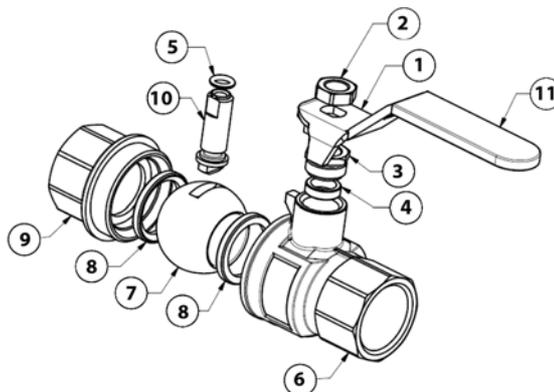
CARACTERISTIQUES GENERALES

Modèle lourd
Filets longs
Passage intégral
Axe inéjectable
Bille pleine
Presse étoupe PTFE + joint torique EPDM
Poignée acier plate noire ou manette papillon aluminium noire pour modèles taraudés NPT



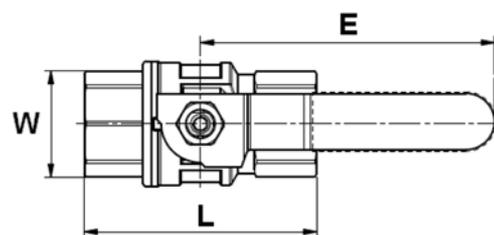
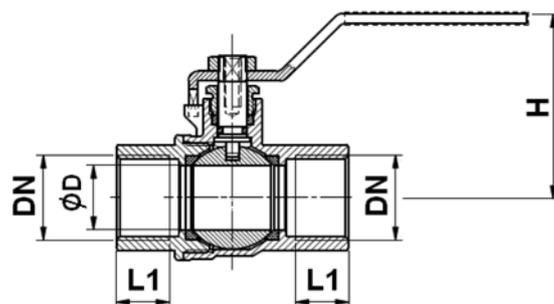
CONSTRUCTION

11	Gaine poignée	Plastique
10	Axe	Laiton CW 614 N suivant EN 12164
9	Mamelon	Laiton CW 617 N suivant EN 12165 nickelé
8	Siège	PTFE
7	Sphère	Laiton CW 617 N suivant EN 12165 chromé
6	Corps	Laiton CW 617 N suivant EN 12165 nickelé
5	Joint torique	EPDM
4	Presse étoupe	PTFE
3	Ecrou de PE	Laiton CW 614 N suivant EN 12164
2	Vis poignée	Acier
1	Poignée	Acier galvanisé
Rep.	Désignation	Matière



DIMENSIONS

DN		ØD	L	L1	E	H	W	Poids (kg)
mm	inch							
6	1/8"	9	37,7	10	60	35	20	0,110
8	1/4"	10	46,5	10	80	40,5	21	0,141
10	3/8"	10	46,5	10	80	40,5	21	0,125
15	1/2"	15	62	15	90	53,5	26	0,260
20	3/4"	20	71	16	90	57,5	31	0,340
25	1"	25	81,5	19	130	66,5	38	0,609
32	1 1/4"	32	92	21	130	72	48	0,878
40	1 1/2"	40	102	21	150	83,5	55	1,337
50	2"	49	126	26	150	90	68	1,990
65	2 1/2"	60	138	26	203	116	85	3,09
80	3"	74	162	27	280	132	98	4,81
100	4"	94	181	28	280	150	123	7,96



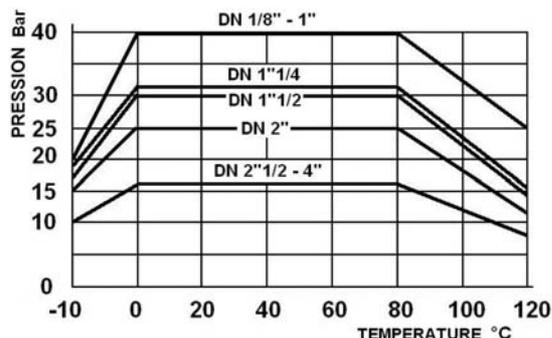
CONDITIONS DE SERVICE

Température de service maxi : -20°C / + 120°C

Pression maxi admissible : 40 bar - (DN 1/8" - DN 1")
32 bar - DN 1 1/4"
30 bar - DN 1 1/2"
25 bar - DN 2"
16 bar - (DN 2 1/2" - DN 4")

AGREMENT ET NORMES

Fabrication suivant la norme ISO 9001 : 2008
DIRECTIVE 2014/68/UE : Produits exclus de la directive jusqu'au DN1" (Article 3, § 3)
Catégorie de risque I module A à partir du DN1 1/4"
Taraudage femelle BSP cylindrique et filetage mâle BSP cylindrique suivant la norme ISO 228-1
Taraudage femelle NPT suivant la norme ANSI B1.20.1



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