

Ref. : BS 1654.pas

Rev. : A

Date : 20/05/2014

Page : 1/1

ROBINET A BOISSEAU SPHERIQUE PASSAGE INTEGRAL MALE/ FEMELLE

BS 1654



APPLICATION

Usage général : Air comprimé, hydrocarbure, alcools, gaz, carbonates, etc.

CARACTERISTIQUES GENERALES

Corps et tige laiton, sphère laiton chromé et siège PTFE.
Raccordement gaz M/F.
Passage intégral.
Commande par purge 1/4 de tour- PN 25.

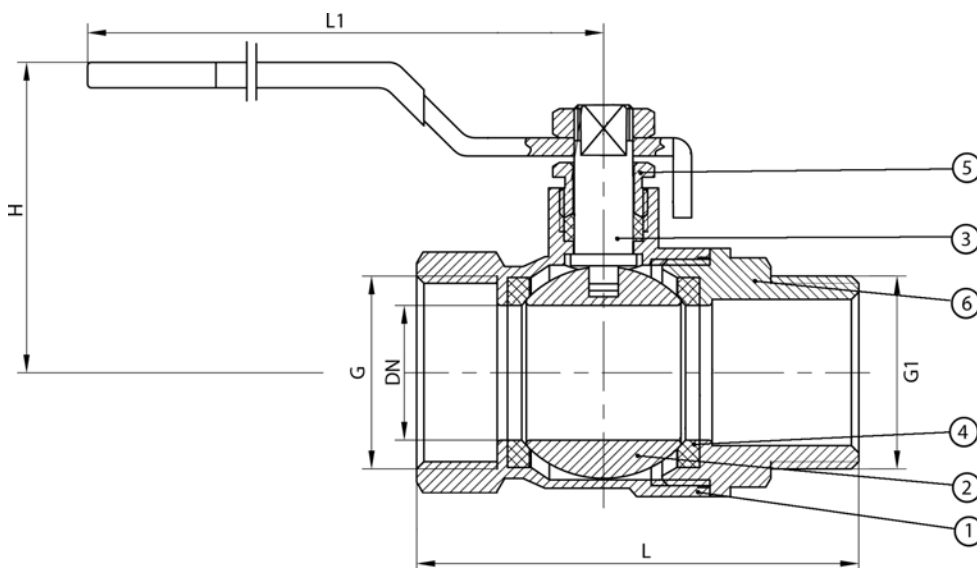
CONSTRUCTION

6	1	Corps extérieur	Laiton nickelé CW617N
5	1	Presse étoupe	PTFE
4	2	Siège	PTFE
3	1	Tige	Laiton
2	1	Sphère	Laiton
1	1	Corps intérieur	Laiton nickelé CW617N
Rep.	Nb.	Désignation	Matière



DIMENSIONS

DN		L	H	L1	Poids (kg)
mm	inch				
8	1/4"	49	47	95	0,13
15	1/2"	54	54	95	0,17
20	3/4"	60,3	54	95	0,24
25	1"	73,5	58	113	0,40
32	1" 1/4	81,8	66	134	0,63
40	1" 1/2	90,4	71	134	0,78
50	2"	106,5	89	163	1,35



CONDITIONS DE SERVICE

Pression de service maxi : 25 bar.
Température maxi : -20°C / + 120°C.

AGREMENT ET NORMES

Pression d'essai suivant les normes EN 12266-1, DIN 3230, BS 5154 et ISO 5208 :

Corps : 37.5 bar.
Siège : 27.5 bar.

Taraudage gaz suivant la norme ISO 228-1.