

Ref. : BS 5260.pas

Rev. : D

Date : 05/04/2024

Page : 1/1

# ROBINET A BOISSEAU SPHERIQUE DEUX PIECES A BRIDES PASSAGE INTEGRAL

## BS 5261



**Tecofi'**  
VALVE DESIGNER - FRANCE



### APPLICATION

- Usage general : produits chimiques, industries pétro-chimiques, installations hydrauliques, chauffage, air, eau.

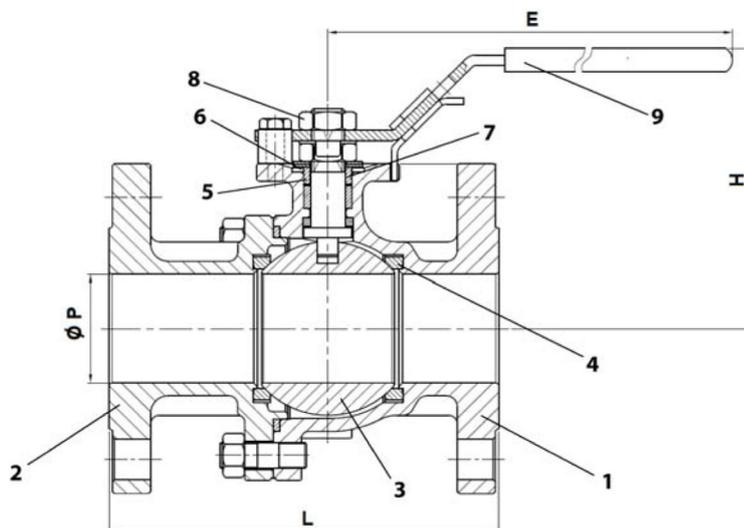
### CARACTERISTIQUES GENERALES

Du DN15 au DN200.  
Passage intégral  
Axe inéjectable  
Double système antistatique.  
Sièges PTFE chargés verre.  
Poignée cadenassable.  
Motorisation (Platine ISO 5211).  
Modèle 2 pièces (Split body).  
Sphère évidée du DN125 au DN200.  
Robinets acier recouverts d'un traitement d'apprêt.  
Sécurité feu suivant API607 jusqu'au DN150.  
Atex.



### CONSTRUCTION

9	Poignée	Inox 304
8	Ecrou	Inox 304
7	Tige	Inox A276 316
6	Fouloir	Inox 304
5	Presse étoupe	Graphite
4	Siège	PTFE chargé verre
3	Sphère	Inox ASTM A351 CF8M
2	Corps mobile	Acier ASTM A216 WCB
1	Corps	Acier ASTM A216 WCB
Rep.	Désignation	Matière



### DIMENSIONS

DN	L	E	ØP	H	Poids (kg)	
15	1/2"	115	158	15	75.6	2.3
20	3/4"	20	158	20	78.1	3
25	1"	125	196	24	92	4
32	1" 1/4	130	196	30	96	5.5
40	1" 1/2	140	245	38	109.1	7
50	2"	150	261	50	115.6	9.3
65	2" 1/2	170	400	64	188	14.4
80	3"	180	400	76	194	17.5
100	4"	190	400	98	215	23.3
125	5"	325	743	125	239.5	36.7
150	6"	350	743	150	256.5	52
200	8"	400	925	200	323.5	78

### CONDITIONS DE SERVICE

PS max : 40 bar du DN15 au DN50  
16 bar au delà.

Utilisation limitée à 11 bar pour la vapeur.

T max : -20°C /+ 200 °C

Les procédures de tests d'étanchéité sont réalisées suivant la norme API 598, table 6.

### AGREMENT ET NORMES

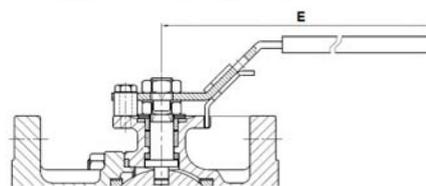
Fabrication suivant la norme ISO 9001: 2008.

Construction suivant la norme EN 12516-1.

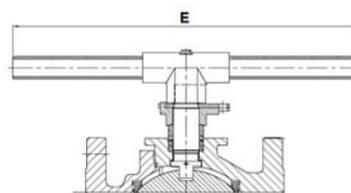
Brides R.F. suivant la norme EN 1092-1 PN16

Ecartement suivant la norme EN 558 série 27 (DIN 3202 F4/F5)

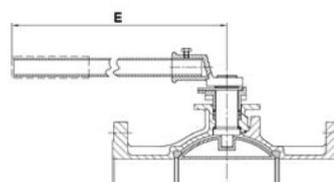
### Types de poignée



DN 15 - 50



DN 65 - 100



DN 125 - 200

**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](http://www.tecofi.fr)