

Ref. : BS 6379BSPN03

Rev. : Initial

Date : 15/05/2015

Page : 1/1

# **ROBINET A BOISSEAU SPHERIQUE 3 PIECES PN63 PASSAGE INTEGRAL A VERIN PNEUMATIQUE DOUBLE EFFET**

**BS 6379BSPN03**



**Tecofi'**  
VALVE DESIGNER - FRANCE

## **APPLICATION**

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

## **CARACTERISTIQUES GENERALES**

Du DN1/4" au DN 4".

Passage intégral.

Presse étoupe avec rattrapage de jeu par rondelles élastiques.

Sièges PTFE chargés inox.

Embase de montage actionneur selon ISO 5211.

Avec actionneur pneumatique double effet.

## **CONSTRUCTION**

|      |                        |                       |
|------|------------------------|-----------------------|
| 8    | Actionneur pneumatique |                       |
| 7    | Presse étoupe          | PTFE                  |
| 6    | Tige                   | Inox 304              |
| 5    | Bague                  | PTFE                  |
| 4    | Embout                 | Inox ASTM A351 CF8M   |
| 3    | Siège                  | PTFE chargé 15% verre |
| 2    | Sphère                 | Inox 304              |
| 1    | Corps                  | Inox ASTM A351 CF8M   |
| Rep. | Désignation            | Matière               |

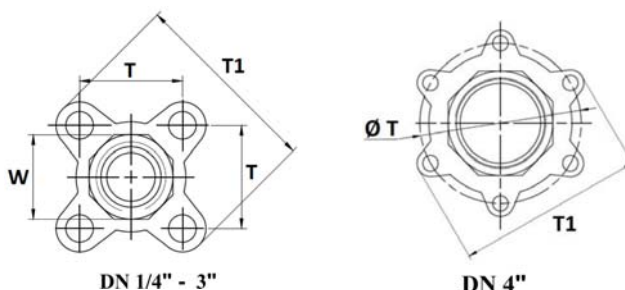
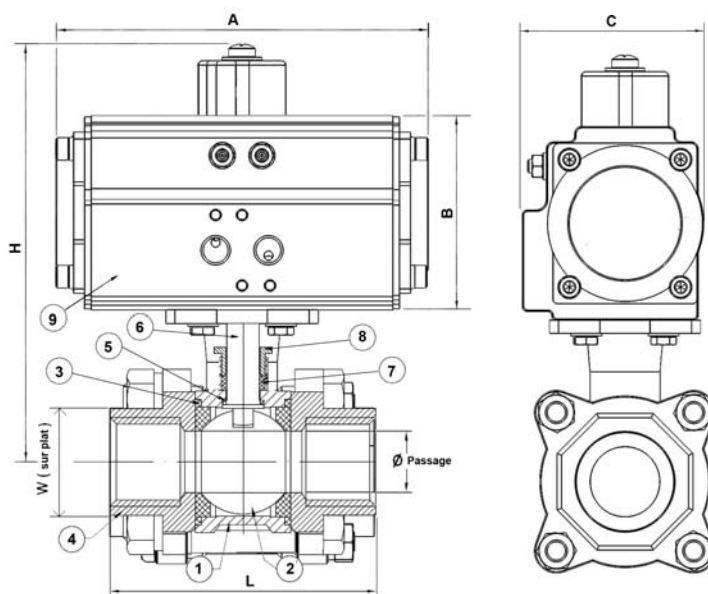
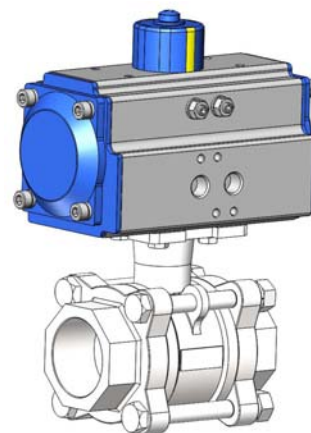
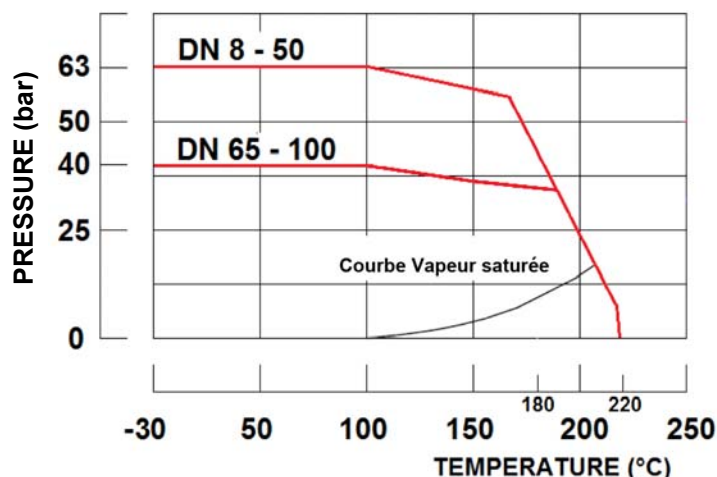
## **DIMENSIONS**

| DN  |       | L     | Ø    | Actionneur pneumatique |     |     |      | H     | T   | T1    | W   | Poids (kg) |
|-----|-------|-------|------|------------------------|-----|-----|------|-------|-----|-------|-----|------------|
| mm  | inch  |       |      | Type                   | A   | B   | C    |       |     |       |     |            |
| 8   | 1/4"  | 59    | 9,2  | TDA032                 | 110 | 65  | 45   | 102   | 25  | 48    | 20  | 1,32       |
| 10  | 3/8"  | 60    | 12,8 | TDA032                 | 110 | 65  | 45   | 102   | 28  | 51    | 22  | 1,32       |
| 15  | 1/2"  | 65,5  | 15   | TDA032                 | 110 | 65  | 45   | 102   | 32  | 59,5  | 26  | 1,49       |
| 20  | 3/4"  | 76,5  | 20   | TDA052                 | 146 | 92  | 60   | 137   | 40  | 71    | 33  | 1,77       |
| 25  | 1"    | 86,2  | 25   | TDA052                 | 146 | 92  | 60   | 145,5 | 45  | 80    | 40  | 2,26       |
| 32  | 1 1/4 | 103,1 | 32   | TDA063                 | 169 | 108 | 69,5 | 167   | 53  | 91,5  | 48  | 3,19       |
| 40  | 1 1/2 | 118   | 38   | TDA063                 | 169 | 108 | 69,5 | 182,8 | 64  | 108   | 55  | 4,7        |
| 50  | 2"    | 131,5 | 50   | TDA075                 | 186 | 120 | 78   | 203,5 | 79  | 132,8 | 67  | 7,62       |
| 65  | 2 1/2 | 164,5 | 65   | TDA083                 | 210 | 129 | 86   | 237,8 | 98  | 164   | 87  | 12,86      |
| 80  | 3"    | 182,7 | 80   | TDA092                 | 264 | 137 | 90,5 | 255,3 | 116 | 194   | 101 | 19,43      |
| 100 | 4"    | 229,6 | 100  | TDA105                 | 272 | 153 | 104  | 306,8 | 198 | 234   | 130 | 29,66      |

## **CONDITIONS DE SERVICE**

Température de service maxi : -30°C / + 220°C

Pression de service maxi : 63 bar du DN8 au DN40  
40 bar du DN50 au DN100



## **AGREMENT ET NORMES**

Fabrication suivant la norme ISO 9001: 2008.  
Tests d'étanchéité suivant la norme EN 12266-1, classe A.  
Raccordement BSP suivant la norme ISO 228.1.

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