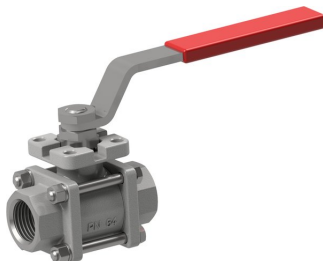


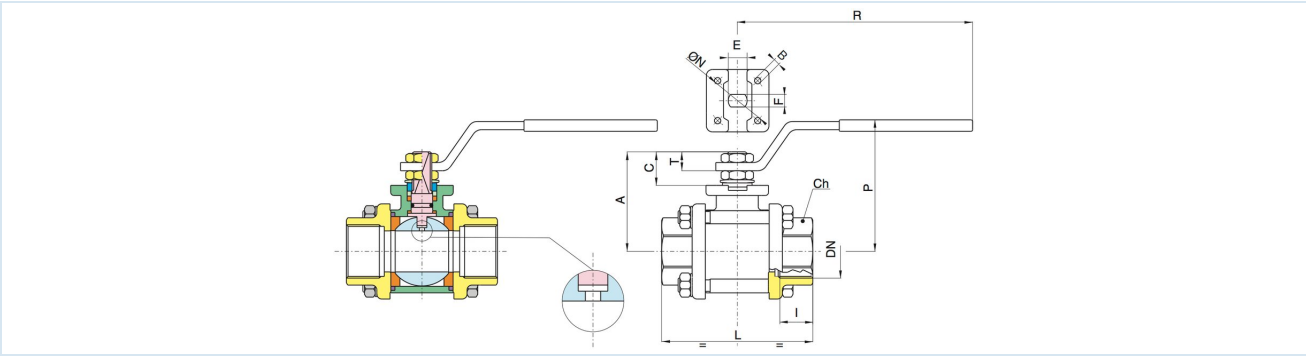
## Vannes à boisseau sphérique en trois parties en acier inoxydable

### Série 710060



|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type de construction  | Robinet à passage intégral avec bille flottante, passage intégrale, Orifice de compensation, pour Vapeur                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Actionnement          | par rotation de 90° du levier manuel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Raccordement          | RP1/4"...RP4" selon ISO7/1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Matériaux             | Corps et bille en acier inoxydable 1.4401, Joint sphérique en PTFE renforcé au graphite, Garniture d'étanchéité de tige en PTFE renforcé au graphite, Joints toriques FKM<br>Lever manuel: DN8...DN50 Acier inoxydable 1.4016 plastifié, DN65...DN100 Acier plastifié<br>Tirants et écrous: DN10...DN50 Acier inoxydable 1.4301, DN65...DN100 Acier zingué |
| Domaine d'application | Vapeur, autres applications sur demande                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Température du fluide | -20...+198°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Pression de service   | Vide max. 10 <sup>-3</sup> Torr jusqu'à 15 bar                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Type de fixation      | Montage dans un système de tuyauterie rigide                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Position de montage   | au choix                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Homologations         | Air TA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Version spéciale      | ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, joints à faible volume mort, sans huile, graisse et silicone pour oxygène, avec extrémités à souder ou à souder à encastrer                                                                                                                                                         |





| Raccordement | Diamètre nominal<br>DN[mm] | A   | B   | C    | CH   | E  | F  | I    | L   | R   | P   | T    | N   | Valeur Kv<br>[m³/h] | Poids<br>[env. kg] | Type          |
|--------------|----------------------------|-----|-----|------|------|----|----|------|-----|-----|-----|------|-----|---------------------|--------------------|---------------|
| 1/4"         | 8                          | 35  | -   | 13,5 | 22   | 8  | 5  | 11   | 57  | 110 | 50  | 9    | -   | 5,5                 | 0,28               | 710060-1/4"   |
| 3/8"         | 10                         | 35  | -   | 13,5 | 22   | 8  | 5  | 11,4 | 57  | 110 | 50  | 9    | -   | 8,5                 | 0,26               | 710060-3/8"   |
| 1/2"         | 15                         | 47  | 6   | 15   | 27   | 10 | 7  | 15   | 65  | 131 | 64  | 10   | 36  | 19,2                | 0,48               | 710060-1/2"   |
| 3/4"         | 20                         | 52  | 5,5 | 16   | 32   | 10 | 7  | 16,3 | 76  | 131 | 68  | 10   | 42  | 35,0                | 0,70               | 710060-3/4"   |
| 1"           | 25                         | 60  | 6   | 19,5 | 41   | 12 | 8  | 19,1 | 92  | 174 | 79  | 12,5 | 42  | 64,5                | 1,22               | 710060-1"     |
| 1 1/4"       | 32                         | 64  | 5,5 | 19,5 | 50   | 12 | 8  | 21,4 | 106 | 174 | 83  | 12,5 | 42  | 103,8               | 1,66               | 710060-1 1/4" |
| 1 1/2"       | 40                         | 79  | 6,5 | 24   | 55   | 16 | 10 | 21,4 | 116 | 250 | 100 | 16,5 | 50  | 174                 | 2,05               | 710060-1 1/2" |
| 2"           | 50                         | 86  | 6,5 | 24   | 70   | 16 | 10 | 25,7 | 136 | 250 | 107 | 16,5 | 50  | 301,3               | 3,87               | 710060-2"     |
| 2 1/2"       | 65                         | 103 | M8  | 28   | Ø90  | 20 | 14 | 30,2 | 153 | 321 | 126 | 18   | 70  | 545,7               | 8,15               | 710060-2 1/2" |
| 3"           | 80                         | 114 | M8  | 28   | Ø105 | 20 | 14 | 33,3 | 180 | 321 | 137 | 18   | 70  | 872,5               | 13,04              | 710060-3"     |
| 4"           | 100                        | 137 | M10 | 34,5 | Ø130 | 24 | 18 | 39,3 | 217 | 381 | 156 | 22   | 102 | 1363,3              | 21,50              | 710060-4"     |

Illustrations sans engagement  
Sous réserve de modifications de conception, de dimensions et de matériaux

[Robinerie](#) / 
 [Robinets à boisseau sphérique - manuels](#) / 
 [Robinets à boisseau sphérique - acier inoxydable](#) / 
 [Vanne à boisseau sphérique en acier inoxydable Série 710060](#)