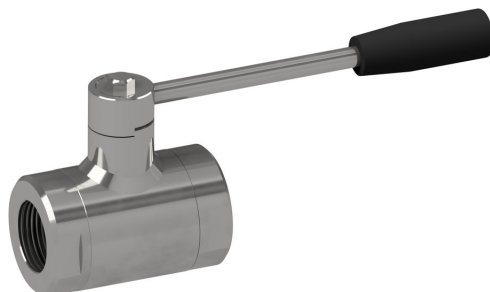
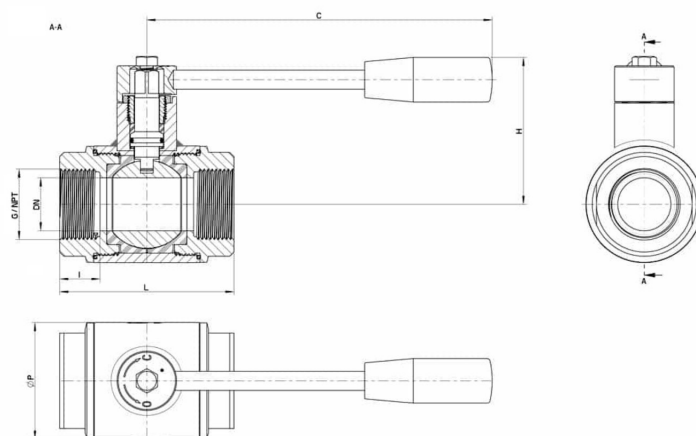


## Robinets à boisseau sphérique en acier inoxydable Série BA907



|                       |                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type de construction  | Vanne à boisseau sphérique à passage intégral avec bille flottante, passage intégrale                                                                                                                                |
| Raccordement          | G1/4"...G4" selon ISO228/1<br>1/4"-NPT...4"-NPT                                                                                                                                                                      |
| Matériaux             | Boîtier Acier inoxydable 1.4404 poli, Bille Acier inoxydable 1.4404, Levier manuel acier inoxydable 1.4307 plastifié, Joint à bille PTFE sans volume mort, Joint d'étanchéité de tige fileté PTFE, Joint torique FKM |
| Domaine d'application | Fluides et gaz des groupes 1 et 2 conformément à la PED 2014/68/EU, qui n'attaquent pas les matériaux utilisés.                                                                                                      |
| Température du fluide | -20...+160°C                                                                                                                                                                                                         |
| Pression de service   | 0bar jusqu'à Pression nominale selon le tableau et le diagramme pression-température                                                                                                                                 |
| Type de fixation      | Montage dans système de tuyauterie rigide                                                                                                                                                                            |
| Position de montage   | au choix                                                                                                                                                                                                             |
| Versions spéciales    | version antistatique ATEX EX II 2D Ex h IIIC T135°C Dp, sans huile, sans graisse et sans silicone pour oxygène, version sans huile et sans graisse pour hydrogène, Joints spéciaux                                   |



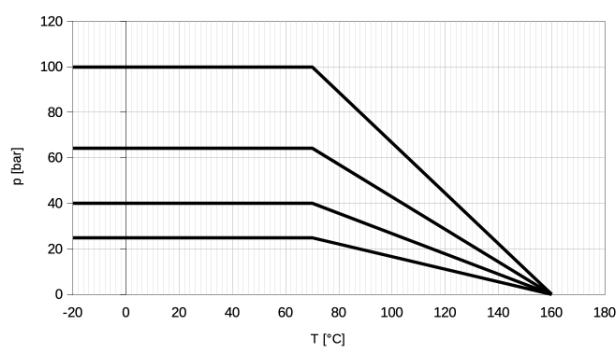


| Raccordement G | Diamètre nominal DN[mm] | PN [bar] | C   | H   | I  | L   | ØP  | Valeur Kv [m³/h] | Poids [env. kg] | Type        |
|----------------|-------------------------|----------|-----|-----|----|-----|-----|------------------|-----------------|-------------|
| 1/4"           | 9                       | 100      | 110 | 55  | 13 | 52  | 35  | 6,5              | 0,4             | BA907-14-L  |
| 3/8"           | 10                      | 100      | 110 | 55  | 13 | 52  | 35  | 11               | 0,39            | BA907-38-L  |
| 1/2"           | 15                      | 100      | 110 | 60  | 15 | 62  | 42  | 20               | 0,55            | BA907-12-L  |
| 3/4"           | 20                      | 100      | 160 | 65  | 17 | 72  | 48  | 60               | 0,9             | BA907-34-L  |
| 1"             | 25                      | 64       | 160 | 70  | 19 | 82  | 55  | 100              | 1,13            | BA907-10-L  |
| 1 1/4"         | 32                      | 64       | 160 | 75  | 19 | 92  | 65  | 130              | 1,48            | BA907-114-L |
| 1 1/2"         | 40                      | 64       | 190 | 100 | 20 | 104 | 80  | 170              | 2,68            | BA907-112-L |
| 2"             | 50                      | 40       | 190 | 107 | 20 | 116 | 95  | 280              | 3,88            | BA907-20-L  |
| 2 1/2"         | 65                      | 40       | 220 | 119 | 20 | 128 | 113 | 510              | 5,8             | BA907-212-L |
| 3"             | 80                      | 40       | 285 | 135 | 24 | 150 | 140 | 770              | 10,8            | BA907-30-L  |
| 4"             | 100                     | 25       | 325 | 145 | 26 | 178 | 167 | 1200             | 15,9            | BA907-40-L  |

| Raccordement NPT | Diamètre nominal DN[mm] | PN [bar] | C   | H   | I  | L   | ØP  | Valeur Kv [m³/h] | Poids [env. kg] | Type         |
|------------------|-------------------------|----------|-----|-----|----|-----|-----|------------------|-----------------|--------------|
| 1/4"             | 9                       | 100      | 110 | 55  | 13 | 52  | 35  | 6,5              | 0,4             | BA907-14N-L  |
| 3/8"             | 10                      | 100      | 110 | 55  | 13 | 52  | 35  | 11               | 0,39            | BA907-38N-L  |
| 1/2"             | 15                      | 100      | 110 | 60  | 16 | 62  | 42  | 20               | 0,55            | BA907-12N-L  |
| 3/4"             | 20                      | 100      | 160 | 65  | 18 | 72  | 48  | 60               | 0,9             | BA907-34N-L  |
| 1"               | 25                      | 64       | 160 | 70  | 19 | 82  | 55  | 100              | 1,13            | BA907-10N-L  |
| 1 1/4"           | 32                      | 64       | 160 | 75  | 20 | 92  | 65  | 130              | 1,48            | BA907-114N-L |
| 1 1/2"           | 40                      | 64       | 190 | 85  | 20 | 104 | 80  | 170              | 2,68            | BA907-112N-L |
| 2"               | 50                      | 40       | 190 | 95  | 20 | 116 | 95  | 280              | 3,88            | BA907-20N-L  |
| 2 1/2"           | 65                      | 40       | 220 | 115 | 26 | 128 | 113 | 510              | 5,8             | BA907-212N-L |
| 3"               | 80                      | 40       | 285 | 135 | 28 | 150 | 140 | 770              | 10,8            | BA907-30N-L  |
| 4"               | 100                     | 25       | 310 | 150 | 30 | 178 | 167 | 1200             | 15,9            | BA907-40N-L  |



## Diagramme pression-température



Illustrations sans engagement

Sous réserve de modifications de conception, de dimensions et de matériaux

[Robinetterie](#) / [Robinets à boisseau sphérique - manuels](#) / [Autre assortiment - A02](#) / [Vanne à boisseau sphérique en acier inoxydable Série BA907](#)

