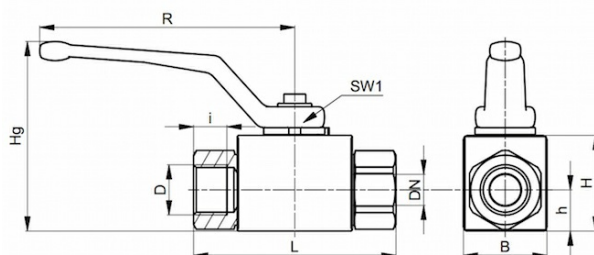


## Vannes à boisseau sphérique haute pression en acier inoxydable

### Série BA668, BA670

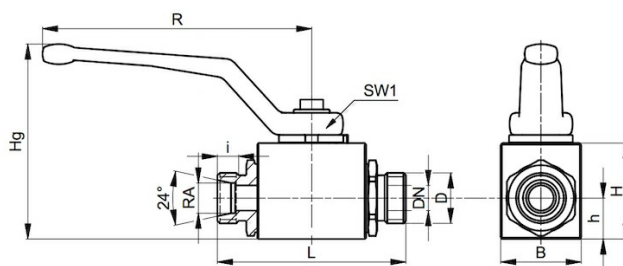


|                       |                                                                                                                                                      |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type de construction  | Robinet à passage intégral avec bille flottante avec bague de protection contre l'érosion pour gaz                                                   |
| Actionnement          | par rotation de 90° du levier manuel                                                                                                                 |
| Raccordement          | G1/8"... G11/2" selon ISO228/1 ou plutôt 6L...42L et 8S...38S après I EN ISO 8434-1 (DIN 2353)                                                       |
| Matériaux             | Boîtier, Bille 1.4571/1.4404, Levier manuel en zamak moulé sous pression<br>Joints d'étanchéité BA668: POM/FKM<br>Joints d'étanchéité BA670: POM/NBR |
| Domaine d'application | Fluides et gaz des groupes 1 et 2 conformément à la PED 2014/68/EU, n'attaquant pas les matériaux utilisés.                                          |
| Température du fluide | BA668 -20...+100°C, BA670 -30...+100°C                                                                                                               |
| Pression de service   | Pression nominale selon tableau jusqu'à 80°C, sur 80°C 11% Réduction de pression                                                                     |
| Type de fixation      | Montage dans un système de tuyauterie rigide                                                                                                         |
| Position de montage   | au choix                                                                                                                                             |
| Versions spéciales    | Joints en PTFE, PEEK, ATEX sur demande                                                                                                               |
| Accessoires           | Dispositif d'arrêt et Fin de course marche Demande                                                                                                   |



| D      | DN[mm] | PN[bar] | B  | H  | h    | Hg | i    | L   | R   | SW1 | Poids [env. kg] | Type         |
|--------|--------|---------|----|----|------|----|------|-----|-----|-----|-----------------|--------------|
| G1/8"  | 5      | 500     | 26 | 33 | 13,5 | 82 | 10   | 69  | 115 | 9   | 0,41            | BA6...-18-L  |
| G1/4"  | 6      | 500     | 26 | 33 | 13,5 | 82 | 14   | 69  | 115 | 9   | 0,40            | BA6...-14-L  |
| G3/8"  | 10     | 500     | 32 | 38 | 17,5 | 86 | 14   | 72  | 115 | 9   | 0,52            | BA6...-38-L  |
| G1/2"  | 13     | 500     | 35 | 40 | 19   | 89 | 16,3 | 83  | 115 | 9   | 0,65            | BA6...-12-L  |
| G3/4"  | 20     | 350     | 49 | 57 | 24,5 | 79 | 18   | 95  | 200 | 14  | 1,50            | BA6...-34-L  |
| G1"    | 25     | 350     | 58 | 65 | 29,5 | 87 | 20   | 113 | 200 | 14  | 3,62            | BA6...-10-L  |
| G11/4" | 25     | 350     | 58 | 65 | 29,5 | 87 | 22   | 120 | 200 | 14  | 2,30            | BA6...-114-L |
| G11/2" | 25     | 250     | 58 | 65 | 29,5 | 87 | 24   | 130 | 200 | 14  | 2,60            | BA6...-112-L |





| D       | DN<br>[mm] | PN<br>[bar] | B  | H  | h    | Hg  | i    | L   | R   | RA | SW1 | Poids<br>[env. kg] | Type           |
|---------|------------|-------------|----|----|------|-----|------|-----|-----|----|-----|--------------------|----------------|
| M12x1,5 | 5          | 500         | 26 | 33 | 13,5 | 82  | 7    | 67  | 115 | 6  | 9   | 0,36               | BA6...6L-L     |
| M14x1,5 | 6          | 500         | 26 | 33 | 13,5 | 82  | 7    | 67  | 115 | 8  | 9   | 0,38               | BA6...8L-L     |
| M16x1,5 | 8          | 500         | 26 | 33 | 13,5 | 82  | 7    | 74  | 115 | 10 | 9   | 0,38               | BA6...10L-L    |
| M18x1,5 | 10         | 500         | 32 | 38 | 17,5 | 86  | 7    | 74  | 115 | 12 | 9   | 0,51               | BA6...12L-L    |
| M22x1,5 | 13         | 500         | 35 | 40 | 19   | 89  | 7    | 82  | 115 | 15 | 9   | 0,61               | BA6...15L-L    |
| M26x1,5 | 13         | 500         | 35 | 40 | 19   | 89  | 7,5  | 82  | 115 | 18 | 9   | 0,60               | BA6...18L-L    |
| M26x1,5 | 15         | 420         | 38 | 46 | 19   | 106 | 7,5  | 82  | 160 | 18 | 12  | 0,75               | BA6...18L-L-01 |
| M30x2   | 20         | 420         | 49 | 57 | 24,5 | 79  | 7,5  | 101 | 200 | 22 | 14  | 1,41               | BA6...22L-L    |
| M36x2   | 25         | 350         | 58 | 65 | 29,5 | 87  | 7,5  | 108 | 200 | 28 | 14  | 2,0                | BA6...28L-L    |
| M45x2   | 25         | 350         | 58 | 65 | 29,5 | 87  | 10,5 | 112 | 200 | 35 | 14  | 2,12               | BA6...35L-L    |
| M52x2   | 25         | 350         | 58 | 65 | 29,5 | 87  | 11   | 112 | 200 | 42 | 14  | 2,27               | BA6...42L-L    |

| D       | Diamètre nominal<br>DN[mm] | PN<br>[bar] | B  | H  | h    | Hg  | i    | L   | R   | RA | SW1 | Poids<br>[env. kg] | Type           |
|---------|----------------------------|-------------|----|----|------|-----|------|-----|-----|----|-----|--------------------|----------------|
| M16x1,5 | 5                          | 500         | 26 | 33 | 13,5 | 82  | 7    | 73  | 115 | 8  | 9   | 0,39               | BA6...8S-L     |
| M18x1,5 | 6                          | 500         | 26 | 33 | 13,5 | 82  | 7,5  | 73  | 115 | 10 | 9   | 0,39               | BA6...10S-L    |
| M20x1,5 | 8                          | 500         | 26 | 33 | 13,5 | 82  | 7,5  | 76  | 115 | 12 | 9   | 0,39               | BA6...12S-L    |
| M22x1,5 | 10                         | 500         | 32 | 38 | 17,5 | 86  | 8    | 80  | 115 | 14 | 9   | 0,50               | BA6...14S-L    |
| M24x1,5 | 13                         | 500         | 35 | 40 | 19   | 89  | 8,5  | 86  | 115 | 16 | 9   | 0,63               | BA6...16S-L    |
| M30x2   | 13                         | 500         | 35 | 40 | 19   | 89  | 10,5 | 90  | 115 | 20 | 9   | 0,60               | BA6...20S-L    |
| M30x2   | 15                         | 420         | 39 | 46 | 19   | 106 | 10,5 | 90  | 160 | 20 | 12  | 0,80               | BA6...20S-L-01 |
| M36x2   | 20                         | 420         | 49 | 57 | 24,5 | 79  | 12   | 109 | 200 | 25 | 14  | 1,59               | BA6...25S-L    |
| M42x2   | 25                         | 350         | 58 | 65 | 29,5 | 87  | 13,5 | 120 | 200 | 30 | 14  | 2,22               | BA6...30S-L    |
| M52x2   | 25                         | 350         | 58 | 65 | 29,5 | 87  | 16   | 124 | 200 | 38 | 14  | 2,30               | BA6...38S-L    |

#### Illustrations non contractuelles

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

Robinetterie / Robinets à boisseau sphérique - manuels / Autre assortiment - A02 / Vanne à boisseau sphérique haute pression Série BA668-L

Version 4

260472 / Généré 2026/41 FR

FABRIQUÉ EN EUROPE

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Ouvrir la série en ligne

Page 2 / 2

