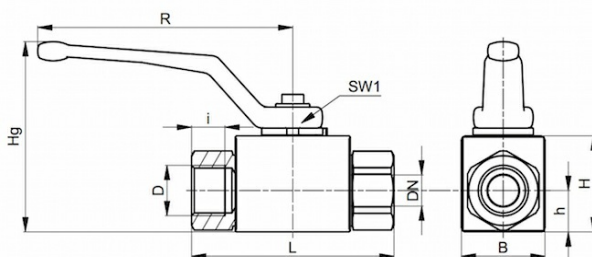


## Válvulas de bola de alta presión de acero inoxidable Serie BA668, BA670

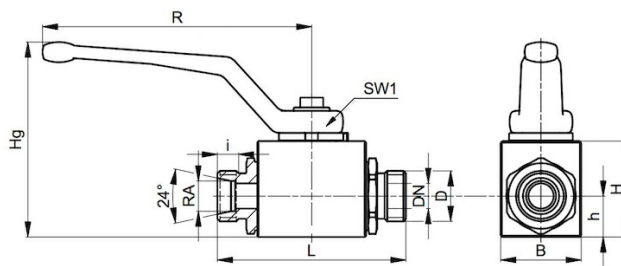


|                           |                                                                                                                                                              |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de construcción      | Válvula de paso con bola flotante con anillo de protección contra la erosión para gases                                                                      |
| Accionamiento             | mediante giro de 90° de la palanca manual                                                                                                                    |
| Conexión                  | G1/8" ... G1 1/2" según ISO 228/1 o bien 6L...42L y 8S...38S según I EN ISO 8434-1 (DIN 2353)                                                                |
| Materiales                | Carcasa, Bola 1.4571/1.4404, Palanca manual de fundición a presión de zinc<br>Juntas de estanqueidad BA668: POM/FKM<br>Juntas de estanqueidad BA670: POM/NBR |
| Campo de aplicación       | Líquidos y gases de los grupos 1 y 2 según PED 2014/68/EU, que no ataquen los materiales utilizados.                                                         |
| Temperatura del medio     | BA668 -20...+100°C, BA670 -30...+100°C                                                                                                                       |
| Presión de funcionamiento | Presión nominal según tabla hasta 80°C, sobre 80°C 11% Reducción de presión                                                                                  |
| Tipo de fijación          | Montaje en sistema de tuberías rígido                                                                                                                        |
| Posición de montaje       | cualquiera                                                                                                                                                   |
| Versiones especiales      | Juntas de PTFE, PEEK, ATEX bajo pedido                                                                                                                       |
| Accesorios                | Dispositivo de cierre y Final de carrera encendido Consulta                                                                                                  |



| D       | DN[mm] | PN[bar] | B  | H  | h    | Hg | i    | L   | R   | SW1 | Peso [aprox. kg] | Tipo         |
|---------|--------|---------|----|----|------|----|------|-----|-----|-----|------------------|--------------|
| 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  |
| G1 1/4" | 25     | 350     | 58 | 65 | 29,5 | 87 | 22   | 120 | 200 | 14  | 2,30             | BA6...-114-L |
| G1 1/2" | 25     | 250     | 58 | 65 | 29,5 | 87 | 24   | 130 | 200 | 14  | 2,60             | BA6...-112-L |





| D       | DN [mm] | PN [bar] | B  | H  | h    | Hg  | i    | L   | R   | RA | SW1 | Peso [aprox. kg] | Tipo            |
|---------|---------|----------|----|----|------|-----|------|-----|-----|----|-----|------------------|-----------------|
| 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       | Diámetro nominal DN[mm] | PN [bar] | B  | H  | h    | Hg  | i    | L   | R   | RA | SW1 | Peso [aprox. kg] | Tipo            |
|---------|-------------------------|----------|----|----|------|-----|------|-----|-----|----|-----|------------------|-----------------|
| 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    |

Las ilustraciones no son vinculantes  
Reservado el derecho a modificaciones de diseño, dimensiones y materiales

Válvulas / Válvulas de bola - manuales / Surtido diverso - A02 / Válvula de bola de alta presión Serie BA668-L

Versión 4

260472 / Generado 2026/41 ES

FABRICADO EN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Abrir serie en línea

Página 2 / 2

