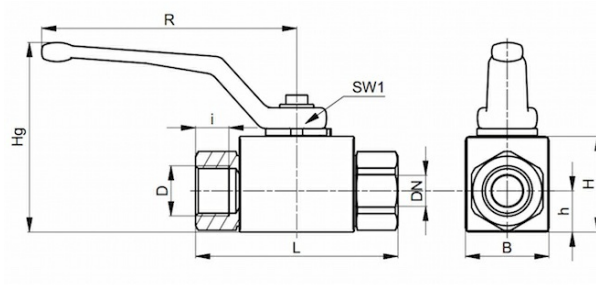


## Ruostumattomasta teräksestä valmistetut korkeapainekuulaventtiilit Sarja BA234, BA102



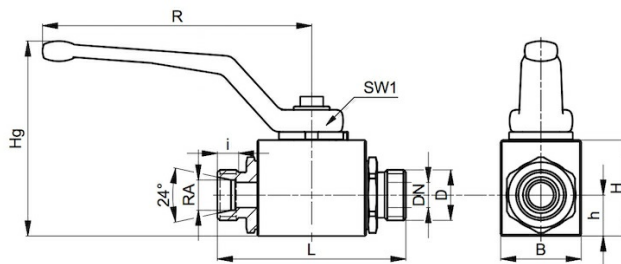
|                  |                                                                                                                    |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rakenne          | Läpivientihana kanssa kelluva pallo                                                                                |
| Käyttötoiminto   | käsivivun 90° käännöllä                                                                                            |
| Liitäntä         | G1/8" ... G1 1/2" mukaan ISO228/1 tai vastaavasti 6L...42L ja 8S...38S jälkeen EN ISO 8434-1 (DIN 2353)            |
| Materiaalit      | Runko, Pallo 1.4571/1.4404, Käsivipu Sinkkivalupainevalu<br>Tiivisteet BA234: POM/NBR<br>Tiivisteet BA102: POM/FKM |
| Käyttöalue       | Nesteet ryhmästä 2 PED 2014/68/EU:n mukaisesti, jotka eivät syövytä käytettyjä materiaaleja.                       |
| Aineen lämpötila | BA234 -30...+100°C, BA102 -20...+100°C                                                                             |
| Käyttöpaine      | Nimellispaine taulukon mukaan enintään 80°C, yli 80°C 11% Paineenalennus                                           |
| Kiinnitystapa    | Asennus jäykkään putkistojärjestelmään                                                                             |
| Asennusasento    | mielivaltainen                                                                                                     |
| Erikoismallit    | Tiivisteet PTFE:stä, PEEK:stä, kaasumaiset väliaineet, ATEX pyynnöstä                                              |
| Lisävarusteet    | Sulkuventtiili ja Rajakytkin pyynnöstä                                                                             |





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





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

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

Kuvat ei-sitova

Oikeus rakenne-, mitta- ja materiaalimuutoksiin pidätetään

Venttiilit / Palloventtiilit – manuaaliset / Korkeapainepalloventtiilit – ruostumaton teräs / Korkeapaineakuulaventtiili Sarja BA102

Versio 6

137982 / Luotu 2026/37 FI

VALMISTETTU EUROOPASSA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Avaa sarja verkossa

Sivu 3 / 3

