

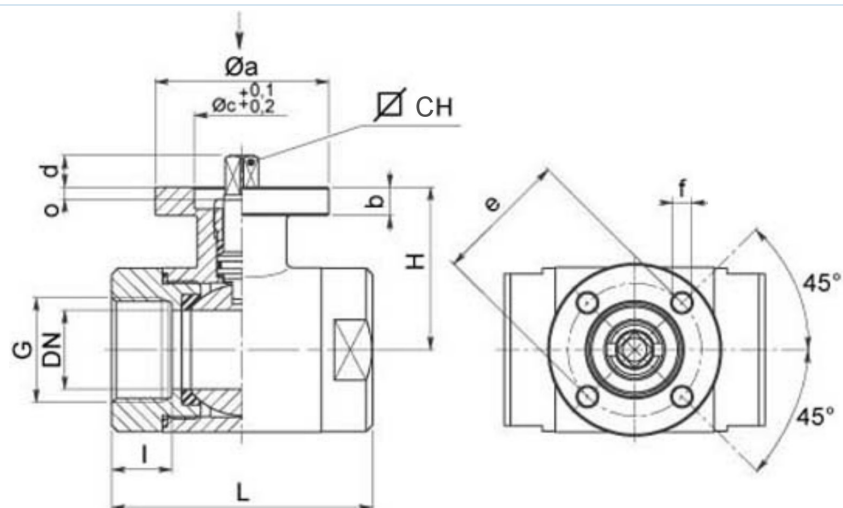
## Zawory kulowe ze stali nierdzewnej Seria BA125



|                     |                                                                                                                                                     |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukcja         | Zawór kulowy przelotowy z pływającą kulą, pełny przelot, wolny koniec wału                                                                          |
| Przylącze           | G1/4"...G4" zgodnie z ISO228                                                                                                                        |
| Materiały           | Obudowa Stal nierdzewna 1.4401 polerowany, Kula Stal nierdzewna 1.4401, Uszczelnienie kulowe PTFE, Uszczelnienie wrzeciona PTFE, O-ringi EPDM-Perox |
| Zakres zastosowania | Ciecze i gazy grupy 1 i 2 zgodnie z PED 2014/68/EU, które nie oddziałują korozyjnie na zastosowane materiały.                                       |
| Temperatura medium  | -45...+150°C                                                                                                                                        |
| Ciśnienie robocze   | 0bar do Ciśnienie nominalne zgodnie z tabelą i wykresem ciśnienie-temperatura                                                                       |
| Rodzaj mocowania    | Montaż w sztywnym systemie przewodów                                                                                                                |
| Pozycja montażowa   | dowolny                                                                                                                                             |
| Wykonania specjalne | wykonanie antystatyczne ATEX II 2G/D T4, bez oleju, smaru i silikonu do tlenu                                                                       |



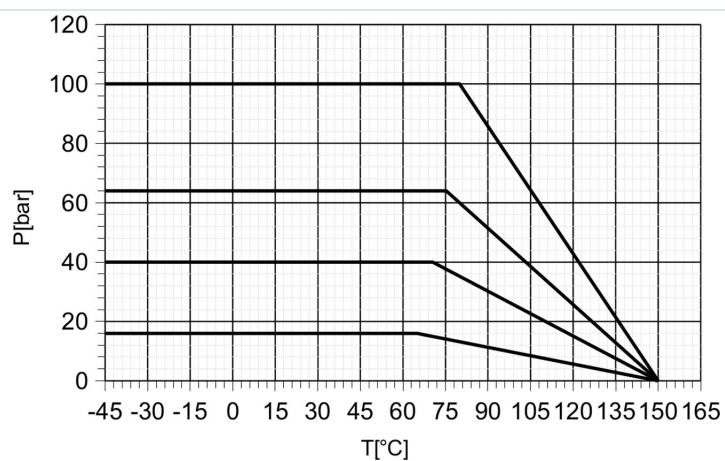
## Wymiary



| Przylącze G | Średnica nominalna DN[mm] | PN [bar] | Øa  | b  | Øc | d  | e   | f      | H    | CH | Wartość Kv [m³/h] | Masa [ok. kg] | Typ           |
|-------------|---------------------------|----------|-----|----|----|----|-----|--------|------|----|-------------------|---------------|---------------|
| 1/4"        | 9                         | 100      | 46  | 9  | 25 | 8  | 36  | 4x5,5  | 39   | 9  | -                 | 0,35          | BA125-14-B    |
| 1/4"        | 9                         | 100      | 54  | 9  | 30 | 10 | 42  | 4x5,5  | 39   | 11 | -                 | 0,39          | BA125-14-B-01 |
| 3/8"        | 10                        | 100      | 46  | 9  | 25 | 8  | 36  | 4x5,5  | 39   | 9  | -                 | 0,34          | BA125-38-B    |
| 3/8"        | 10                        | 100      | 54  | 9  | 30 | 10 | 42  | 4x5,5  | 39   | 11 | -                 | 0,38          | BA125-38-01   |
| 1/2"        | 15                        | 100      | 46  | 9  | 25 | 8  | 36  | 4x5,5  | 41,5 | 9  | -                 | 0,45          | BA125-12-B    |
| 1/2"        | 15                        | 100      | 54  | 9  | 30 | 10 | 42  | 4x5,5  | 41,5 | 11 | -                 | 0,50          | BA125-12-01   |
| 3/4"        | 20                        | 100      | 46  | 9  | 25 | 8  | 36  | 4x5,5  | 45   | 9  | -                 | 0,66          | BA125-34-B    |
| 3/4"        | 20                        | 100      | 54  | 9  | 30 | 10 | 42  | 4x5,5  | 45   | 11 | -                 | 0,68          | BA125-34-01   |
| 1"          | 25                        | 64       | 54  | 9  | 30 | 10 | 42  | 4x5,5  | 51,5 | 11 | -                 | 0,90          | BA125-10-B    |
| 1"          | 25                        | 64       | 65  | 9  | 35 | 13 | 50  | 4x6,5  | 51,5 | 14 | -                 | 0,95          | BA125-10-01   |
| 1 1/4"      | 32                        | 64       | 54  | 9  | 30 | 10 | 42  | 4x5,5  | 56,5 | 11 | -                 | 1,30          | BA125-114-B   |
| 1 1/4"      | 32                        | 64       | 65  | 9  | 35 | 13 | 50  | 4x6,5  | 56,5 | 14 | -                 | 1,34          | BA125-114-01  |
| 1 1/2"      | 40                        | 64       | 65  | 12 | 35 | 13 | 50  | 4x6,5  | 76   | 14 | -                 | 2,31          | BA125-112-B   |
| 1 1/2"      | 40                        | 64       | 60  | 12 | 55 | 15 | 70  | 4x8,5  | 76   | 17 | -                 | 2,48          | BA125-112-01  |
| 2"          | 50                        | 40       | 65  | 12 | 35 | 13 | 50  | 4x6,5  | 84   | 14 | -                 | 3,40          | BA125-20-B    |
| 2"          | 50                        | 40       | 90  | 12 | 55 | 15 | 70  | 4x8,5  | 84   | 17 | -                 | 3,56          | BA125-20-01   |
| 2 1/2"      | 65                        | 40       | 90  | 12 | 55 | 15 | 70  | 4x8,5  | 94,5 | 17 | -                 | 5,75          | BA125-212-B   |
| 2 1/2"      | 65                        | 40       | 125 | 12 | 70 | 18 | 102 | 4x10,5 | 94,5 | 22 | -                 | 6,25          | BA125-212-01  |
| 3"          | 80                        | 40       | 90  | 12 | 55 | 15 | 70  | 4x8,5  | 106  | 17 | -                 | 8,93          | BA125-30-B    |
| 3"          | 80                        | 40       | 125 | 12 | 70 | 18 | 102 | 4x10,5 | 106  | 22 | -                 | 9,43          | BA125-30-01   |
| 4"          | 100                       | 25       | 90  | 12 | 55 | 15 | 70  | 4x8,5  | 120  | 17 | -                 | 14,80         | BA125-40-B    |
| 4"          | 100                       | 25       | 125 | 12 | 70 | 18 | 102 | 4x10,5 | 120  | 22 | -                 | 15,70         | BA125-40-01   |



## Wykres ciśnienie-temperatura



Ilustracje niewiążące

Zastrzega się możliwość zmian konstrukcyjnych, wymiarowych i materiałowych

Armatura przemysłowa / Zawory kulowe - ręczne / Pozostały asortyment - A02 / zawór kulowy ze stali szlachetnej Seria BA125-B-AH

