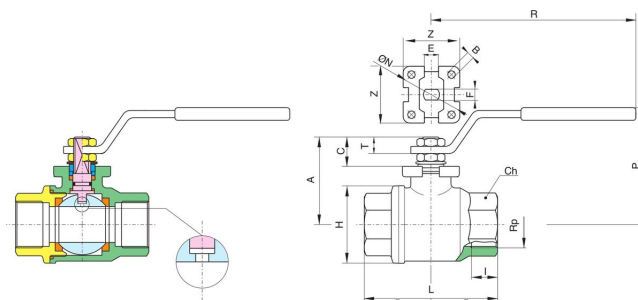


## Zawory kulowe ze stali Seria BA027



|                     |                                                                                                                                                                                        |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukcja         | Zawór przeletowy z pływającą precyzyjną kulą, pełny przelet, Otwór kompensacyjny                                                                                                       |
| Uruchamianie        | poprzez obrót dźwigni ręcznej o 90°                                                                                                                                                    |
| Przylącze           | RP1/4"...RP2" wg ISO7/1                                                                                                                                                                |
| Materiały           | Obudowa stalowa, Kula stal nierdzewna 1.4301, Uszczelnienie kulowe PTFE, Uszczelnienie trzpienia PTFE/FKM, Dźwignia ręczna stal powlekana tworzywem sztucznym                          |
| Zakres zastosowania | Ciecze i gazy grupy 1 i 2 zgodnie z PED 2014/68/EU, które nie oddziałują korozyjnie na zastosowane materiały. Do zastosowań parowych zalecamy stosowanie specjalnych zaworów parowych. |
| Temperatura medium  | -20...+160°C                                                                                                                                                                           |
| Ciśnienie robocze   | Próżnia maks. 10 <sup>-2</sup> Torr do Ciśnienie nominalne zgodnie z tabelą i wykresem ciśnienie-temperatura                                                                           |
| Rodzaj mocowania    | Montaż w sztywnym systemie przewodów                                                                                                                                                   |
| Pozycja montażowa   | dowolny                                                                                                                                                                                |
| Dopuszczenia        | Powietrze TA, SIL 3                                                                                                                                                                    |
| Wykonania specjalne | ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, Fire-Safe, Gwint NPT                                                                                            |

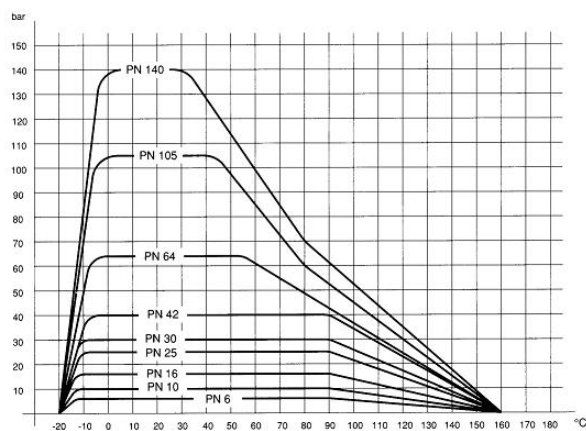




| Rp     | Średnica nominalna DN[mm] | PN [bar] | A  | B   | C    | CH | E  | F  | H  | I    | L   | P   | R   | T    | ØN | Z  | Wartość Kv [m <sup>3</sup> /h] | Masa [ok. kg] | Typ         |
|--------|---------------------------|----------|----|-----|------|----|----|----|----|------|-----|-----|-----|------|----|----|--------------------------------|---------------|-------------|
| 1/4"   | 8                         | 64       | 35 | 5,5 | 13,5 | 22 | 8  | 5  | 30 | 11   | 55  | 50  | 110 | 8    | 36 | 36 | 5,5                            | 0,26          | BA027-14-L  |
| 3/8"   | 10                        | 64       | 35 | 5,5 | 13,5 | 22 | 8  | 5  | 30 | 11,4 | 55  | 50  | 110 | 8    | 36 | 36 | 8,5                            | 0,24          | BA027-38-L  |
| 1/2"   | 15                        | 64       | 38 | 5,5 | 13,5 | 27 | 8  | 5  | 36 | 15   | 66  | 53  | 110 | 8    | 36 | 36 | 19,2                           | 0,33          | BA027-12-L  |
| 3/4"   | 20                        | 64       | 51 | 5,5 | 15   | 32 | 10 | 7  | 45 | 16,3 | 79  | 68  | 131 | 10   | 42 | 42 | 35,0                           | 0,60          | BA027-34-L  |
| 1"     | 25                        | 64       | 60 | 5,5 | 19,5 | 41 | 12 | 8  | 54 | 19,1 | 93  | 79  | 174 | 12,5 | 42 | 42 | 64,5                           | 0,95          | BA027-10-L  |
| 1 1/4" | 32                        | 64       | 64 | 5,5 | 19,5 | 50 | 12 | 8  | 64 | 21,4 | 98  | 83  | 174 | 12,5 | 42 | 42 | 103,8                          | 1,34          | BA027-114-L |
| 1 1/2" | 40                        | 64       | 79 | 6,5 | 24   | 55 | 16 | 10 | 80 | 21,4 | 110 | 100 | 250 | 16,5 | 50 | 50 | 174,0                          | 2,25          | BA027-112-L |
| 2"     | 50                        | 64       | 86 | 6,5 | 24   | 70 | 16 | 10 | 95 | 25,7 | 130 | 107 | 250 | 16,5 | 50 | 50 | 301,3                          | 3,30          | BA027-20-L  |

W wersjach ATEX typ jest uzupełniany na końcu o -A.

## Wykres ciśnienie-temperatura



Ilustracje niewiążące

Zastrzega się możliwość zmian konstrukcyjnych, wymiarowych i materiałowych

Armatura przemysłowa / Zawory kulowe - ręczne / Pozostały asortyment - A02 / zawór kulowy stalowy Seria BA027-L

Wersja 4

287738 / Utworzono 2026/37 PL

WYPRODUKOWANO W EUROPIE

+48 22 3970755 0

poland@stasto.eu

© STASTO Automation Sp. z o.o.

www.stasto.pl

Otwórz serię online

Strona 2 / 2

