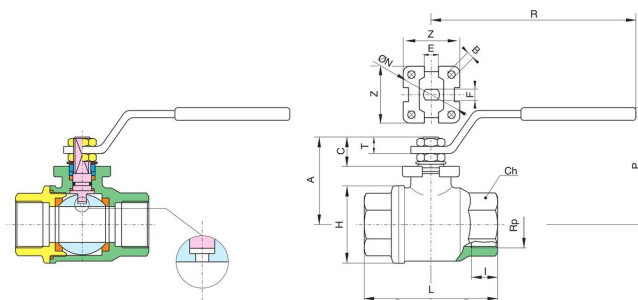


## Acél golyóscsapok Sorozat BA027



|                      |                                                                                                                                                                                               |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kivitel              | Átmenőcsap -val/-vel lebegő precíziós golyó, teljes átömlés, Kiegyenlítő furat                                                                                                                |
| Működtetés           | a kézikar 90°-os elfordításával                                                                                                                                                               |
| Csatlakozás          | RP1/4" ... RP2" ISO7/1 szerint                                                                                                                                                                |
| Anyagok              | Acél ház, Golyó rozsdamentes acél 1.4301, PTFE golyóstömítés, Orsótömítés PTFE/FKM, Kézikar acél, műanyag bevonattal                                                                          |
| Alkalmazási terület  | Az 1. és 2. csoportba tartozó folyadékok és gázok a PED 2014/68/EU szerint, amelyek nem támadják meg a felhasznált anyagokat. Gőzalkalmazásokhoz speciális gőzcsapok alkalmazását javasoljuk. |
| Közeg hőmérséklete   | -20...+160°C                                                                                                                                                                                  |
| Üzemi nyomás         | Vákuum max. 10 <sup>-2</sup> Torr -ig Névleges nyomás a táblázat és a nyomás-hőmérséklet diagram szerint                                                                                      |
| Rögzítési mód        | Beépítés merev csővezetékrendszerbe                                                                                                                                                           |
| Beépítési helyzet    | tetszőleges                                                                                                                                                                                   |
| Tanúsítványok        | TA-levegő, SIL 3                                                                                                                                                                              |
| Különleges kivitelek | ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, Tűzbiztos, NPT menet                                                                                                   |

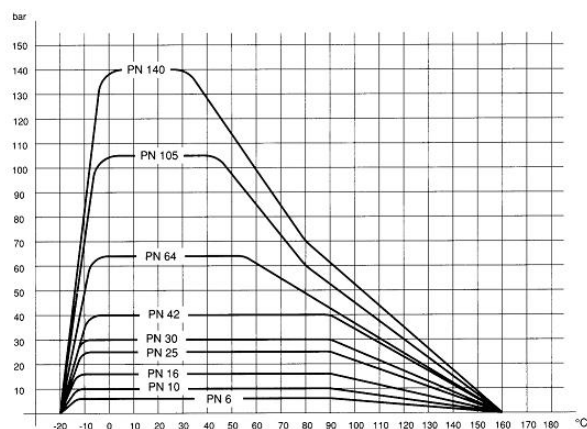




| Rp     | Névleges átmérő<br>DN[mm] | PN<br>[bar] | A  | B   | C    | CH | E  | F  | H  | I    | L   | P   | R   | T    | ØN | Z  | Kv-érték<br>[m <sup>3</sup> /h] | Tömeg<br>[kg] | Típus       |
|--------|---------------------------|-------------|----|-----|------|----|----|----|----|------|-----|-----|-----|------|----|----|---------------------------------|---------------|-------------|
| 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  |

ATEX-kiviteleknél a típust a végén -A-val egészítik ki.

## Nyomás-hőmérséklet diagramm



Az ábrák nem kötelező érvényűek  
A konstrukció, a méretek és az anyagok változtatásának joga fenntartva

Szerelvények / gömbcsapok - kézi működtetéssel / További termék választék - A02 / acél gömbcsap sorozat BA027-L

Verzió 5

287738 / Készült 2026/41 HU

EURÓPÁBAN KÉSZÜLT

+36 20 461 3279

hungary@stasto.eu

© STASTO Automatizálás Kft.

www.stasto.hu

Sorozat megnyitása online

Oldal 2 / 2

