

Vízmelegítők és ivóvíz-rendszerek védelmére.

Amikor a zárt HMV rendszer nyomása eléri a biztonsági szelep megszólalási nyomását a Prescor B biztonsági szelep elkezd csepegni, ennek következtében a nyomás emelkedése megáll. Ha az adott körülményeknek köszönhetően a nyomás tovább emelkedik a beállított nyomás fölé, a Prescor B biztonsági szelep teljesen kinyílik, amivel nagy lefúvatási képességet hoz létre. Így állandó, megbízható védelmet biztosít a túlnyomással szemben. Az túlzott nyomásemelkedés megakadályozható, ha a zárt HMV rendszerben jól méretezett Airfix tágulási tartályt is alkalmaznak.

A Prescor biztonsági szelepek szeleptestének kialakítása tökéletes tömitést és lefúvatási teljesítményt garantál. Ennek megfelelően alkalmazkodik a biztonsági szelep beállítási nyomásához. A speciális tervezésű csappantyú és a különleges gumi együttesen optimális biztonságot tesz elérhetővé.



### Előnyök

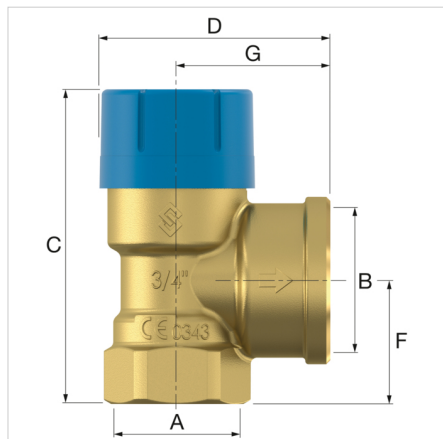
- Széles termékkínálatnak köszönhetően mindig a megfelelő szelep alkalmazható.
- A Prescor B és SB biztonsági szelepek minden zárt HMV rendszerhez alkalmazhatóak.
- Erős sárgarézből készült ház.
- Membrán, mely megakadályozza, hogy nedvesség és szennyeződés jusson be a mozgó alkatrészekhez.
- Szelepülék gumitömítéssel.
- A kivitel és az anyagkiválasztás garantálja a biztonságot.

### Műszaki adatok

- Min./max. üzemi hőmérséklet: 0 °C / 95 °C.
- Csúcsterhelés: 140 °C.

|                         |                                    |         |
|-------------------------|------------------------------------|---------|
| Megnevezés              | Bízt.szelep Prescor B 1/2" - 6 bar |         |
| Cikkszám                | 27100                              |         |
| GTIN                    | 08712874271005                     |         |
| Típus                   | <u>Prescor B</u>                   |         |
| Beállítási nyomás [bar] | 6,0                                |         |
| Csatlakozás             | A                                  | Rp 1/2" |
|                         | B                                  | Rp 1/2" |
| Méretek                 | C [mm]                             | 68,7    |
|                         | D [mm]                             | 47,2    |
|                         | F [mm]                             | 21,5    |
|                         | G [mm]                             | 28,5    |
| Kapacitás [kW]          | 75                                 |         |





**Termékjellemzők**

|                  |                                |
|------------------|--------------------------------|
| Termék kategória | Measuring and control devices  |
| Termékbesorolás  | Bitztonsági szelep             |
| Leírás           | Prescor B valve 1/2 x 1/2-6bar |
| Márka            | FLAMCO                         |
| Termék típus     | Prescor Safety Valves          |
| Cikkszám         | 27100                          |
| GTIN             | 08712874271005                 |

**Általános információ**

|                                          |                                                            |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Modell                                   | Right-angled                                               |
| Ház anyaga                               | Sárgaréz                                                   |
| Housing material                         | Sárgaréz                                                   |
| Anyagminőség                             | Dezincification resistant brass (DZR)                      |
| Névleges belső átmérő                    | 1/2 inch (15)                                              |
| Külső csőátmérő minden csatlakozás       | 22 Millimetre                                              |
| Kapcsolat 1                              | Internal thread cylindrical BSPT-Rp (ISO 7-1 / EN 10226-1) |
| Névleges belső átmérő csatlakozás 1      | 1/2 inch (15)                                              |
| A külső csőátmérő csatlakozás 1          | 21.3 Millimetre                                            |
| Kapcsolat 2                              | Internal thread cylindrical BSPT-Rp (ISO 7-1 / EN 10226-1) |
| Névleges belső átmérő csatlakozás 2      | 1/2 inch (15)                                              |
| Cikk tömörítési szakasz                  | PN 16                                                      |
| Karima tömörítési szakasz                | PN 16                                                      |
| Max nyomás 20°C-on                       | 10 Bar                                                     |
| Maximum működési nyomás 20°C             | 10 Bar                                                     |
| Maximális középhőmérséklet               | 95 Degrees celsius                                         |
| Medium temperature (continuous)          | 0 - 95 °C                                                  |
| Minimum közepes hőmérséklet (folyamatos) | 0 Degrees celsius                                          |
| Felületvédelem                           | Untreated                                                  |
| Derékszögű modell                        | Igen                                                       |
| Szellőztömítés                           | Igen                                                       |
| tömítő                                   | Ethylene-propylene diene monomer rubber (EPDM)             |
| Lefuvási nyomás                          | 5.6 - 6.2 bar                                              |
| Alkalmas folyamatos működésre            | Igen                                                       |
| Csatlakozás hossza 1                     | 21.5 Millimetre                                            |
| Munkahossz csatlakozás 1                 | 21.5 Millimetre                                            |
| Csatlakozás hossza 2                     | 28.5 Millimetre                                            |
| Munkahossz csatlakozás 2                 | 28.5 Millimetre                                            |
| Magasság                                 | 69 Millimetre                                              |
| A készülék szöge                         | 90 Degrees                                                 |
| Orsószög                                 | 180 Degrees                                                |
| Fűtésre alkalmas                         | Nem                                                        |
| Hűtésre alkalmas                         | Nem                                                        |
| Suitable for solar heating               | Nem                                                        |
| Suitable for hot tap water               | Igen                                                       |

**Keresse a további információkat az Interneten:**[Telepítési és üzemeltetési útmutató](#)[CE declaration](#)[ACS certificate](#)[Declaration of conformity UKCA](#)[Prescor B ADSK](#)[Prescor B DWG](#)[Prescor B IPT](#)[Prescor B STEP](#)[Prescor B RFA](#)[Termék katalógus PDF - 58-as kiadás \(2018\)](#)

2040 - BUDAÖRS

Gyár utca 2. (Bánki Donát út) - hu

T +36 23 880 981

E [hu.info@aalberts-hfc.com](mailto:hu.info@aalberts-hfc.com)I [flamcogroup.com/hu](http://flamcogroup.com/hu)