

# F-NBR tömlő 15

F-NBR tömlő

Bredel

Hose Pumps

## Tulajdonságok és előnyök

- Fehér belső felület az élelmiszerekkel való érintkezéshez.
- Megfelel az 1935/2004/EK és az FDA 21CFR177.2600 előírásainak, és eleget tesz a 3A szabványok követelményeinek.
- tökéletes összenyomhatóság a hosszú élettartam biztosításához;
- Kiváló, max. 9 mWC (354 inWC) szívóképesség
- Nagy nyomás kezelése: 12 bar (174)
- Reprodukálható térfogatpontosság:  $\pm 1\%$
- Kivételes teljesítmény nagy viszkozitású termékek kezelése esetén
- Maximális folyadék-hőmérséklet: 80 °C (176 °F), Minimális folyadék-hőmérséklet: -10 °C (14 °F)



## Műszaki előírások

|                                     | F-NBR tömlő 15 |
|-------------------------------------|----------------|
| Max. üzemi nyomás                   | 12 bar         |
| Max. üzemi nyomás                   | 174 psi        |
| Max. szívóképesség                  | 9 mWC          |
| Max. szívóképesség                  | 354 inWC       |
| Szívóképesség (80%-os térfogatáram) | 8 mWC          |
| Szívóképesség (80%-os térfogatáram) | 315 inWC       |
| Üzemi hőmérséklet-tartomány         | -20 °C – 45 °C |
| Üzemi hőmérséklet-tartomány         | -4 °F – 113 °F |
| Folyadék hőmérséklet-tartománya     | -10 °C – 80 °C |
| Folyadék hőmérséklet-tartománya     | 14 °F – 176 °F |
| Furatméret                          | 15 mm          |
| Furatméret                          | 0.59 hüv.      |
| Falvastagság                        | 10.5 mm        |
| Falvastagság                        | 0.413 hüv.     |
| Hosszúság                           | 755 mm         |
| Hosszúság                           | 29.7 hüv.      |
| Tömeg                               | 0.8 kg         |
| Tömeg                               | 1.76 font      |

Folyamatos igénybevételhez az ajánlott termék-hőmérséklet legfeljebb 60 °C. Legfeljebb 80 °C-ig szakaszos üzemelés javasolt.

A helyi Bredel értékesítési iroda/forgalmazó tanácsot tud adni az Ön alkalmazásához megfelelő tömlővel kapcsolatban. A szivattyú legjobb teljesítményének biztosításához használjon Bredel Genuine Hose Lubricant tömlőkenőanyagot (amely szerepel az NSF nem élelmiszcélú készítmény regisztrációs programjában, a H1 kategóriában).

## Építőanyagok

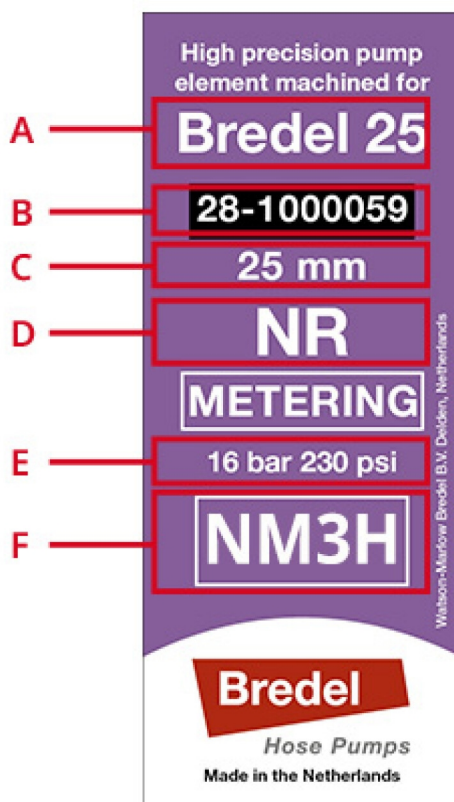
|             | F-NBR tömlő 15        |
|-------------|-----------------------|
| Anyag       | F-NBR                 |
| Belső réteg | F-NBR                 |
| Külső réteg | Természetes gumi (NR) |

## A tömlő felépítése



1. Rough hose surface prior to machining.
2. Precision machined NR outer layer.
3. Two or four nylon cord reinforcement layers.
4. Inner layer available in NR, EPDM, NBR, F-NBR or CSM.

## Termékkódok



|   | Címkekódok                         |
|---|------------------------------------|
| A | Szivattyútípus                     |
| B | Utánrendelési szám                 |
| C | Furatméret                         |
| D | Belső réteg anyaga                 |
| E | Maximális megengedett nyomás       |
| F | Gyári kód: [material; year; month] |

Minden tömlő egyik végébe gravírozással fel van tüntetve a gyári kód [material; year; month] és a tételszám.

Év: utolsó számjegy (7 = 2017)

Hónap: A = január, E = május

Anyag: A = NBR for Food, E = F-NBR, M = CSM, NM vagy NT = NR, P = NBR, S = EPDM

---

Jogi nyilatkozat: A jelen dokumentumban szereplő információk legjobb tudomásunk szerint a közzététel időpontjában helytállóak, de a Watson-Marlow BredeI BV semmiféle felelősséget nem vállal a benne szereplő hibákért, és fenntartja a jogot a műszaki jellemzők értesítés nélküli módosítására. A dokumentumban szereplő összes érték tesztlaborunkban, szabályozott körülmények között mért érték. A ténylegesen elért térfogatáramok ezektől különbözőek lehetnek a hőmérséklet, a viszkozitás, a bemeneti és kilépő nyomások és/vagy a rendszer konfigurációjának eltérései miatt. Az APEX, a DuCoNite, a Bioprene és a BredeI bejegyzett védjegyek.

*wmfts.com/global*



02 May 2024