

# NBR elintarvikeletkulle 10

Bredel

Hose Pumps

NBR elintarvikeletkulle

## Ominaisuudet ja edut

- Sopii laajalle valikoimalle elintarviketuotteita
- täydellinen puristustoiminto pitkän käyttöiän takaamiseksi
- Erinomainen Imukapasiteetti enint. 9 mWC (354 inWC)
- Korkeapainevalmius 12 bar (174 psi)
- Toistettava volumetrinen tarkkuus  $\pm 1\%$
- Tasainen kapasiteetti riippumatta vaihtelevista imu- ja purkautumisolosuhteista
- Erinomainen suorituskyky, kun käsitellään viskositeetiltaan korkeaa tuotetta
- Nesteen maksimilämpötila: 80 °C (176 °F), nesteen minimilämpötila: -10 °C (14 °F)



## Tekniset tiedot

	NBR elintarvikeletkulle 10
Enimmäiskäyttöpaine	12 baaria
Enimmäiskäyttöpaine	174 psi
Maks. imukyky	9 mWC
Maks. imukyky	354 inWC
Imukyky (80 %:n virtausnopeus)	8 mWC
Imukyky (80 %:n virtausnopeus)	315 inWC
Käyttölämpötila-alue	-20 °C – 45 °C
Käyttölämpötila-alue	-4 °F – 113 °F
Nesteen lämpötila-alue	-10 °C – 80 °C
Nesteen lämpötila-alue	14 °F – 176 °F
Sisähalkaisija	10 mm
Sisähalkaisija	0.39 tuumaa
Seinämän paksuus	10.5 mm
Seinämän paksuus	0.413 tuumaa
Pituus	510 mm
Pituus	20.1 tuumaa
Paino	0.4 kg
Paino	0.88 naulaa

Paikallinen Bredel-myyntitoimisto/jakelija voi kertoa, mikä on oikea letku käyttötarkoitukseesi. Parhaan suorituskyvyn pumpulle saat käyttämällä aitoa Bredel-letkuvoiteluainetta (NSF Non Food Compound Program -luettelossa mainittu, luokka H1)

## Rakennemateriaalit

	NBR elintarvikeletkulle 10
Materiaali	NBR
Sisäkerros	NBR
Ulkokerros	Luonnonkautsu (NR)

## Letkun koostumus



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, NR Endurance, EPDM, NBR, F-NBR or CSM.

## Tuotekoodit

High precision pump  
element machined for:

**A** — **Breedel 50**

**B** — **050065**

**C** — **50 mm**

**D** — **NBR**

for food  
contact

**E** — **16 bar 232 psi**

**F** — **A3F**

Watson-Marlow Breedel B.V. Delden, Netherlands

**Breedel**  
*Hose Pumps*  
Made in the Netherlands

	Etikettikoodit
A	Pumpputyyppi
B	Uusintatilausnumero
C	Sisähalkaisija
D	Sisäkerroksen materiaali
E	Maksimipaine
F	Tehtaan koodi [material; year; month]

Jokaisen letkun toiseen päähän on kaiverrettu tehdaskoodi [material; year; month] ja eränumero.

Vuosi: viimeinen numero (7 = 2017)

Kuukausi: A = Tammikuu, E = Toukokuu

Materiaali: A = NBR elintarvikkeille, E = F-NBR, M = CSM, NM or NT = NR, P = NBR, S = EPDM

---

Vastuuvapauslauseke: Tässä esitteessä annettujen tietojen oletetaan olevan oikein niiden julkaisuhetkellä. Watson-Marlow Bredel B.V. ei kuitenkaan hyväksy vastuuta mistään esitteen sisältämästä virheestä ja varaa itselleen oikeuden muuttaa erittelyjä ilman ennakoilmoitusta. Kaikki esitteessä mainitut arvot ovat valvottujen olosuhteiden aikana koestusalustalla saatuja arvoja. Todelliset saavutetut virtausnopeudet voivat vaihdella johtuen muutoksista lämpötilassa, viskositeetissa, tulo- ja purkauspaineissa ja/tai järjestelmän konfiguraatiossa. APEX, DuCoNite®, Bioprene ja Bredel ovat rekisteröityjä tuotemerkkejä.

*[wmfts.com/global](https://wmfts.com/global)*



02 May 2024