

# EPDM-letku 10

EPDM-letku

Bredel

Hose Pumps

## Ominaisuudet ja edut

- tiukat toleranssit vähentävät laakereiden rasittumista
- täydellinen puristustoiminto pitkän käyttöiän takaamiseksi
- Erinomainen Imukapasiteetti enint. 9 mWC (354 inWC)
- Korkeapainevalmius 10 bar (145 psi)
- Toistettava volumetrinen tarkkuus  $\pm 1\%$
- Nesteen maksimilämpötila: 80 °C (176 °F), Nesteen minimilämpötila: -10 °C (14 °F)



## Tekniset tiedot

	EPDM-letku 10
Enimmäiskäyttöpaine	10 baaria
Enimmäiskäyttöpaine	145 psi
Maks. imukyky	9 mWC
Maks. imukyky	354 inWC
Imukyky (80 %:n virtausnopeus)	8.5 mWC
Imukyky (80 %:n virtausnopeus)	335 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

	EPDM-letku 10
Materiaali	EPDM
Sisäkerros	EPDM
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, EPDM, NBR, F-NBR or CSM.

## Tuotekoodit



	<b>Etikettikoodit</b>
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: E = F-NBR, M = CSM, NM tai 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)*



01 May 2024