

UUTTA

Bredel

Hose Pumps

Luonnonkumiset NR Transfer -letkuelementit

Luonnonkuminen NR Transfer -siirtoletku on kehitetty tarjoamaan poikkeuksellisen pitkä letkun käyttöikä nesteensiirtosovelluksiin jopa painearvolla 12 bar, mukaan lukien lietteet, joissa on runsaasti kiinteää sisältöä, ruoka- ja juoma-aineita sekä hiomalietteitä.

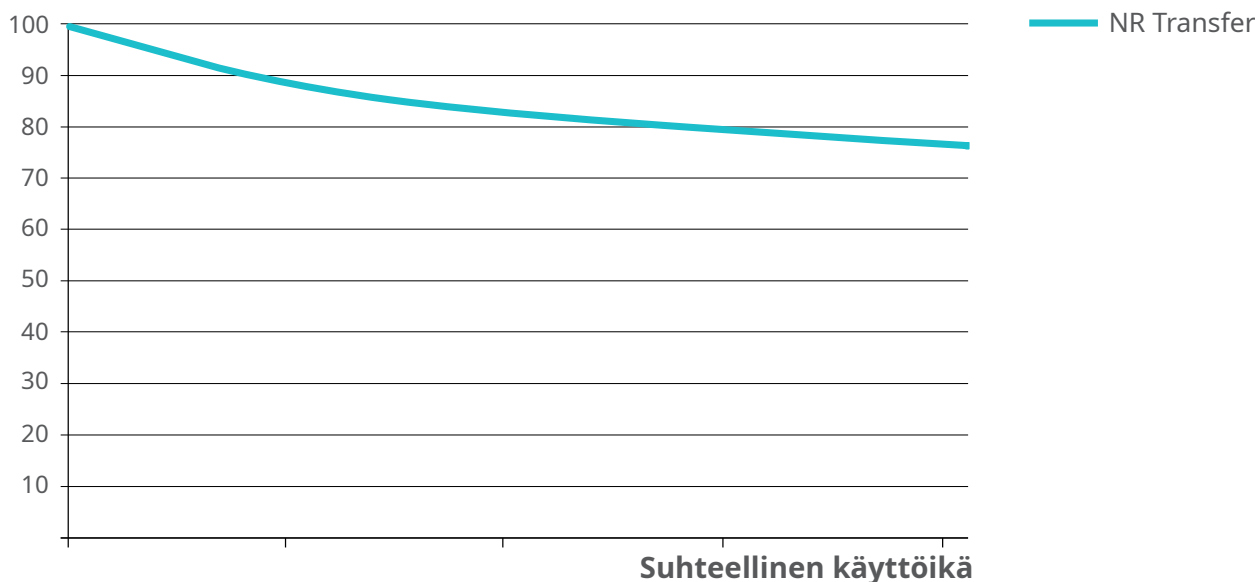
Bredel NR Transfer -siirtoletkut valmistetaan korkealaatuisista yhdistelmäkumeista ja vahvistetaan yksittäisillä punotuilla nailonkerroksilla. Ne on valmistettu tiukkojen laadunvarmistusstandardien mukaisesti. Ne takaavat letkupumpun käyttäjille pitkäikäisen suorituskyvyn nesteiden siirtosovelluksiin.

Ominaisuudet ja hyödyt

- Mahdollisimman pitkä käyttöikä
- Poikkeuksellisen pitkä käyttöikä nesteensiirtosovelluksissa
- Erinomainen hankauksen kestävyys
- Valmistettu tiukkoja toleransseja noudattaen
- Paine kapasiteetti enint. 12 bar
- Imukapasiteetti enint. 9 mWC

Tyypilliset virtauskäyrät

Suhteellinen virtaus (%)



Suorituskyvykokeen tyypilliset olosuhteet: veden pumppaus, 18 °C 5 baarilla (73 psi), 50 kierrosta/min

Luonnonkumiset NR Transfer

Tekniset tiedot

	NR Transfer
Suurin käyttöpaine	12 bar
Suurin imukapasiteetti	9 mWC
Imukyky (80 % virtausnopeudesta)	6 mWC
Käyttölämpötila-alue	-20 – 45 °C
Nesteen lämpötila-alue	-20 – 80 °C

Saatavilla olevat koot

NR Transfer

Letku	Sisäläpimitta, mm	Pituus, m	Paino, kg
25 NR Transfer	25	1,0	1,9
32 NR Transfer	32	1,2	2,8
40 NR Transfer	40	1,5	3,6
50 NR Transfer	50	1,8	6,0
65 NR Transfer	65	2,4	11,0
80 NR Transfer	80	2,8	20,0
100 NR Transfer	100	3,3	30,0

Huomautus:

Jotta pumppuletku kestäisi mahdollisimman pitkään, pumppuletkun puristusvoima voidaan säätää sijoittamalla joukko sovitelevyjä puristuskenkien alle. Sovitelevyjien määrä vaihtelee vastapainetilanteen ja väliletkujen tyypin mukaan, vaikka sovellus olisi sama. Lisätietoja on pumpun käyttöoppaassa.

Tässä esitteessä annettujen tietojen oletetaan olevan oikein niiden julkaisuhetkellä. Watson-Marlow Bredel B.V. ei kuitenkaan vastaa 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 konfiguraatioissa. APEX, DuCoNite®, Bioprene ja Bredel ovat rekisteröityjä tuotemerkkejä.