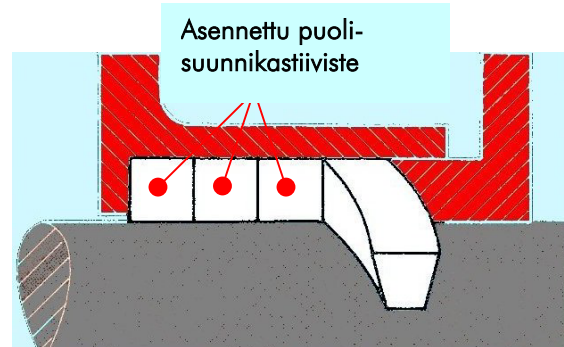


## PTFE-619

### PTFE-yhdistelmä - punostiiviste






#### Käyttökohteita:

Pumput, sekoittimet, jauhimet, turbiinit ja venttiilit prosessiteollisuudessa.

#### Ominaisuudet:

Väri: Valkea

- Asennettaessa puolisuunnikkaan muotoinen punostiiviste muotoutuu neliömäiseksi. Tästä johtuen tiivistepesään ja akseliin kohdistuvat tiivistävät voimat jakautuvat tasaisesti heti sisäänajon alussa. Näin vältetään tuotteen vuoto sekä akselin että pesän puolelta ja saavutetaan oikea tiiveys jo lyhyelläkin sisäänajolla. Tämä vähentää sekä akselin/akseliholkin että tiivisteen kulumista ja pidentää molempien käyttöikä.
- Punottu kahdesta ominaisuudeltaan erilaisesta PTFE materiaalista. Materiaaleina tavallinen PTFE -kuitu ja lämpöä johtava PTFE -kuitu
- Jotta tiiviste toimisi parhaalla mahdollisella tavalla, on tiiviste asennettava siten, että nuoli (kuvassa) näyttää akselin pyörimissuunnan mukaan
- Erinomainen lämmönjohtavuus, joustavuus ja pieni kitka
- Ei päästä väriä prosessiin
- Vastinpinnan kovuuksuositus min. 35 HRC
- Suositellaan voimakkailla kemikaaleilla kuten hapoille ja emäksille, erilaisille vesille, myös kattilan syöttövedelle, erilaisille massoille sekä petrokemian tuotteille
- Ei haurastu eikä vanhene varastoitessa
- FMFA ja FDA elintarvikehyväksytyt

T [°C]	- 100 - 280 (200*)
P <sub>max</sub> [bar]	 25 (20*)
P <sub>max</sub> [bar]	 200 (150*)
P <sub>max</sub> [bar]	 250
V <sub>max</sub> [m/s]	20
pH	1 - 14

\*suositeltava maksimi käyttöarvo

Varastopakkausko: 10 metriä

Esipuristettuja renkaita ja muita pituuksia ja kokoja max 50 mm saakka tilauksesta

Vakiokoot:

[mm] | 9,5 | 10 | 12,5 | 14 | 16 | 20 | 22 | 25

Kaikki tekniset tiedot ja ohjeet perustuvat valmistajan tietoon ja kokemukseen. Emme vastaa tuotteen käytöstä aiheutuneista välillisistä vahingoista.