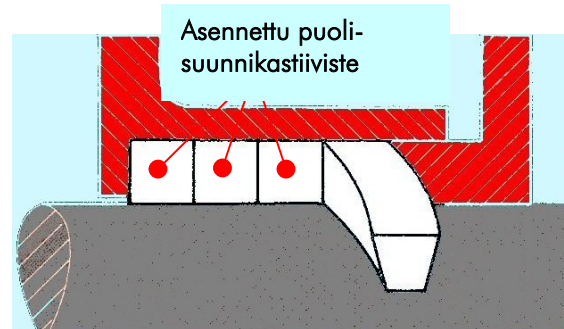


## ARATEF-12

### Kyllästetty PTFE-Grafiitti/Aramid (Kevlar)-kuitu -punostiiviste






#### Käyttökohteita:

Pumput, sekoittimet, jauhimet, ruuvit, venttiilit ym. kuluttavissa kohteissa.

#### Ominaisuudet:

Väri: Keltamusta

- 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 tiivisteiden kulumista ja pidentää molempien käyttöikää.
- Punonnan aikainen läpikyllästys PTFE:llä estää tiivistettävän aineen tunkeutumisen tiivisteeseen lisäten sen käyttöikää ja säilyttäen sen joustavuuden
- Vastinpinnan kovuusosuus min. 60 HRC
- Aramid-kuituvahvistus vähentää PTFE-Grafiitti-tiivisteiden kokoonpainumista ja lisää sen kulutuskestävyyttä
- Aramid-kuitu tiivisteiden kulmissa ottaa vastaan tuotteen kuluttavan vaikutuksen ja estää tiivisteiden tunkeutumisen suuriinkin välyksiin

T [°C]		- 100 - 280 (210*)
P <sub>max</sub> [bar]		25 (20*)
P <sub>max</sub> [bar]		300 (100*)
P <sub>max</sub> [bar]		300 (100*)
V <sub>max</sub> [m/s]		15
pH		2 – 12

\*suositeltava maksimi käyttöarvo

Varastopakkauskoko: 10 metriä

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

Vakiokoot ja metripainot:

[mm]	6	8	9,5	11	12,5	14	16	19	22	25
[kg]	0,06	0,10	0,14	0,19	0,24	0,29	0,38	0,55	0,78	0,86

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