

## FP1-SARJA

### Hygieeninen keskipakopumppu

FP1/77-50/552  
O-138 S11S33SEW






- Virtaus 55 m<sup>3</sup>/h saakka
- Nostokorkeus 37m saakka
- Sähkökiillotettu haponkestävä ruostumaton teräs 316L
- Moottoriteho 5,5 kW saakka

### TUOTEKUVAUS

Packo FP1-sarja on kustannustehokas, prässättyä ruostumatonta terästä oleva pumppu, jota käytetään pääasiassa puhtaiden ja lievästi liikaantuneiden nesteiden pumppaamiseen meijereissä, juustonvalmistuksessa, panimoissa, tislamoissa, juomateollisuudessa jne. Kaikki nesteelle kosketuksissa olevat hitsit kiillotetaan käsin ennen sähkökiillotusta.

FP1-sarjan pumppuja käytetään laajalti prosessipumppuina lämmönvaihtimissa, suodatusjärjestelmissä, täyttökoneissa, suolaveden ruiskutuksessa, lietteen käsittelykoneissa ja CIP-annostelujärjestelmissä.

Tyypillisiä nesteitä ovat maito, hera, juustomassa, liete, suolavesi, olut, CIP-neste, alkoholi jne.

Pumppupää	Haponkestävä ruostumaton teräs (316L) 1.4404
Juoksupyörä	Haponkestävä ruostumaton teräs (SS316Nb) 1.4581
Akselitiivistämateriaali	Hiili/Piikarbidi (C/SiC) tai Piikarbidi / Piikarbidi (SiC/SiC)
Akselitiivistemalli	Yksinkertainen mekaaninen tiiviste, 33mm halkaisija, kostutettu jousi.
O-rengasmateriaali	EPDM, FKM Viton, FEP, FFKM
Virtaus	55m <sup>3</sup> /h
Lämpötila	Maks. 140°C
Tulopaine	Maks. 6 bar
Lähtöpaine	37 mvp saakka
Viskositeetti	1000 cP
Liitännät	SMS, Tri-Clamp, DIN, RJT, IDF, APV-laippa, tanskalainen SMS, muut pyydettyäessä
IP-luokka	IP55 tai korkeampi
Moottori	0,55 kW - 5,5 kWm muut jännitteet pyynnöstä.
ATEX	Saatavana ATEX, kysy lisää myyjiltämme
Sertifikaatti	    

# TEKNISET TIEDOT

Akselitiiviste materiaali	SiC/SiC
Differentiaalipaine	35
IP-luokka	IP55
Juoksupyörä materiaali	SS 316L
Jännite	230-400V
Liitäntä	SMS
Max. käyttölämpötila	140 °C
Max. nostokorkeus	27 m
Max. virtaus	54 m <sup>3</sup> /h
Max. viskositeetti	1000 cP
Moottori	2-pol
Nopeus	2915 rpm
O-renkaan materiaali	EPDM
Pumpun materiaali	SS 316L
Teho (P2)	5,5 kW
Tiivistetyyppi	Yksi mekaaninen tiiviste
Tulopaine	6 bar

