

FMS

Hygieeninen monivaiheinen keskipakopumppu

FMS 100/4 CAK6
PUMP 3x400V 1,1kW 900r Klixon

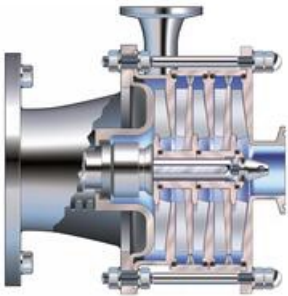


- Virtaus 50 m³/h saakka
- Nostokorkeus 215m saakka
- Sähköiilotettu haponkestävä ruostumaton teräs 316L
- Moottoriteho 45 kW saakka

TUOTEKUVAUS

Packon FMS-sarja on hygieenisesti suunniteltuja monivaiheisia keskipakopumppuja, joita käytetään monissa elintarvike-, lääke- ja kemianteollisuuden sovelluksissa.

Tyypillisiä käyttökohteita ovat suodatus, pastörointi, täyttökoneet, korkeapaineiset CIP-järjestelmät, prosessipumppaus lämmönvaihtimissa 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	Yksi- tai kaksoismekaaninen tiiviste tai huuhdeltu tiiviste..
O-rengasmateriaali	EPDM, FKM, FEP-KFM, FFKM
Virtaus	Maks. 50m ³ /h
Lämpötila	Maks. 140°C
Tulopaine	Maks. 10 bar
Lähtöpaine	215 mvp saakka
Viskositeetti	250 cP
Liitännät	SMS, Tri-Clamp, DIN, RJT, IDF, APV-laippa, tanskalainen SMS, muut pyydettäessä
IP-luokka	IP55 tai korkeampi
Moottori	45 kW
ATEX	Saatavana ATEX, kysy lisää myyjiltämme

TEKNISET TIEDOT

Akselitiiviste materiaali	Hiili/piikarbidi
Differentialipaine	160
IP-luokka	IP55
Juoksupyörä materiaali	SS 316L
Jännite	230-400V
Liitäntä	DIN 11851
Max. käyttölämpötila	140 °C
Max. nostokorkeus	165 m
Max. virtaus	50 m ³ /h
Max. viskositeetti	250 cP
Moottori	2-pol
Nopeus	2980 rpm
O-renkaan materiaali	EPDM
Pumpun materiaali	SS 316L
Teho (P2)	45 kW
Tiivistetyyppi	Steriili mekaaninen tiiviste
Tulopaine	8 bar

