

FP60-SARJA

Hygieeninen keskipakopumppu

FP/6325/082-1
PUMP FP60, 230/400V (O-115) S08S18KEW



- Virtaus 40 m³/h saakka
- Nostokorkeus 27m saakka
- Sähkökiillotettu haponkestävä ruostumaton teräs 316L
- Moottoriteho 2,2 kW saakka

TUOTEKUVAUS

Packon FP60 on sarja ruostumattomasta teräksestä prässättyjä ja kustannustehokkaita pumppuja, joita käytetään pääasiassa puhtaiden ja lievästi likaantuneiden nesteiden pumppaamiseen meijereissä, juustonvalmistuksessa, panimoissa, tislaamoissa, juomateollisuudessa jne. Kaikki hitsausseamit, jotka ovat kosketuksissa pumppattavaan aineeseen, hiotaan ja kiillotetaan käsin ennen sähkökiillotusta.

FP-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
Akseliitiivistemateriaali	Hiili/Piikarbidi (C/SiC) tai Piikarbidi / Piikarbidi (SiC/SiC)
Akseliitiivistetyypit	Yksinkertainen tiiviste tai huuhdeltu tiiviste, halkaisija 18 mm, jousi ei ole kostutettu
O-rengasmateriaali	EPDM, FKM Viton,
Virtaus	110m ³ /h
Lämpötila	Max 95°C, Yksinkertaista mekaanista tiivistystä varten lämpötilan on oltava 15 °C alle väliaineen kiehumispisteen todellisessa tulopaineessa.
Tulopaine	Maks. 3 bar
Lähtöpaine	27 mvp saakka
Viskositeetti	0,35 - 500 cPs
Liitännät	SMS, Tri-Clamp, DIN, RJT, IDF, APV-laippa, tanskalainen SMS, muut pyynnöstä.
IP-luokka	IP55 tai korkeampi
Moottori	0,55 kW - 2,2 kW 2- ja 4-napainen IEC71-IEC90 3-vaihe, 230/400 V 50 Hz, 460 V 60 Hz. Muut jännitteet pyynnöstä.
ATEX	Saatavana ATEX, kysy lisää myyjiltämme.
Sertifikaatti	    

TEKNISET TIEDOT

Akselitiiviste materiaali	Hiili/piikarbidi
Differentiaalipaine	27
IP-luokka	IP55
Juoksupyörä materiaali	SS 316L
Jännite	230/400V
Liitäntä	SMS
Max. käyttölämpötila	95 °C
Max. virtaus	12 m ³ /h
Max. viskositeetti	500 cP
Moottori	2-pol
Nopeus	2850 rpm
O-renkaan materiaali	EPDM
Pumpun materiaali	SS 316L
Teho (P2)	0,75 kW
Tiivistetyyppi	Yksi mekaaninen tiiviste
Tulopaine	3 bar

