

VERSIJET-SARJA

Moottorikäyttöinen kalvopumppu

R8400144A



- Max. virtaus 22,7 l/min
- Max paine 4,8 bar
- Itseimevä, kuivakäynti sallittu
- Integroitu painekeytkin
- Erittäin kompaktikokoinen kalvopumppu

TUOTEKUVAUS

Flojetin sähkökäyttöisiä kalvopumppuja on saatavana laaja valikoima erityyppisiä ja -kokoisia, joista voidaan valita sopivin pumppu eri käyttötarkoituksiin.

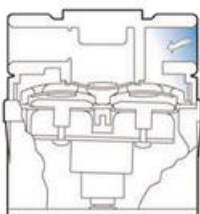
VersiJet-pumppu on kokoluokaltaan suurin Flojetin sähkökäyttöisistä kalvopumpuista ja se soveltuu erityisesti ruiskutuskohteisiin. Viisikammioisen rakenteensa ansiosta pumppu kykenee muodostamaan korkean virtausmäärän (max. 22,7 l/min) maksimillaan 4,8 bar:n vastapaineella.

VersiJet-mallit ovat varustettuja painekeytimellä, joka sammuttaa moottorin automaattisesti sen jälkeen, kun pumppuun liitetystä putkistossa oleva tietty painetaso saavutetaan, esim. putkistossa olevan venttiilin sulkeutuessa.

Toisaalta, mikäli putkistossa oleva paine alenee tietyistä arvosta, käynnistää painekeytkin pumpun taas uudelleen.

VersiJet-sarjan pumput ovat tarkoitettuja jaksottaiseen käyttöön.

Uudenmallisen moottorin ansiosta VersiJet-pumppujen käyttöikä muodostuu pitemmäksi kuin sen rinnakkaismallien.



Pumpun rakenteesta johtuen se kykenee luomaan alipaineen pumpun sisään, jolloin se imee nestettä ilman manuaalista ilmausta.

Yhdistetty imu- ja painepuolen venttiilirakenne on kiinnitetty epä-keskeisesti pyörivään akseliin, joka saa venttiilirakenteen keinumaan. Neste imetään pumppuun imupuolen takaiskuventtiilin läpi, kun venttiilirakenne liikkuu päätyrakenteesta pois päin.

Venttiilirakenteen liikkeessa takaisin kohti päätyrakennetta, neste pakotetaan pois pumpusta avautuvan painepuolen takaiskuventtiilin läpi.

Pumppupesä

Lasikuituvahvisteinen nylon

Kalvot

Santoprene

Venttiilit

Lasikuituvahvisteinen Nylon, EPDM

Virtaus

Max 22,7 l/min

Käyttölämpötila	Max +60 °C
Paine	Max 4,8 bar
Itseimevä	Ca 3 m
Jännite	12/24 V DC
Paino	Noin 3,5 kg
Liittimet	1/2" tai 3/4" letkuliitin

;

TEKNISET TIEDOT

TIEDOT

Liitäntä	Letkuliitäntä suora 1/2"
Virtaus	15,1 l/min
Kalvon materiaali	Santoprene
Pumpun materiaali	Nylon
Venttiilien materiaali	EPDM
Jännite	12 V
Max. imukorkeus	3 m
Virrankulutus	7 A
Min. käyttölämpötila	4 °C
Max. käyttölämpötila	60 °C
Max. paine	4,8 bar
Painekeykin	4,8 bar
Paino	3,5 kg

