

TRIPLEX HI-FLOW -KALVOPUMPPU

Moottorikäyttöinen kalvopumppu

R3521339A

Triplex Hi-Flow 24V S/V

- Max. virtaus 15,1 l/min
- max. paine 4,1 bar
- Itseimevä, kuivakäynti sallittu
- Integroitu painekeytin



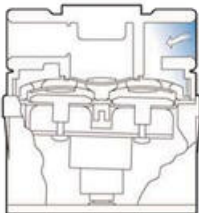
TUOTEKUVAUS

Triplex hi-flow on yksi Triplex-sarjan kolmesta eri mallista, joita on saatavissa monella eri materiaalivaihtoehdolla.

Triplex hi-flow sallii kuivakäyntiä, on itseimevä ja kompakti kokonaisuus, ja soveltuu moneen eri käyttökohteeseen.

Triplex-pumppu on tarkoitettu jaksoittaiseen käyttöön. Sen kolmikammioisen rakenteen ansiosta virtaus on tasaista ja pumppu on hiljainen käyttää.

Triplex-mallit ovat varustettuja painekeytimellä, joka sammuttaa moottorin automaattisesti sen jälkeen kun pumppuun liitettyssä putkistossa oleva tietty painetaso saavutetaan, esimerkiksi putkistossa olevan venttiilin sulkeutuessa. Toisaalta, mikäli putkistossa oleva paine alenee tietyistä arvosta, painekeytin käynnistää pumpun taas uudelleen.



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

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

Venttiilirakenteen liikkua takaisin kohti päätyrakennetta, neste pakotetaan pois pumpusta avautuvan poistopuolen takaiskuventtiilin läpi.

Pumppupesä	Polypropyleeni
Kalvot	Santoprene
Venttiilit	EPDM tai Viton
Virtaus	Max 15,1 l/min
Käyttölämpötila	Min +4 °C / max +60 °C

Paine	Painekytkimen asetuspain: 3,4 bar tai 4,1 bar
Itseimevä	Noin 2,4m
Jännite	12 V tai 24 V DC
Paino	Noin 2,29 kg
Liittimet	Pikaliitin 1/2" suoralle letkunipalle

;

TEKNISET TIEDOT

TIEDOT

Liitäntä	Letkuliitäntä suora 1/2"
Ohitus	Kyllä
Virtaus	15,1 l/min
Kalvon materiaali	Santoprene
Pumpun materiaali	Polypropyleeni
Venttiilien materiaali	Viton
Normaalisti varastossa oleva tuote	Kyllä
Jännite	24 V
Max. imukorkeus	2,4 m
Virrankulutus	7 A
Min. käyttölämpötila	4 °C
Max. käyttölämpötila	60 °C
Max. paine	4,1 bar
Painekeykin	4,1 bar
Paino	2,3 kg

