

## DUPLEX II -KALVOPUMPPU

Moottorikäyttöinen kalvopumppu

D3732V5011ARL  
Duplex II 230V V/V SW60

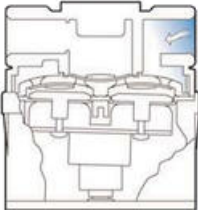
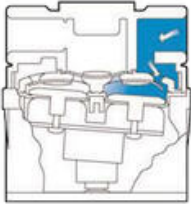

- Max. virtaus 7,6 l/min
- Max paine 6,9 bar
- Integroitu painekeytkin tai by-pass-toiminto
- Itseimevä
- Kuivakäynti sallittu



### TUOTEKUVAUS

Duplex II on Flojetin toiseksi pienin pumppukoko, ja sitä käytetään laajalti esimerkiksi maataloudessa, lääketieteen sovelluksissa, kemianteollisuudessa, autopesulaitteissa, siivouskoneissa, ruiskutusapplikaatioissa jne.

Luotettavien Duplex II pumppujen moottoreilla on pitkä käyttöikä ja pumppujen takaiskuventtiilien ainutlaatuinen rakenne takaa niille erittäin hyvän imukyvyn. Sovelluksesta ja pumpattavasta aineesta riippuen, pumput toimitetaan varustettuna tai ilman painekeytkintä ja by-pass-toimintoa.

		
<p>Pumpun rakenne luo alipaineen pumpun sisään, jolloin se imee nestettä ilman manuaalista ilmausta.</p>	<p>Yhdistetty imu- ja poistupuolen venttiilirakenne on kiinnitetty pyörivään mäntään. Neste imetään pumppuun imupuolen takaiskuventtiiliin läpi kun mäntä liikkuu venttiilistä pois päin.</p>	<p>Männän liikkua takaisin kohti venttiilirakennetta, neste pakotetaan pois pumpusta, avautuvan poistupuolen takaiskuventtiiliin läpi.</p>

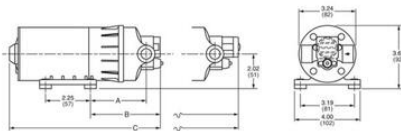
<b>Pumppupesä</b>	Polypropyleeni
<b>Kalvo</b>	Santoprene, EPDM, Buna tai Viton
<b>Venttiilit</b>	EPDM, Buna tai Viton
<b>Virtaus</b>	Max 8,3 l/min
<b>Käyttölämpötila</b>	Max +60 °C
<b>Paine</b>	Max 6,8 bar
<b>Itseimevä</b>	noin 2,4 m

Jännite	12/24 V DC tai 230 V AC
Paino	Noin 2,3 kg
Liitäntä	3/8" NPT sisäkierte

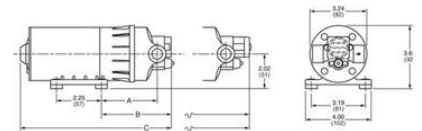
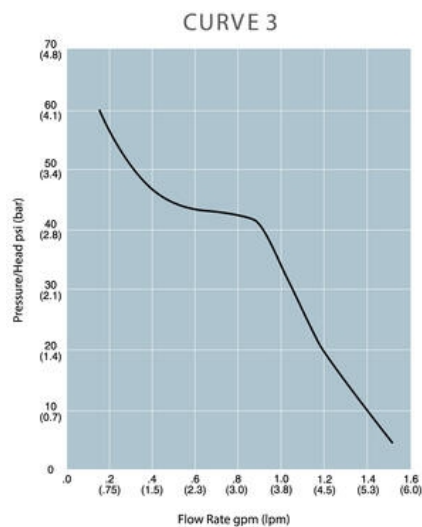
## TEKNISET TIEDOT

### TIEDOT

Liitäntä	3/8" NPT
Ohitus	Kyllä
Virtaus	6,1 l/min
Kalvon materiaali	Viton
Pumpun materiaali	Polypropyleeni
Venttiilien materiaali	Viton
Normaalisti varastossa oleva tuote	Kyllä
Jännite	230 V
Max. imukorkeus	2,4 m
Virrankulutus	0,6 A
Max. käyttölämpötila	60 °C
Max. paine	4,1 bar
Painekeykin	4,1 bar
Paino	2 kg



DEMAND PUMP	A	B	C
Minimum Dimension	2.53 (64)	3.98 (101)	8.00 (203)
Maximum Dimension	2.79 (71)	4.79 (122)	8.61 (219)
BY PASS PUMP			
Minimum Dimension	2.53 (64)	3.25 (83)	7.27 (185)
Maximum Dimension	2.79 (71)	3.51 (89)	7.73 (196)



DEMAND PUMP	A	B	C
Minimum Dimension	2.53 (64)	3.98 (101)	8.00 (203)
Maximum Dimension	2.79 (71)	4.79 (122)	8.61 (219)
BY PASS PUMP			
Minimum Dimension	2.53 (64)	3.25 (83)	7.27 (185)
Maximum Dimension	2.79 (71)	3.51 (89)	7.73 (196)