

SERIE DUPLEX II

Elektrisk membranpump

D3131B1311AR

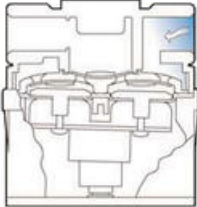
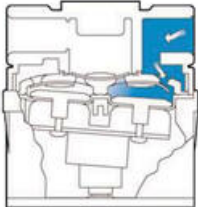
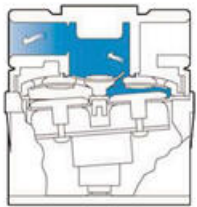


- Flöde max 7,6 l/min
- Tryck max 6,9 bar
- Pumphus i PP
- Själv sugande
- Torrkörningssäker

Produktinformation

Flojets elektriska membranpumpar finns i flera olika storlekar med mängder av utföranden, anpassade efter den specifika applikationen. Duplex II är den näst minsta pumpstorleken, och har ett stort användningsområde inom ex. jordbruk, medicinsk utrustning, kemiindustri, biltvättar, städmaskiner, sprayapplikationer etc.

Duplex II har motorer för lång livslängd och unik design på backventilerna som ger pumparna mycket god sugförmåga. De levereras med eller utan tryckswitch och bypass beroende på applikation och ett antal olika materialkombinationer för många typer av media.

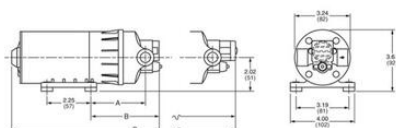
		
<p>Pumpens design gör den själv sugande och klarar av att suga in vätska utan tillrinning.</p>	<p>Vätskan sugas in genom suganslutningen och sugventilen när kolven rör sig från ventilen.</p>	<p>När kolven rör sig mot ventilen trycks vätskan genom utloppsventilen och ut ur pumpen.</p>

Pumphus	Polypropylen
Membran	Santoprene, EPDM, Buna eller Viton
Ventiler	EPDM, Buna eller Viton
Flöde	Max 8,3 l/min
Temperatur	Max +60 °C
Tryck	Max 6,8 bar
Själv sugande	Ca 2,4 m

Spänning	12/24 V DC alt 230 V AC
Vikt	Ca 2,3 kg
Anslutningar, media	3/8" NPT inv gänga

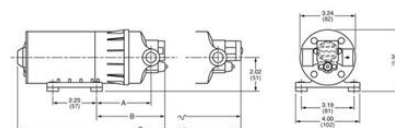
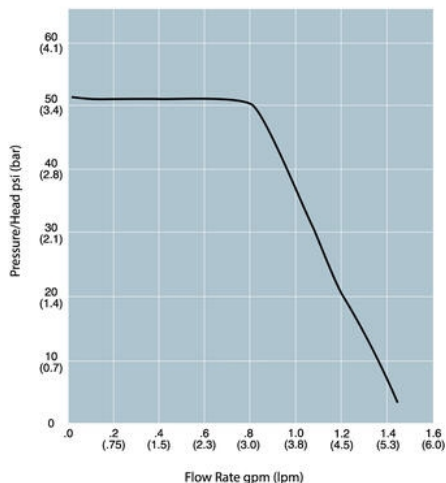
Teknisk data

Flöde	6,1 l/min
Tryck max	3,4 bar
Anslutning	3/8" NPT
Självsugande max	2,4 m
Bypass	Ja
Material Membran	Buna
Material Pumphus	Polypropylen
Material Ventiler	Buna
Spänning	12 V
Strömförbrukning	7 A
Temperaturområde till	60 °C
Certifikat	CE
Vikt	2 kg



	A	B	C
DEMAND PUMP			
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)

CURVE 4



	A	B	C
DEMAND PUMP			
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)