Telfa AB
Postadress: Box 1011, 573 28 Tranås
Besöksadress: Fredriksbergsgatan 2, 573 92 Tranås
075-24 24 450 | info@telfa.se | www.telfa.se

SERIE RLFP

Elektrisk membranpump

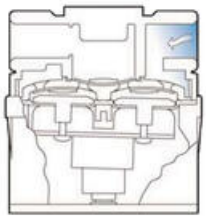
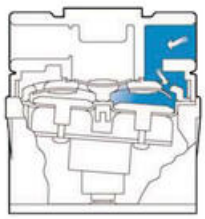
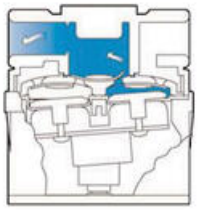
RLFP222202D
DIA. PUMP LFP 24V S/E 2C SW35 NBP



- Flöde max 3,8 l/min
- Tryck max 2,8 bar
- Pumphus i PP
- Självsugande
- Torrkörningssäker

Produktinformation

RLFP-serien från Flojet är en mycket kompakt membranpump avsedd för maskinbyggare med önskemål om liten pump med goda flödes- och tryckegenskaper i förhållande till storlek.
Membranpumparna är avsedda för intermittent drift och har inbyggd tryckswitch som automatiskt startar / stoppar pumparna när tryckledningen öppnas eller stängs. Motorerna har termoskydd som säkerhet vid ev överbelastning.

		
Pumpens design gör den självsugande och klarar av att suga in vätska utan tillrinning.	Vätskan sugs in genom sug-anslutningen och sugventilen när kolven rör sig från ventilen.	När kolven rör sig mot ventilen trycks vätskan genom utlopps-ventilen och ut ur pumpen.

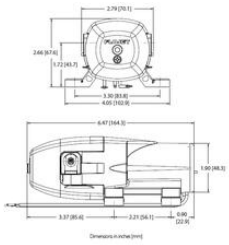
Pumphus	Polypropylen
Membran	Santoprene
Ventiler	EPDM eller Viton
Flöde	max 3,8 l/min
Temperatur	max +43 °C
Mediatryck	max 2,8 bar
Självsugande	ca 1,8 m
Vikt	ca 0,5 kg

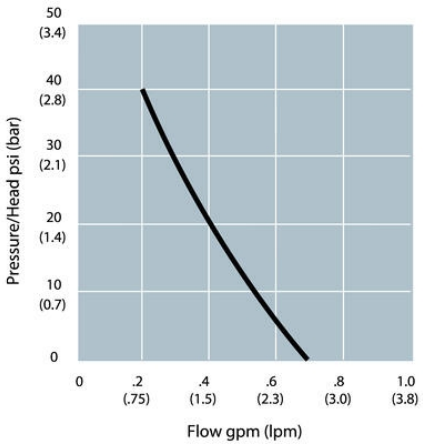
Anslutningar	3/8" HB anslutningar

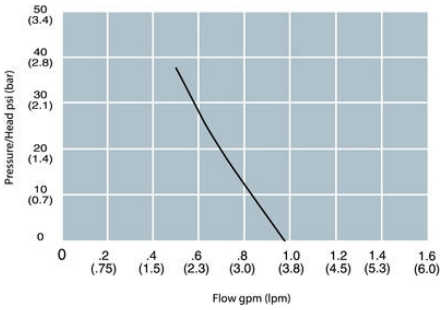
;

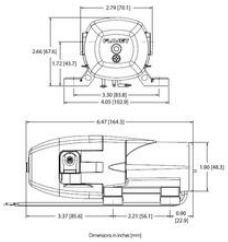
Teknisk data

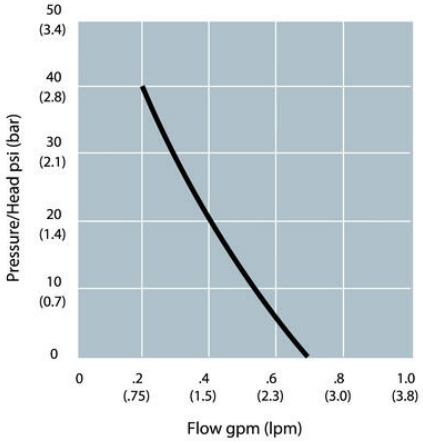
Flöde	3,8 l/min
Tryck max	2,4 bar
Anslutning	Slanganslutning 3/8"
Självsugande max	1,8 m
Tryckswitch	2,4 bar
Bypass	Nej
Material Membran	Santoprene
Material Pumphus	Polypropylen
Material Ventiler	EPDM
Spänning	24 V
Strömförbrukning	2 A
Temperaturområde från	2 °C
Temperaturområde till	43 °C
Certifikat	CE
Vikt	0,5 kg
Lagerförd artikel	Ja

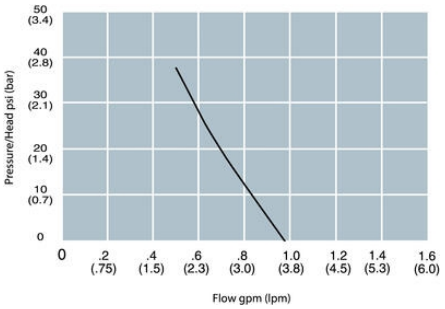









Pressure/Head psi (bar)
50
(3.4)
40
(2.8)
30
(2.1)
20
(1.4)
10
(0.7)
0
0
.2
(.75)
.4
(1.5)
.6
(2.3)
.8
(3.0)
1.0
(3.8)
Flow gpm (lpm)


Pressure/Head psi (bar)
50
(3.4)
40
(2.8)
30
(2.1)
20
(1.4)
10
(0.7)
0
0
.2
(.75)
.4
(1.5)
.6
(2.3)
.8
(3.0)
1.0
(3.8)
1.2
(4.5)
1.4
(5.3)
1.6
(6.0)
Flow gpm (lpm)