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 TRIPLEX HI-PRESSURE

Elektrisk membranpump

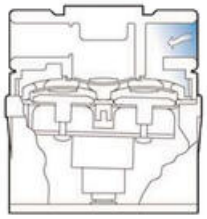
R3711133A



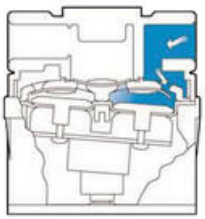
- Flöde max 5,5 l/min
- Tryck max 10,5 bar
- Pumphus i nylon
- Självsugande
- Torrkörningssäker

Produktinformation

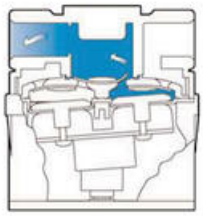
Flojets elektriska membranpumpar finns i flera olika storlekar med mängder av utföranden, anpassade efter den specifika applikationen.
Triplex hi-pressure är en av tre modeller av Triplexserien och klarar av tryck upp till 10 bar, vilket gör den till en av marknadens kraftigaste membranpumpar. Idealisk för sprayapplikationer, befuktning, filtrering, kylning och annat där egenskaper som torrkörningssäker, självsugande och höga tryck är önskvärda. Trekammarkonstruktionen ger ett jämnt flöde och en tyst gång.
Pumpmodellen är utrustad med tryckswitch (s.k. demand pump) som är förinställd för att slå av motorn automatiskt när ett visst tryck har uppnåtts,t ex när en ventil stängs. Tryckswitchen slår på pumpmotorn automatiskt är trycket sjunker, t.ex. när utloppet är öppet. Pumparna är avsedda för intermittent drift.



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

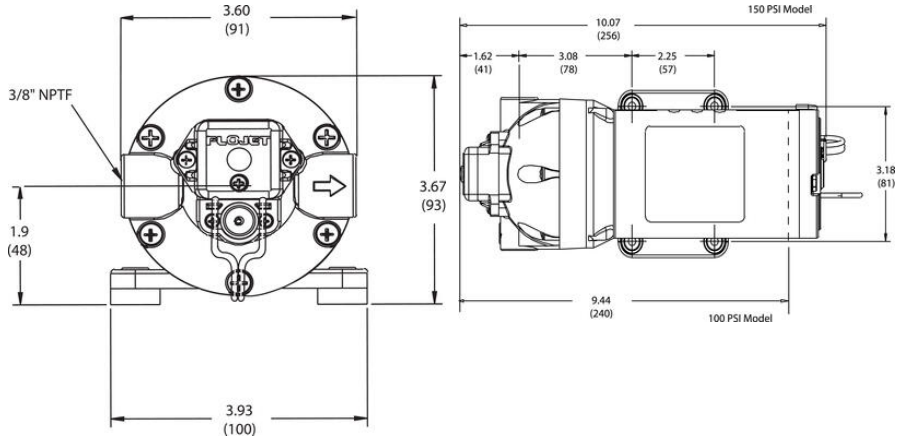
Pumphus	Glasfylld Nylon
Membran	Santoprene
Ventiler	EPDM eller Viton
Flöde	max 5,5 l/min
Temperatur	min +4 °C / max +60 °C
Tryck	max 10,3 bar
Självsugande	ca 2,4 m

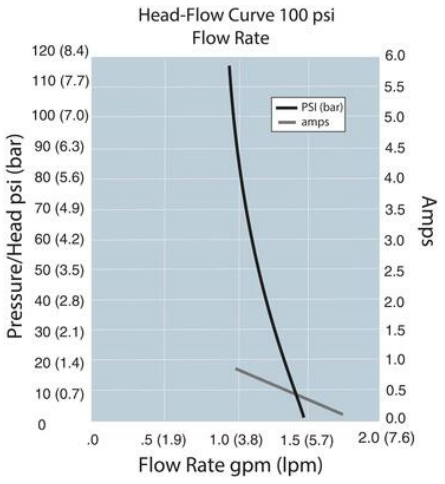
Spänning	12, 24 V DC
Vikt	ca 3,5 kg
Anslutningar, media	3/8" NPTF inv gänga

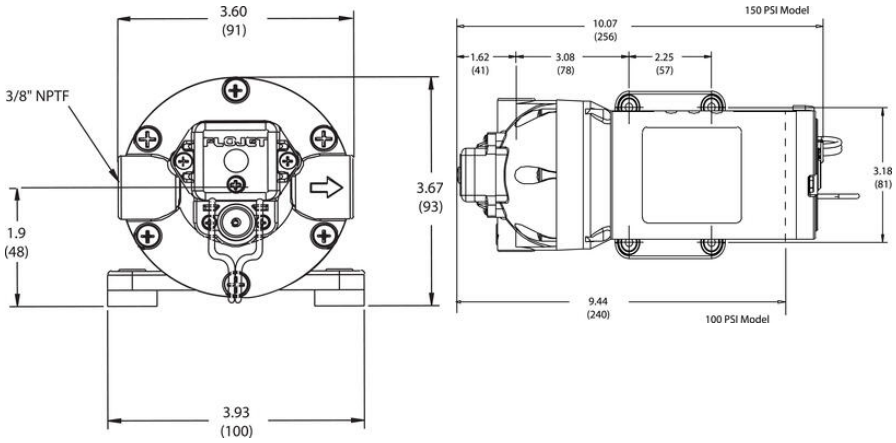
;

Teknisk data

Flöde	5,3 l/min
Tryck max	6,9 bar
Anslutning	3/8" NPTF
Självsugande max	2,4 m
Tryckswitch	6,9 bar
Bypass	Ja
Material Membran	Santoprene
Material Pumphus	Nylon
Material Ventiler	Viton
Spänning	12 V
Strömförbrukning	9 A
Temperaturområde från	4 °C
Temperaturområde till	60 °C
Certifikat	CE
Vikt	3,5 kg






3.60
(91)
3/8" NPTF
1.9
(48)
3.67
(93)
3.93
(100)
150 PSI Model
10.07
(256)
1.62
(41)
3.08
(78)
2.25
(57)
3.18
(81)
9.44
(240)
100 PSI Model