

SERIE TRIPLEX HI-PRESSURE

Elektrisk membranpump

R3711133A



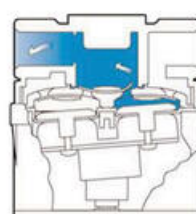
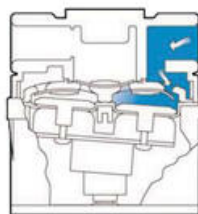
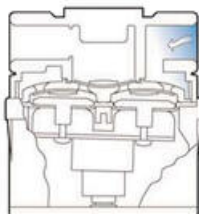
- Flöde max 5,5 l/min
- Tryck max 10,5 bar
- Pumphus i nylon
- Självsugande
- Torrkorningssäker

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 torrkorningssäker, 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 när 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 sugas in genom suganslutningen och sugventilen när kolven rör sig från ventilen

När kolven rör sig mot ventilen trycks vätskan genom utloppsventilen 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

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

