

## SERIE TRIPLEX HI-FLOW

### Elektrisk membranpump

R3521134A

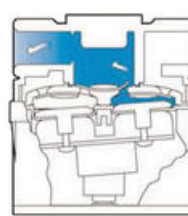
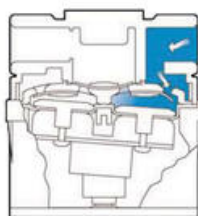
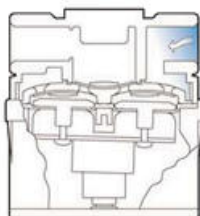
- Flöde max 15,1 l/min
- Tryck max 4,1 bar
- Pumphus i PP
- Självsugande
- Torrkörningssäker



### Produktinformation

Flojets elektriska membranpumpar finns i flera olika storlekar med mängder av utföranden, anpassade efter den specifika applikationen. Triplex hi-flow är en av tre modeller av Triplexserien och har många användningsområden tack vare ett brett urval material och egenskaper som torrkörningssäker, självsugande och kompakt. Triplex hi-flow har även en version speciellt framtagen för AdBlue med anslutningar i rostfritt stål och dubbla Vton O-ringar.

Trekammarkonstruktionen som Triplex använder sig utav ger ett jämnt flöde och 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 suganslutningen och sugventilen när kolven rör sig från ventilen

När kolven rör sig mot ventilen trycks vätskan genom utloppsventilen och ut ur pumpen

Pumphus	Polypropylen
Membran	Santoprene
Ventiler	EPDM eller Vton
Flöde	Max 15,1 l/min
Temperatur	Min +4 °C / max +60 °C
Tryck	Max 4,1 bar switch, 3,4 bar rek. max normaltryck

Självsugande	Ca 2,4 m
Spänning	12 alt. 24 VDC
Vikt	Ca 2,29 kg
Anslutningar	Snabbkoppling för 1/2" rak slangnippel
Anslutningar	Alt. specialutförande för AdBlue i SS 1/2" med Viton O-ringar

## Tekniska data

Flöde	11,4 l/min
Tryck max	3,4 bar
Material Membran	Santoprene
Material Ventiler	Viton
Spänning	12 V
Tryckswitch	3,4 bar
Bypass	Ja
Vikt	2,3 kg
Självsugande max	2,4 m
Anslutning	Slanganslutning rak 1/2"
Temperaturområde till	60 °C
Temperaturområde från	4 °C
Certifikat	CE
Strömförbrukning	5,2 A
Material Pumphus	Polypropylen

