

# SERIE TRIPLEX COMPACT

## Elektrisk membranpump

R3501136A



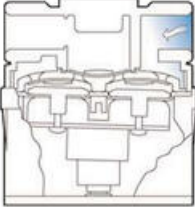
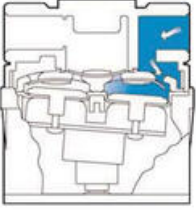
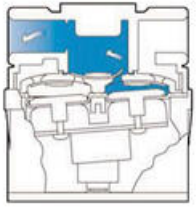
- Flöde max 7,9 l/min
- Tryck max 4,1 bar
- Pumphus i PP
- Själv sugande
- Torrkörningssäker

### Produktinformation

Flojets elektriska membranpumpar finns i flera olika storlekar med mängder av utföranden, anpassade efter den specifika applikationen.

Triplex compact är en av tre modeller av Triplexserien och ursprungligen framtagen speciellt för jordbruksindustrin där den med fördel används för sprayapplikationer och annat där egenskaper som torrkörningssäker, själv sugande och kompakt pump är ett krav. Trekammarkonstruktionen 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 när trycket sjunker, t.ex. när utloppet är öppet. Pumparna är avsedda för intermittent drift.

		
<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>

<b>Pumphus</b>	Förstärkt Polypropylen
<b>Membran</b>	Santoprene
<b>Ventiler</b>	EPDM eller Viton
<b>Flöde</b>	Max 7,6 l/min
<b>Temperatur</b>	Min +5 °C / max +60 °C
<b>Tryck</b>	Max 4,1 bar
<b>Själv sugande</b>	Ca 2,4 m
<b>Spänning</b>	12 alt. 24 V DC

<b>Vikt</b>	Ca 1,5 kg
<b>Anslutningar, media</b>	3/8" NPT inv gänga

## Teknisk data

<b>Flöde</b>	7,6 l/min
<b>Tryck max</b>	4,1 bar
<b>Anslutning</b>	3/8" NPT
<b>Självsugande max</b>	2,4 m
<b>Tryckswitch</b>	4,1 bar
<b>Bypass</b>	Ja
<b>Material Membran</b>	Santoprene
<b>Material Pumphus</b>	Polypropylen
<b>Material Ventiler</b>	Viton
<b>Spänning</b>	12 V
<b>Strömförbrukning</b>	8 A
<b>Temperaturområde från</b>	5 °C
<b>Temperaturområde till</b>	60 °C
<b>Certifikat</b>	CE
<b>Vikt</b>	1,5 kg

