DE VAKSHOP

# Pedrollo Presflo Multi PM16 pompschakelaar met 1 liter drukvat

## Praktische handleiding

Gebruiksinformatie van De Vakshop. Volg daarnaast de installatievoorschriften van de fabrikant voor het geleverde model.

## Wat is het verschil met de standaard Presflo?

Bij de Multi stel je de inschakeldruk in van 1 tot 5 bar. Deze uitvoering heeft een geïntegreerd drukvat van 1 liter, een manometer en instelbare overstroombeveiliging. Hij regelt niet het toerental van de pomp.

## Wanneer start en stopt de pomp?

De pomp start onder de ingestelde inschakeldruk en stopt wanneer de afname wegvalt of onder ongeveer 2 l/min komt. De fabrieksinstelling voor starten is 2 bar. Stem de instelling af op de pompdruk en het hoogteverschil naar het hoogste tappunt.

## Is 16 A de toegestane continue motorstroom?

Nee. Het actuele technische productblad noemt 13 A voor continu bedrijf bij maximaal 1,5 kW / 2 pk. De beveiliging is instelbaar van 4 tot 16 A; de handleiding noemt maximaal 16 A gedurende 3 seconden. Laat de instelling op de motor en het typeplaatje afstemmen.

## Waarom zit er een drukvat in?

Het geïntegreerde vat van 1 liter beperkt starts bij kleine afnames of geringe drukverliezen en helpt drukstoten opvangen. Het is geen vervanging voor reparatie van een lekkage. Voor een installatie met zeer kleine afname kan een aanvullende drukvatoplossing nodig zijn.

## Voor welk water en welke omstandigheden is hij geschikt?

Voor schoon, niet agressief water. Houd voor deze uitvoering maximaal 40 °C water en omgeving en 8 bar werkdruk aan, volgens het actuele productblad. IP65 betekent geen onderdompeling. Bescherm de schakelaar, leidingen en pomp tegen vorst.

## Let op bij gebruik

Laat de elektrische aansluiting en instelling door een vakbekwame installateur uitvoeren. Schakel de voeding uit en maak het watersysteem drukloos vóór montage of onderhoud. Vul de pomp volgens de pomphandleiding, bescherm tegen vorst en houd elektrische aansluitingen droog. Controleer spanning, motorstroom en pompdruk; een ingebouwde droogloopbeveiliging vervangt geen veilige installatie.

## Bijbehorende fabrikantdocumentatie

Fabrikantenhandleiding en conformiteitsverklaring - Presflo Multi

Technisch productblad - Presflo Multi

Controleer altijd het typeplaatje en de meegeleverde installatievoorschriften van de pomp en regeling.

Vragen over jouw toepassing? devakshop.nl/pages/contact