

Automatisk påfyllingsstasjon for glykol og brinekretser

Funksjonsrik brukervennlig digital kontroll

- Brukerdefinert trykkinnstilling (0-310 kPa **3,1 bar**)
 - Med justerbar inn- / utkobling-sinnstilling.
- Brukerdefinerte lavtrykksvarsler
- Brukerdefinert høytrykksvarsel
- Alarmutgang for lavt nivå
- LED-advarselsindikator
- Oppsett- og diagnosemeny
- NO/NC Alert Contact Output

Vippbar 5" enkel tilgang på fronten på tanken

DMF150 (17 L) eller DMF300 (72 L) tank for lagring og blanding av systemets påfyllings væske

Gjennomsiktig plasttank, gir visuell oppmerksomhet om at systemet kan ha utviklet en lekkasje og demper potensialet for store ødeleggelser.

AXIOM

NEW



DMF300

DMF150



Integrert veggkobling med lett tilkobling

Påfyllingsstasjon



På & Etterfylling systemer



DMF150 DMF300

Modell	System Volume	Fyll Trykk
DMF150	Under 285 L	0-310 kPa (0-3102.64 mbar)
DMF300	285-1135 L	0-310 kPa (0-3102.64 mbar)

«Små» System Stasjoner



MF200

Modell	System Volume	Fyll Trykk
MF200	Under 285 L	69-170 kPa (689.4-1723.7 mbar)

System Stasjoner



SF100

Modell	System Volume	Fyll Trykk
SF100	1135-3030 L	35-380 kPa (344.7-3792 mbar)
SF100-L	Ovenfor 3030 L	35-380 kPa (344.7-3792 mbar)
SF100-HP	1135-3030 L	170-585 kPa (1723.6-5860.5 mbar)

Axiom System matere er designet for å forenkle prosessen med å opprettholde det kalde, statiske fluidtrykket i lukkede varme- og kjølesystemer. Å ha et reservoar med egnet **påfyllingsmedie** eliminerer behovet for **manuelle blandekar og påfylling**

APPLIKASJONER:

Systemmatere er ideelle for alle Brine kretser på varmepumper og Glycol kretser

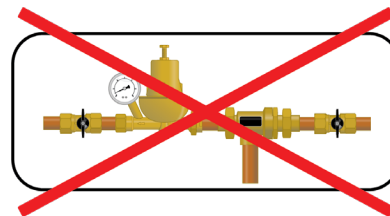
Funksjoner og fordeler

- Opprettholder automatisk et minimalt systemtrykk ved en brukerdefinert innstilling
- Matere er kompatible med både vann og glykol / vannløsninger
- Gir lekkasjedeteksjon - å slippe væsknivå gir øyeblikkelig varsel på at systemet mister væske
- Forhindrer større lekkasje - i tilfelle et systembrudd vil bare innholdet i tanken bli pumpet inn i systemet
- Alle enhetene kobles til ethvert standard 220 VAC-uttak
- Avledningsventil muliggjør enkel rensing av luft ved luft ved første oppstart og manuell blanding av væske i tanken
- Flytende væske for service fra systemet kan enkelt gjenvinnes til tanken.
- Væsknivåbryter slår av pumpen hvis lagringstanknivået blir for lavt.

DETTE



ERSTATTER DETTE



Alternativer for SF100 spesialbygg er tilgjengelige:

- L-HP (379 L, 170-585 kPa)
- 2PRV (beregnet for 2 systemer)
- 2PRV-L (379 L, 2 Systemer)
- 2PRV-HP (170-585 kPa , 2 Systemer)
- UHP (241-862 kPa)
- UHP-L (379 L, 241-862 kPa)
- D (Dual Pump)
- D-2PRV (Dual Pump, 2 Systemer)
- D-P (Dual Pump, Alternating Control Panel)

IWTM AS
Etemitveien 34, bygg 1
3470 Slemmestad
Tlf: 31 28 71 71

