

waterCare

Regloplas waterCare stellt ihrer Anlage geeignetes Systemwasser zur Verfügung, welche Korrosion, Verschmutzung und Verkalkung verhindert und den Wartungs- und Reinigungsaufwand senkt.

- Mobile Systemwasseraufbereitungsanlage
- Voraussetzung für den Betrieb von Temperiergeräten über 180 °C
- Empfohlen für den Betrieb von Temperiergeräten ab 140 °C
- Energieeffizienz durch Druckspeicherung
- Minimale Pumpeneinschaltdauer
- Geregelt Systemwassertemperatur, Füllvolumen 23 Liter
- Lebensdauer sowie Wartungs- und Reinigungsintervalle der Anlage können deutlich verlängert werden



System	Wärmeträger	Pumpenleistung/Typ			Anschlüsse		
Wassertemperatur 60 °C	Wasser	TS22	40 l/min	5.5 bar	G1/2" 60°	G1/2"	G3/8"

Technische Daten		
System Wassertemperatur		
max.	°C	60
Wärmeträger		Wasser
Füllmenge	l	23
Pumpenleistung/Typ		TS22
Fördermenge max.	l/min	40
Druck max.	bar	5.5
Leistungsaufnahme	kW	1.1
Regelsystem		Siemens SPS
Anschluss-Spannung		200-600 V, 50/60 Hz, 3PE
Anschlüsse		
Vor-/Rücklauf		G1/2" 60°
Kühlwassernetz		G1/2"
Entleerung		G3/8"
Schutzart		IP40
Abmessungen B/H/T	mm	274/725/812
Gewicht	kg	50
Farbe	RAL	9006/7016
Umgebungstemperatur		
max.	°C	40
Dauerschalldruckpegel	db (A)	< 70

Ausrüstung

Siemens SPS
 Handventil im Vor- und Rücklauf
 Filter im Kühlwasserkreislauf
 Mediumwasserkreislauf aus nicht rostendem Material
 Ventil zur Probenentnahme
 Gerät in Schutzart IP40
 Indirekte Kühlung

Optionen

Wasserentsalzungsanlage
 Handventil im Vor- und Rücklauf