

Wartungsprotokoll SolvisLea



Persönliche Daten

Adresse		Betreiber	Installateur
	Kunden / Auftrags-Nr.		
	Name / Firma		
	Ansprechpartner		
	Straße		
	PLZ / Ort		
	Telefon		
	E-Mail		

Ergänzende Angaben zur Wartung sind in der Montageanleitung zu finden!

Die folgenden Wartungsarbeiten jährlich ausführen!

Aggregat	Gehäuse prüfen	Verschmutzung/Reinigung, Beschädigungen	
	Lüftungsgitter prüfen	Verschmutzung/Reinigung	
	Ventilatorflügel, Motor prüfen	Verschmutzung/Reinigung, Beschädigungen, Lager Motor prüfen	
	Verdampfer/Wärmetauscher prüfen	Verschmutzung/Reinigung, Beschädigungen	
	Kondensatwanne* und Ablauf prüfen	Leeren, Säubern, Ablauf von 20 l muss gewährleistet sein	
	Sichtprüfung Kältekreis	Verschmutzung/Reinigung, ölige Stellen, intakte Isolierung	
	Elektroarbeiten (Ausführung nur durch Elektrofachkraft), unter Beachtung der Sicherheitsregeln		
	Rohrbegleitheizung Kondensat*	Prüfung Funktion und Zustand	
	Ölsumpfheizung Verdichter	Prüfung Funktion, Widerstandsmessung, alternativ Stromaufnahme	
	Elektro-Heizstab*	Prüfung Funktion, Stromaufnahme	
Elektroanschluss / Verdrahtung	Prüfung Kabel auf festen Sitz, Kontakt, Zustand		

* Soweit vorhanden

Kältekreis	Prüfen im Wärmepumpenbetrieb		
	Akustische Prüfung	Lautes Pfeifen oder Zischen am Expansionsventil?	
	Verdichter	Vereisungen im Wärmepumpenbetrieb sichtbar?	
	Expansionsventil	Vereisungen im Wärmepumpenbetrieb sichtbar?	

Messwerte Kältekreis	Ablesung im Wärmepumpenbetrieb	
	Temperatur Speicher oben (S1) [°C]	Niederdruck [bar]
	Temperatur Speicherreferenz (S3) [°C]	Hochdruck [bar]
	Temperatur Heizungspuffer oben (S4) [°C]	Heißgastemperatur [°C]
	Temperatur Heizungspuffer unten (S9) [°C]	Verflüssigeraustrittstemperatur [°C]
	Temperatur Ansaugluft (S10) [°C]	Verdampferaustrittstemperatur [°C]
	Temperatur Umschaltventil (S14) [°C]	
	Wärmepumpen-Rücklauftemperatur [°C]	
	Wärmepumpen-Vorlauftemperatur [°C]	

Bestätigung der ordnungsgemäßen Ausführung der Arbeiten sowie Übergabe der Anlage in einwandfreiem Zustand:

(Ort, Datum)

(Unterschrift Installateur)

Protokoll an der Anlage aufbewahren!



Bitte auch das Zusatzprotokoll beachten, siehe →
Wartungsprotokoll Wärmerezeuger.

