

INSTANDHALTUNG | WARTUNG THERMISCHE SOLARANLAGE

Quellenangabe:

Objekt

Name
Strasse/Nr.
PLZ/Ort
Telefon

Kunde

Name
Strasse/Nr.
PLZ/Ort
Telefon

Objektangaben

Anlagetyp «Warmwasser-Heizung»
Anzahl Speicher/Boiler
Inhalt Speicher/Boiler in Liter
Kollektorfläche in m²

Unternehmer

Name
Strasse/Nr.
PLZ/Ort
Telefon

INSTANDHALTUNG | WARTUNG THERMISCHE SOLARANLAGE

Objekt	
Solaranlage von	
Neuinstallation am	
Letzte Wartung am	
Stand Wärmemengenzähler alt	
Stand Wärmemengenzähler neu	
Lufttemperatur aussen	
Strahlungsleistung geschätzt	
Uhrzeit bzw. Wetterlage	

	Beschreibung	Mängel	behooben am
Solarkreis			
Anlagendruck:	bar		
Solarkreistemperatur Vorlauf	°C		
Solarkreistemperatur Rücklauf	°C		
pH-Wert der Wärmeträgerflüssigkeit:			
Frostschutzwirkung der Wärmeträgerflüssigkeit			
bis	°C		
Umwälzpumpe läuft in allen drei Stufen			
Drehzahl reguliert			
Keine Luft in der Anlage (kein Rauschen in der Pumpe)			
Umwälzmenge im Solarkreis:	l/min		
oder	l/h		
Rückflussverhinderer Durchlassfunktion entriegelt			



INSTANDHALTUNG | WARTUNG THERMISCHE SOLARANLAGE

	Beschreibung	Mängel	behooben am
Hat die Anlage abgeblasen (Wärmeträger im Auffanggefäss)			
Keine Schäden an Rohrdämmung/Rohrleitung, Kollektor- fühlerleitung			
Kollektor			
Sichtprüfung, gegebenenfalls Reinigung			
Dachdurchdringung regendicht			
Kollektorhalterung fest			
Montagesystem/Eindeckung noch in Ordnung			
Solarregler			
Temperaturwerte aller Fühler am Regler ablesbar			
Funktion Pumpe an/aus/Automatik			
Expansionsgefäss			
Kontrolle mittels Klopfens			
Zirkulationsleitung			
Pumpe funktioniert			
Zeitschaltuhr richtig eingestellt			
Nachheizung			
Eingestellte Speichertemperatur: ° C			
Speicherfühler an der richtigen Stelle			

INSTANDHALTUNG | WARTUNG THERMISCHE SOLARANLAGE

	Beschreibung	Mängel	behooben am
Warmwasserbereitung und Brauchwassermischung			
Brauchwassermischer liefert gewünschte Temperatur ° C			
Ertrags- und Funktionskontrolle			
Vor Ort			
Excel, Karte			
Online Portal			
Garantie			
Folgende Massnahmen sind zu treffen:			

Name Monteur

Datum/Unterschrift Monteur

Zur Kenntnis genommen

Name Kunde

Datum/Unterschrift Kunde

