

Abnahmeprotokoll

Betreiber

Name _____
 Strasse _____
 Plz/Ort _____
 Telefon _____

Anlagendaten

Gesamtabsorberfläche: _____ m²
 Normprüfung: Institut _____ Prüfnummer _____
 Montageart: Aufdach Indach Aufgeständert Fassade Sonstiges _____

Kollektor Typ

Prüfung auf Rahmen bzw. Glas-Schäden und Dichtigkeit Ja Nein

Warmwasserspeicher Typ

Volumen _____ Liter
 Korrosionsschutz vorhanden Ja Nein
 Dämmung vollständig Ja Nein

Pufferspeicher Typ

Volumen _____ Liter
 Korrosionsschutz vorhanden Ja Nein
 Dämmung vollständig Ja Nein
 Schwerkraftbremsen, Thermosiphon eingebaut Ja Nein

Wärmeträger Typ

Frostsicher bis _____ °C
 pH-Wert _____ mol/l

Ausdehnungsgefäß Typ

Volumen _____ Liter
 Vordruck eingestellt auf _____ bar

Wärmetauscher Typ

Dämmung Ja Nein

Kollektorkreispumpe Typ

Umwälzpumpe arbeitet (Volumenmesser) Ja Nein
 Drehrichtung und Einbaulage OK Ja Nein

Isolierung der Rohrleitungen

Material _____
 Isolierstärke _____ cm
 Wärmedämmung vollständig Ja Nein
 Witterungsschutz der Leitungen im Freien Ja Nein

Blitzschutz

Blitzschutz vorhanden Ja Nein

Weitere Anmerkungen

Regelung Typ

Funktionskontrolle der Regelung, der Temperaturfühler und der Druckanzeige durchgeführt, Fühler richtig eingebaut Ja Nein
 Einstellungstabelle der Regelung ausgefüllt Ja Nein
 Kollektorkreisabschaltung bei _____ °C

Sicherheitseinrichtungen

Ableitung Sicherheitsventil vorhanden Ja Nein
 Abblasdruck bei _____ bar
 Entlüfter vorhanden Ja Nein
 Spüleinrichtung vorhanden Ja Nein
 Wartungsventil für AG vorhanden Ja Nein
 Rückschlagventile geschlossen Ja Nein
 BW-Temperaturbegrenzung vorhanden Ja Nein

Inbetriebnahme

Solkreis gespült Ja Nein
 Solaranlage abgedrückt mit _____ bar
 Leckkontrolle durchgeführt Ja Nein
 Solarkreis mit Pumpe abgedrückt, Speicherwärmetauscher und Kollektor entlüftet Ja Nein
 Anlagenfülldruck (kalt) überprüft und Druck eingestellt auf _____ bar
 Automatische Entlüfter geschlossen Ja Nein

Einweisung des Anlagenbetreibers

Einweisung des Anlagenbetreibers Ja Nein
 Bedienung der Regelung erklärt Ja Nein
 Anzeigen bei Betriebsstörungen erklärt Ja Nein
 Funktion und Bedienung der Nachheizung erklärt Ja Nein
 Bedienung der Entlüfter erklärt Ja Nein
 Wartungsintervalle/Wartungsarbeiten erklärt Ja Nein
 Unterlagen und hydr. Schema übergeben Ja Nein

Unterschrift des Betreibers

Anlage in Betrieb genommen von _____
 Datum _____

Unterschrift des Inbetriebsetzers