

Abnahmeprotokoll

Betreiber

Name
Strasse
Plz/Ort
Telefon

Anlagendaten

Gesamtabsorberfläche: [] [m²]

Normprüfung: Institut

Prüfnummer

Montageart: Aufdach Indach Aufgeständert Fassade Sonstiges []

Kollektor Typ []

Prüfung auf Rahmen/Glas-Schäden und Dichtheit Ja Nein

Warmwasserspeicher Typ []

Volumen [] [l]
Korrosionsschutz Ja Nein
Dämmung vollständig Ja Nein

Pufferspeicher Typ []

Volumen [] [l]
Dämmung vollständig Ja Nein
Schwerkraftbremsen
Thermosiphon Ja Nein

Wärmeträger Typ []

Frostsicher bis [] [°C]
ph-Wert [] [mol/l]

Ausdehnungsgefäß Typ []

Volumen [] [l]
Vordruck [] [bar]

Wärmetauscher Typ []

Dämmung Ja Nein

Kollektorkreispumpe Typ []

Umwälzpumpe läuft und wälzt um (Volumenmesser) Ja Nein
Drehrichtung und Einbaulage OK Ja Nein
Einstellung der Umwälzpumpe auf Stufe []

Isolierung der Rohrleitungen

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

Blitzschutz vorhanden Ja Nein

Anmerkung

[]

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
Entlüfter erklärt Ja Nein
Spüleinrichtung vorhanden Ja Nein
Wartungsventil für AG vorhanden Ja Nein
Rückschlagventil zu Ja Nein
BW-Temperaturbegrenzung Ja Nein

Inbetriebnahme

Solarkreis gespült Ja Nein
Solarkreis abgedrückt mit Pumpe, Speicherwärmetauscher und Kollektor entlüftet Ja Nein
Anlagenfülldruck (kalt) überprüft und Druck eingestellt auf [] [bar]
Automatische Entlüfter geschlossen Ja Nein

Einweisung des Anlagenbetreibers

Funktion der Anlage erklärt Ja Nein
Bedienung der Regelung erklärt Ja Nein
Funktion und Bedienung der Nachheizung erklärt Ja Nein
Wartungsintervalle/Wartungsarbeiten Regelwerte für Ablesung und Anzeigen bei Betriebsstörungen Ja Nein
Bedienung der Entlüfter Ja Nein
Unterlagen und hydr. Schema übergeben Ja Nein

Unterschrift des Betreibers

Firmenmäßige Unterfertigung des Errichters

Datum

Überprüft von

Unterschrift