

Inbetriebnahme-Protokoll

Autor Swissolar
Version 2.0
Datum April 2022

Dieses Formular ist ein Minimalstandard von Swissolar. Produktespezifische Formulare von Herstellern sind vorzuziehen, sofern sie diesen Standard erfüllen.

Allgemeine Angaben

Objektadresse _____
Auftragsnummer _____

Bauherr _____
Strasse _____
PLZ/Ort _____
Tel. _____

Installateur _____
Strasse _____
PLZ/Ort _____
Tel. _____

Gesamtanlage

Schema Nr. _____

Bruttofläche _____ m²

Beschreibung der Anlage

- Warmwasseraufbereitung
 Warmwasser mit Heizungsunterstützung
 Andere _____

Kollektoren

Fabrikat _____
Typ _____
Bauart Flachkollektoren
 Vakuumröhren
Anzahl _____
Prüfnummer _____

Kollektorfeld

- Schrägdach Einbau
 Schrägdach Aufbau
 Flachdach
 Andere _____

Position RL _____
Position VL _____
Position Fühler _____

Speicher und Verbraucher

Fabrikat _____
Typ _____
Gesamtinhalt _____ l
Brauchwasserinhalt _____ l
Anzahl _____
Bemerkung _____

Fabrikat _____
Typ _____
Gesamtinhalt _____ l
Brauchwasserinhalt _____ l
Anzahl _____
Bemerkung _____

Wärmetauscher Solar

Art _____
Typ _____

Wärmetauscher Nachheizen

Art _____
Typ _____

Kollektorkreisleitungen

Dimension _____
Material _____
Leitungslänge gesamt _____ m

Kollektorkreis Hydraulik

Art der Anlage

- Druckanlage
 Drainbackanlage

Pumpe

Fabrikat _____
Typ _____
SV 3 bar 6 bar
Durchfluss _____ l/min kontrolliert

Expansions- / Drainbackgefäß

Art _____
Typ _____
Inhalt _____ l
Druck 3 bar 6 bar
Vordruck _____ bar
Fülldruck _____ bar
Anlagenhöhe Expansion-Kollektoren _____ m

Wärmeträgermedium

Art Propylenglykol Ethylenglykol Andere _____
Anlageninhalt _____
Fabrikat / Typ _____
Frostsicherheit _____ °C Kontrolliert
Nachkontrollen _____

Solarregler

Elektroinstallation durch _____
Fabrikat _____ Typ _____
Temperaturfühler-Typ _____
 Einstellungen im Reglerbeschrieb vor Ort eingetragen

Weitere Bauteile

Bezeichnung	Fabrikat	Typ	Einstellung	Bemerkung
_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____

Kontrollen während der Inbetriebnahme

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Druck / Dichtigkeit | <input type="checkbox"/> Funktionskontrolle |
| <input type="checkbox"/> Fühlerpositionen | <input type="checkbox"/> Stellung Ventile |
| <input type="checkbox"/> Vordruck Expansion | <input type="checkbox"/> Druckstufe Expansion gleich wie im Si-Ventil |
| <input type="checkbox"/> Druckstufe Si-Ventil | <input type="checkbox"/> Speicheranschlüsse syphoniert |
| <input type="checkbox"/> Wärmedämmung lückenlos und komplett | <input type="checkbox"/> System komplett gemäss Schema und Angebot |

Instruktion / Dokumentation / Wartung – Überwachung

Instruktion am _____ an _____
Dokumentationsabgabe am _____ an _____

Beilagen

Liste mit Nachbesserungen Erledigt am _____

Inbetriebnahme und Abnahme

Inbetriebnahme durchgeführt am _____ Name _____
Abnahme durchgeführt am _____ Name _____

Unterschrift _____ Unterschrift _____
Installationsfirma _____ Anlagenbetreiber _____

