



SOLARENERGIE  
VEREIN  
OSNABRÜCK e.V.

Solarenergieverein Osnabrück e.V.

c/o K. Kuhnke, FH-OS  
Postfach 1940, D-49009 Osnabrück  
(0541) 969-2178, Fax 969-3099

## Abnahmeprotokoll für thermische Solaranlagen

Installationsbetrieb:

Installationsort/Betreiber der Anlage:

Name: \_\_\_\_\_

Straße: \_\_\_\_\_

PLZ./Ort: \_\_\_\_\_

Tel: \_\_\_\_\_

Installierte Solaranlage:

- Flachkollektor  
 Vakuumkollektor

Hersteller des kompl. Paketes: \_\_\_\_\_

Kollektorfabrikat: \_\_\_\_\_

Kollektortyp: \_\_\_\_\_

Kollektorfläche (gesamt): \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

Solarreglertyp: \_\_\_\_\_

Wasserspeichergroße: \_\_\_\_\_ Liter

Installierter Heizkessel:

- Gas-Brennwertkessel  
 Öl-Niedertemperaturkessel  
 Holz-Heizkessel

Kesselfabrikat: \_\_\_\_\_

Kesseltyp: \_\_\_\_\_

Nennwärmeleistung: \_\_\_\_\_ kW.

### Abnahmeprotokoll:

- Die Kollektorfläche ist nach Süd, Süd-Ost, Süd-West ausgerichtet und nicht verschattet
- Der Kollektorkreis wurde gespült und entlüftet
- Der Frostschutz wurde nach dem Spülen gemessen und Frostschutz ist bis \_\_\_\_\_ °C gewährleistet
- MAG-Vordruck 1,5 bar (vor Befüllung gemessen und auf dem Typenschild vermerkt)
- Der Durchfluß am Tacco Setter beträgt \_\_\_\_\_ Liter je min.
- Anlagendruck \_\_\_\_\_ bar
- Brauchwassermischer installiert
- Korrosionsschutzanode aktiv
- Das Sicherheitsventil ist korrekt montiert, die Abblasleitung endet in einem temperaturbeständigen Auffangbehälter (darf nicht Abwasserleitung sein)
- Die Temperaturfühler sind richtig angeordnet und zeigen plausible Messwerte
- Der Betreiber wurde in die Bedienung der Anlage eingewiesen
- Die beantragten Fördermittel wurden abgerufen
- Dieses Abnahmeprotokoll wurde dem Hersteller zugestellt, wegen evt. Garantieansprüchen
- Alle technischen und Service-Unterlagen wurden dem Betreiber übergeben
- Die Gesamtanlage ist seit dem \_\_\_\_\_ funktionstüchtig, richtig eingestellt und entspricht den anerkannten Regeln der Technik (bes. DIN 4757)

### Bemerkungen:

---

---

\_\_\_\_\_, den

Die Anlage wurde am \_\_\_\_\_ betriebsfertig übergeben

Unterschrift des Installateurs

Unterschrift des Anlagenbetreibers