

Fragebogen zur Auslegung einer thermisches Photovoltaikanlage

Firma

Kunden-Nr. / Firma

Name / Vorname

Straße / PLZ / Ort

Telefon / Telefax

E-Mail

Anzahl Personen im Haushalt

geplanter Einsatz der thermischen Solaranlage

Brauchwassererwärmung & Heizungsunterstützung

Brauchwasser- & Schwimmbaderwärmung

Brauchwassererwärmung

sonstige Anlagenkonfiguration:

Haustyp

Neubau

Ein/Zweifamilienhaus

Mehrfamilienhaus

Heizungsmodernisierung

Sonstiges:

Warmwasserbedarf

Geschätzter Warmwasserverbrauch (Liter/Person/Tag):

niedrig (25 Liter)

mittel (40 Liter)

hoch (60 Liter)

Geschirrspüler

Waschmaschine

Technische Voraussetzung

Ölkessel

Gaskessel

Feststoffkessel

elektrische Nachheizung

Warmwasserspeicher im Heizkessel
Volumen:Liter

Warmwasserspeicher separat
Volumen:Liter

vorhandener Warmwasserspeicher ist für den Anschluß an eine Solaranlage vorgerüstet:

Nein

Ja, mit:

zweiten Wärmetauscher

Revisionsöffnung für Einsatz eines innenliegenden Wärmetauschers

Rohrlänge des Solarkreislaufes: einfach m

Warmwasserzirkulationsleitung vorhanden:

Nein

Ja, Länge ca. m

Laufzeit der Zirkulationspumpe: Std/Tag

Angaben zum Gebäude

Art der Montage:

Aufdachmontage (dachparallel)

Aufständigung auf Flachdach

Dachintegration

Dacheindeckung:

Ziegel

Schiefer

Sonstiges:

Ausrichtung der zur Sonnen geneigten Dachfläche:°

0° = Südausrichtung

90° = Ost/Westausrichtung

Neigungswinkel des Daches:°

Nutzbare Montagefläche: Höhe:.....m

Breite:m

Verschattung:

Höhe Solarspeicher-Aufstellraum:m

minimale Türbreite:m

