

Checkliste Solarthermie

Was Sie bei Kauf, Installation und Wartung beachten sollten

Eine funktionsfähige Anlage ist nicht allein Sache des Handwerkers. Eine verlässliche Absprache zwischen dem Kunden und Handwerker ist die Voraussetzung für eine erfolgreiche Realisierung und Abwicklung, mit der am Ende beide Seiten zufrieden sind.

Diese Checkliste unterstützt Sie dabei.

Grundsätzlich sollten Sie sich vorab in Ruhe informieren und persönlich beraten lassen – am besten durch eine*n unabhängige*n Energieberater*In (Informationen zu unabhängigen Beratungsangeboten und qualifizierten Handwerksbetrieben finden Sie unter solar-in-bremen.de). Holen Sie vor der Beauftragung eines Fachhandwerkers Vergleichsangebote ein. Oft gibt es Preisunterschiede bei vergleichbaren Leistungen. Seriöse Handwerker nennen keinen Pauschalpreis, sondern schauen sich zuvor die Gegebenheiten vor Ort an.

Kauf Solarthermie-Anlage

Bei der Inbetriebnahme der Anlage sind zu berücksichtigen:

Angebote

- Eine Vor-Ort-Begehung durch den Installateur ist unabdingbar
- Teilen Sie dem Handwerker im Vorfeld wesentliche Merkmale Ihrer Heizung und Warmwasserbereitung mit

Folgende Angaben sollte ein Angebot enthalten

- Einbindung der Heizungsanlage
- hocheffiziente, drehzahlregelte Solarpumpe
- Dämmung aller Leitungen und Anschlüsse
- Speicher mit Rund-um-Dämmung
- Wärmemengenzähler

Gefördert durch:

Unsere Partner:

#mach Watt

solar-in-bremen.de

Förderungen

- Lassen sie sich im Vorfeld darüber informieren, unter welchen Voraussetzungen Förderungen in Anspruch genommen werden können
- Förderanträge müssen i.d.R. vor der Installation gestellt werden

Inbetriebnahme

- Lassen Sie sich vom Fachbetrieb neben dem Übergabeprotokoll auch Datenblätter über die verbauten Komponenten, eine Bedienungsanleitung sowie das grafische Anlagenschema aushändigen
- Lassen Sie sich eine Einweisung geben

Wartung Solarthermie-Anlagen

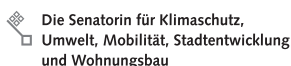
Allgemeine Hinweise

- Eine Solarthermie-Anlage sollte einmal im Jahr gewartet werden
- Es empfiehlt sich, einige Wochen nach der ersten Inbetriebnahme eine Erstinspektion durchführen zu lassen
- Lassen Sie jedes Mal ein schriftliches Protokoll anfertigen

Folgende Punkte sollten überprüft werden

- Messung des Anlagendrucks (Vergleich mit dem Ist-Wert im Abnahmeprotokoll)
- Überprüfung der Solarflüssigkeit auf Frost- und Korrosionsschutz (pH-Wert)
- Prüfung der Schutzanode im Speicher
- Festsitz der Sonnenkollektoren
- Test des Reglers mit angeschlossenen Temperaturfühlern
- Auslesung des min/max Volumenstroms

Gefördert durch:



Unsere Partner:

