

Niedermann HLK AG

Tel. 041 618 30 80 Fax 041 618 30 81 info@niedermann-hlk.ch www.niedermann-hlk.ch
Fronhofenstrasse 10 6370 Stans / Bürgenstockstrasse 9 6373 Ennetbürgen

Wärme aus der Sonne

Die sauberste Energiequelle und die beste Technik für Ihr Warmwasser.

Eine Solaranlage kann bis zu 70 % des Energiebedarfs eines vierköpfigen Haushalts zur Warmwasserbereitung decken. Sie kann Warmwasser mit Temperaturen bis zu 70 °C liefern, das reicht für die Dusche, die Küche und sogar zur Heizungsunterstützung. Massgebend ist die Fläche der eingebundenen Solarkollektoren. Der Einsatz einer thermischen Solaranlage hilft, fossile Energieressourcen zu sparen und Umweltbelastungen zu vermindern.

Aufgrund ihrer Bauweise werden grundsätzlich zwei Arten von Solarkollektoren unterschieden: Flachkollektoren und Röhrenkollektoren. Je nach Verwendung werden diese in einen luftleeren Zustand versetzt, wobei man zum Beispiel von Vakuumröhrenkollektoren spricht. Solche Solarkollektoren haben einen sehr hohen Wirkungsgrad und werden bei Hochleistungsanlagen eingesetzt.

Je nach Kanton und Gemeinden wird der Bau einer Solarkollektoranlage mit einem Förderbeitrag finanziell unterstützt.

Fragen Sie uns, wir beraten Sie gerne persönlich.

Ihre Niedermann-HLK AG