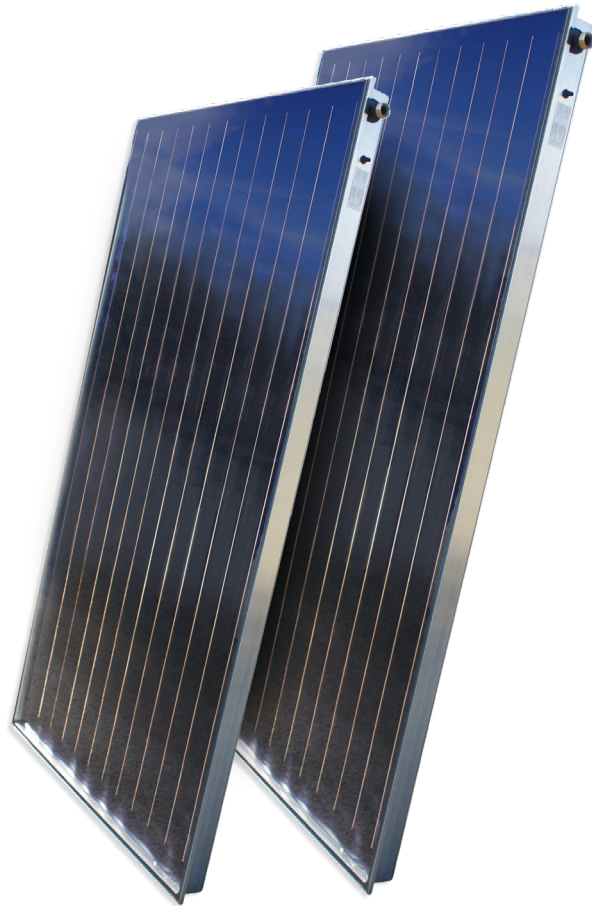




KWB Solarthermie

- Optimale Gewinnung von kostenloser Sonnenenergie
- Ideale Ergänzung zu Ihrer Holzheizung zur Warmwasseraufbereitung und Heizungsunterstützung
- Umweltfreundlich & unabhängig



100 % erneuerbare Wärme
aus der Kraft der Sonne

Wärme aus der Kraft der Sonne

Mit der KWB Solarthermie wandeln Sie die Sonnenstrahlung in Wärmeenergie um. Damit haben Sie an sonnenreichen Tagen genügend Warmwasser für den Eigenverbrauch, können damit heizen und in Ihrem Pufferspeicher den Überschuss speichern.

Ähnlich wie bei der Photovoltaikanlage, die Sie übrigens zusätzlich zu einer Solaranlage nutzen können, sind die Module auf dem Dach perfekt mit dem Heizkessel und den Speicherkomponenten abgestimmt und bieten Ihnen daher maximale Effizienz.

Wählen Sie Ihr gewünschtes Paket und lassen Sie sich von unseren KWB Experten individuell beraten.



Noch effizienter mit Clee

Das smarte Energiemanagement maximiert die Nutzung kostenloser Sonnenenergie und sorgt durch ein perfektes Zusammenspiel der Energiekomponenten für einen maximal effizienten Energieeinsatz in Ihrem Haus.

KWB EasySun

Zur Brauchwassererwärmung

- 5 bis 7,5 m² Solarkollektoren
- Deckt bis zu 60 % des Warmwasserbedarfs
- Optimal für Speichersysteme für bis zu 500 Liter



Perfekt kombiniert mit KWB EmpaTherm Warmwasserspeicher

KWB MultiSun

Zur Frischwassererwärmung und Heizungsunterstützung

- 10 bis 15 m² Solarkollektoren
- Deckt bis zu 40 % des gesamten Wärmebedarfs
- Optimal für Speichersysteme größer als 800 Liter

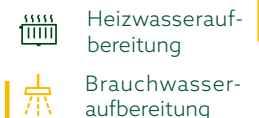


Perfekt kombiniert mit KWB EmpaCompact Schichtspeicher

Dimensionierungshilfe

KWB Solarpakete	Fläche [m ²]	Auslegungshilfe	Rohr-Dimension Kupfer-/Wellrohr [mm]	Speicherauswahl
EasySun 2	5,04	1-4 Personen	15x1 (18x1)/16	EmpaTherm Solar 300
EasySun 3	7,56	2-6 Personen	15x1 (18x1)/16	EmpaTherm Solar 300/500
				EmpaWell 500 EmpaCompact 500
MultiSun 4	10,08	-	18x1 (22x1)/20	EmpaCompact 800/1000
				EmpaWell Solar 800/1000
MultiSun 5	12,60	-	18x1 (22x1)/20	EmpaCompact 800/1000
				EmpaWell Solar 1000/1500
MultiSun 6	15,12	-	18x1 (22x1)/20	EmpaCompact 1000/1500
				EmpaWell Solar 1000/1500

Hinweise: Die angegebene Rohrdimension ist bei einer maximalen Leitungslänge Puffer-Kollektor von 20 m notwendig. Bei längeren Leitungen ist eine Berechnung notwendig. Die Werte der Rohrdimension sind Mindestwerte, empfohlen werden die Werte in Klammern. Eine exakte Auslegung kann nur mit Hilfe einer Simulation und Berechnung gemacht werden.



Web:
Erfahren Sie
mehr

