

## Solarstrom für Ihr Eigenheim Das Ai1 QE Photovoltaik-Paket

### Werden Sie ganz einfach Energieerzeuger

Mit einer Photovoltaikanlage von WATERKOTTE können Sie ganz einfach aus der kostenlosen Energie der Sonne elektrische Energie erzeugen. Nutzen Sie diese Energie zum Betrieb Ihrer Wärmepumpe.

### Volleinspeisung oder Eigenverbrauch

Entweder speisen Sie die gesamte erzeugte Energie gegen eine festgelegte Vergütung in das Stromnetz ein („Volleinspeisung“), oder Sie verbrauchen die erzeugte Energie teilweise direkt vor Ort und reduzieren die vom Energieversorger bezogene Energiemenge.

### Vergütung bei Inbetriebnahme

(ab 1. April 2012)

	Volleinspeisung	Eigenverbrauch
Vergütung pro kWh	19,50 Cent	--
vermiedene Stromkosten	--	21,00*

\*angenommener Strompreis

Hinweis: Nur 85 % des erzeugten Stromes werden pro Jahr vergütet. Nicht vergütete Strommengen können entweder selbst verbraucht oder auf dem Markt verkauft werden.

**Und der Gesamtvorteil vergrößert sich stetig mit steigendem Strompreis!**

### Eine clevere Entscheidung - das Ai1 QE Photovoltaik Komplettpaket

Die Leistung des Ai1 QE Photovoltaik-Paketes ist bestmöglich auf Ihr Wärmepumpensystem abgestimmt und stellt einen kostengünstigen Betrieb sicher. Mit diesem Paket lässt sich eine Volleinspeisungs- oder Eigenverbrauchslösung realisieren.



**Nutzen Sie jetzt die Gelegenheit:  
Verdienen Sie Geld mit Ihrem Dach und reduzieren Sie Ihre Stromkosten.**

## Ai1 QE Photovoltaik-Paket - die Komplettlösung für Ihr Eigenheim

### Das Ai1 QE Paket enthält:

#### Wärmepumpe Ai1 QE 5007.5

- + Komplette Heizungszentrale:
  - Heizen, Kühlen und Trinkwassererwärmung
  - Wärmequelle: Erdreich
  - Heizleistung: 7,2 kW
  - Kältemittel: R410A
  - inkl. Warmwasserspeicher (250 l)
  - inkl. Anschlusszubehör
  - WWPR-Regler inkl. COP-Counter
  - **Leistungsaufnahme: 1,5 kW**



#### Photovoltaiksystem:

- + 9 x Qualitäts-Photovoltaikmodule\*):
  - **Leistung: 2,160 kWp**
- + Qualitäts-Montagesystem für Schrägdächer (Alu / V2A)
- + Qualitäts-Wechselrichter (SMA)
- + Einspeisemanagement (Datenlogger für Wechselrichter)
- + Qualitäts-Verkabelungsmaterial zum Anschluss der Module an den Wechselrichter



Das Komplettpaket ist geeignet für Ein- und Mehrfamilienhäuser mit ununterbrochener Schrägdachfläche (Hochkantmontage).

Für Dächer mit unterbrochener Schrägdachfläche (Dachfenster, Kamine, Gauben usw.) oder andere Dacharten (Trapezblech-, Flachdach usw.) sind Sonderformen und -montagesätze möglich.

**Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Fachinstallateur oder unter: [www.waterkotte.de](http://www.waterkotte.de).**

\*) Bautechnisch muss das Dach für eine entsprechende Tragfähigkeit ausgelegt sein.

**Mit dem Ai1 QE Photovoltaik-Paket erzeugen Sie sicher und unabhängig Solarstrom.  
Fragen Sie jetzt Ihren Fachbetrieb!**