



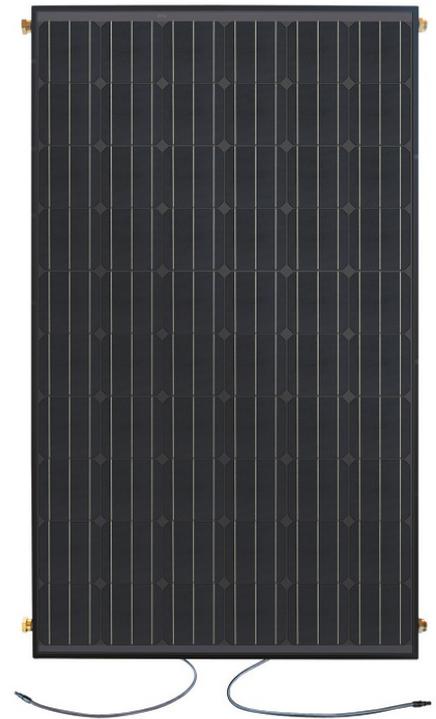
# POLY SOLAR SOLUTIONS

## Variante 1:

### Energie Komplettlösung mit PIK® Kombi-Solar-Kollektor (Hybrid)

PIK® Kombi-Solar-Kollektoren produzieren Strom und Warmwasser. Die gesamte Energie für das Warmwasser der Heizung, Brauchwarmwasser sowie Strom für die Wärmepumpe holen wir vom Dach! Für die Produktion von **Strom**, **Warmwasser**, sowie **Kühlung** der PV-Module in Verbindung mit Wärmepumpe und Latentspeicher (Eisspeicher).

### Was ist neu und anders?



- vollflächige Wärmeenergieaufnahme durch den patentierten Wärmetauscher
- direkte Wärmeübertragung
- sehr hoher Wirkungsgrad
- keine Überhitzung (direkte Kühlung) der PV-Elemente durch die Systemsteuerung
- doppelte Fläche Wärmeenergie pro Kollektor
- 24 Stunden Energieernte für Warmwasser
- PIK® Kombi-Solar-Kollektoren werden zum Energielieferanten und amortisieren sich selbst
- keine Kondensatbildung
- kein Schnee auf den Kombi-Kollektoren

- keine Volumenströme
- keine Energiekosten mehr
- Einsatz hochwertiger Materialien
- hoch rentabel bei grossem Warmwasserbedarf



Unsere Produkte wurden von [DIN CERTCO](#) technisch geprüft und zertifiziert

-  [Prospekt - deutsch](#)
-  [Prospekt - englisch](#)
-  [Prospekt - französisch](#)
-  [Prospekt - italienisch](#)
-  [Prospekt - spanisch](#)
-  [Montageanleitung](#)
-  [Montageansicht](#)

<http://www.pss-ag.com/de/Produkte/Systemloesungen/Variante-1-?pdfview=1>