



# POLY SOLAR SOLUTIONS

## Systemlösungen

Mit unseren **Produktvarianten** bieten wir Ihnen die ideale Lösung!

### Variante 1:

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

	Strom	<input checked="" type="checkbox"/>
	Heizen	<input checked="" type="checkbox"/>
	Kühlen	<input checked="" type="checkbox"/>

### Variante 2:

#### Energie Komplettlösung mit PIK® thermischen Kollektoren K1

	Strom	<input checked="" type="checkbox"/>
	Heizen	<input checked="" type="checkbox"/>
	Kühlen	<input type="checkbox"/>

### Variante 3:

#### Heizlösung mit PIK® thermischen Kollektoren K1

	Strom	<input type="checkbox"/>
	Heizen	<input checked="" type="checkbox"/>
	Kühlen	<input type="checkbox"/>

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).

Produktion von **Strom** und **Warmwasser**, jedoch **ohne Kühlung** der PV-Module in Verbindung mit Wärmepumpe und Latentspeicher (Eisspeicher).

Unterschied zu Pos. 1. PV-Modul und PIK® thermischer Kollektor ist nicht miteinander verklebt, diese liegen lose übereinander, d.h. für diese Lösung können standard PV-Module verwendet werden von jeglichen Lieferanten. Die Größe der PV-Module sollte ca. 1600 x 900 x 40 breit sein.

Es ist darauf zu achten, dass die Distanz zwischen der Dose des PV-Modul und des Kollektors 10 mm beträgt.

Produktion nur für **Warmwasser**, jedoch **ohne Strom** in Verbindung mit der Wärmepumpe und Latentspeicher (Eisspeicher), oder nur für **Warmwasser** Produktion für **verschiedene Verbraucher** wie Boiler etc. ohne Wärmepumpe und Latentspeicher (Eisspeicher)