

# Komplett-Solaranlage zur Brauchwassererwärmung mit Heizungsunterstützung

für einen 2 - 6 Personen-Haushalt bis ca. 150 m<sup>2</sup> Wohnfläche

„Globusol Fresh Premium“ (mit Schicht-Kombi-Frischwasserspeicher) Art.-Nr. 57047

Die beim Fraunhofer Institut getestete Solaranlage mit Heizungsunterstützung für den ÖKO-TEST 10/2010 wurde als **gute und wirtschaftliche Anlage mit sehr hohem Ertrag aufgrund einer großen Kollektorfläche und großem Speichervolumen** getestet. Mit einer Gesamtwertnote von 1,7 und einem Gesamturteil von „GUT“ steht die Anlage für hohe Qualität und ein gutes Preis-/Leistungsverhältnis.



## Die Solaranlage besteht aus:

- |          |   |
|----------|---|
| 6 Stück  | <b>Solkollektoren „SUNblue 25“ á 2,51 m<sup>2</sup></b><br>inkl. flachdichtende Anschlussverschraubungen<br>Gesamtkollektorfläche <b>15,06 m<sup>2</sup></b> , wasserführendes Kupferregister, Absorber hochselektiv umweltfreundlich beschichtet, Spezial-Solarglasabdeckung, witterungsbeständiger Aluminiumrahmen, Gewicht: 39 kg, Maß: B: 1150 mm, L: 2160 mm |
| 1 Stück  | <b>Solarstation P6-E</b><br>voll isoliert, inkl. <b>Energieeffizienzpumpe</b> , Kugelhähne, Thermometer, Sicherheitsventil, 6 bar, Temperaturanzeige für Vor- und Rücklauf, 2 Schwerkraftbremsen, Umwälzpumpe 230V, Manometer   |
| 1 Stück  | <b>Ausdehnungsgefäß 25 Liter</b>  |
| 1 Stück  | <b>Solarsteuerung „Stella“</b><br>Digitale Temperaturanzeige, 4 Temperaturfühler inkl. 2 Tauchhülse   |
| 1 Stück  | <b>Frischwasser-Schicht-Speicher 1000 Liter</b><br>inkl. Glattrohr-Wärmetauscher, voll isoliert, Gewicht: 214 kg, Abmessungen: Ø 790/990 mm, H: 2102 mm   |
|          | <b>Montagematerial, bestehend aus:</b>  |
| 1 Stück  | <b>Kollektor-Anschluss-Set</b><br>inkl. Solar-Automatikentlüfter, Edelstahl-Wellrohrschräume  |
| 1 Stück  | <b>Kollektorblockverbinder</b>  |
| 10 Stück | <b>Kollektor-Halterungen zur Aufdachmontage</b><br>inkl. Dach- und Kollektorhalterungen aus Edelstahl, Aluschiene   |
| 21,5 kg  | <b>Solar-Frostschutzmittel</b> (ungiftig, lebensmittelecht)   |
| 1 Stück  | <b>Speicheranschlusset</b> inkl. Brauchwassermischer  |