

Komplett-Solaranlagen zur Brauchwassererwärmung mit Heizungsunterstützung

für einen 2 - 4 Personen-Haushalt bis ca. 110 m² Wohnfläche

"Sunsol 6 HZ/2" (mit 600 Liter Frischwasserspeicher) Art.-Nr. 54044

Mit dieser Solaranlage zur Brauchwassererwärmung mit Heizungsunterstützung erwärmen Sie Ihr Brauchwasser und unterstützen zusätzlich die Heizung. Herzstück dieser Technik ist der Frischwasserspeicher. Er kann nicht nur die Energie der Sonne speichern, sondern auch die Energie von mehreren Wärmequellen, wie z. B. Öl- und Gaskesseln, wasserführenden Kaminöfen oder Wärmepumpen aufnehmen.



Die Solaranlage besteht aus:

- 4 Stück Solarkollektoren BWK 90/2 á 2,51 m²**
inkl. flachdichtende Anschlussverschraubungen
Gesamtkollektorfläche **10,04 m²**, wasserführendes Kupferregister, Absorber hochselektiv umweltfreundlich beschichtet, Spezial-Solarglasabdeckung, witterungsbeständiger Aluminiumrahmen, Gewicht: 39 kg, Maß: B: 1150 mm, L: 2160 mm
- 1 Stück Solarstation BM-HE**
voll isoliert, inkl. Energieeffizienzpumpe, Kugelhahn, Thermometer, Sicherheitsventil, Füll- und Entleerhähne, komplett eingedichtet und isoliert, Ausdehnungsgefäß 25 l mit Wandhalterung und 0,5 m Wellrohrschlauch, Durchflussmesser
- 1 Stück Solarsteuerung Stella-HE**
Digitale Temperaturanzeige, 4 Temperaturfühler inkl. 2 Tauchhülse
- 1 Stück Frischwasserspeicher 600 Liter Premium**
Brauchwasser im Edelstahl-Wellrohr (5,5 m²) zur legionellenfreien Erwärmung, voll isoliert, Gewicht: 159 kg, Abmessungen: Ø 790/990 mm, H: 1495 mm
- Montagematerial, bestehend aus:**
- 1 Stück Kollektor-Anschluss-Set**
inkl. Solar-Automatikentlüfter, Edelstahl-Wellrohrschläuche
- 6 Stück Kollektor-Halterungen zur Aufdachmontage**
inkl. Dach- und Kollektorhalterungen aus Edelstahl, Aluschielen
- 21,5 kg Solar-Frostschutzmittel** (ungiftig, lebensmittelecht)
- 1 Stück Speicheranschlusset** inkl. Brauchwassermischer

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten! Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten! Detailinformationen zu den Komponenten: siehe Datenblätter!