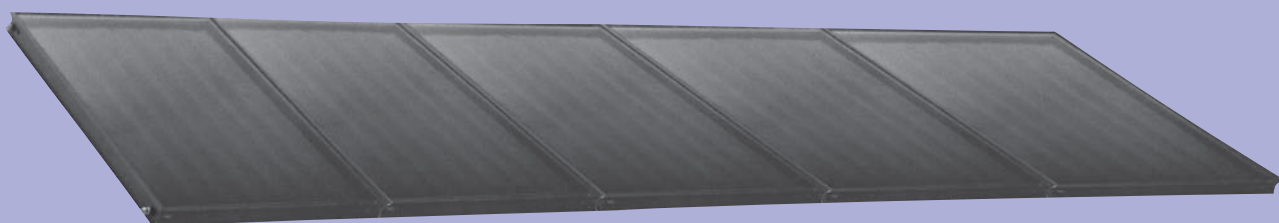


Hochleistungsflachkollektoren (2) „Standard“



Hochleistungsflachkollektoren (5) „Power“

Zusammenstellung der Solarheisanlage:

Beschreibung und Lieferumfang von (2) „Standard“ und (5) „Power“	2
Hochleistungsflachkollektoren (2) „Standard“	3
Hochleistungsflachkollektoren (5) „Power“	4

Solaranlagen: (2) „Standard“ und (5) „Power“

Solaranlage „Standard“ (2 Kollektoren), bestehend aus:

- 2 Flachkollektoren mit hochselektiver Absorberbeschichtung (2 x 2,03 m²; ges.: 4,06 m²)
- 2 Befestigungssätze „Aufdach“
- 1 Solarspeicher 300 l
- 1 Solarstation mit Solarregelung
- 1 Anschlussset mit Solarausdehnungsgefäß
- Klemmringverschraubungen
- Solarflüssigkeitskonzentrat

Empfohlenes Zubehör gegen Aufpreis

- Edelstahl-Doppel-Wellrohr 15,0 m mit UV-beständiger Isolierung (Temp. bis 230° C) und Fühlerleitung

Solaranlage „Power“ (5 Kollektoren), bestehend aus:

- 5 Flachkollektoren mit hochselektiver Absorberbeschichtung (5 x 2,03 m²; ges.: 10,15 m²)
- 5 Befestigungssätze „Aufdach“
- 1 Solarspeicher 550/150 l als Heizungspufferspeicher mit integriertem Warmwasserspeicher
- 1 Solarstation mit Solarregelung
- 1 Anschlussset mit Solarausdehnungsgefäß
- Edelstahlwellschlauch
- Klemmringverschraubungen
- Solarflüssigkeitskonzentrat

Empfohlenes Zubehör gegen Aufpreis

- Edelstahl-Doppel-Wellrohr 15,0 m mit UV-beständiger Isolierung (Temp. bis 230° C) und Fühlerleitung
- Schichtungssystem

Vorteile einiger Komponenten:

Aktiv-Schichtungssystem AS 550/150

Zubehör (nur bei Power):

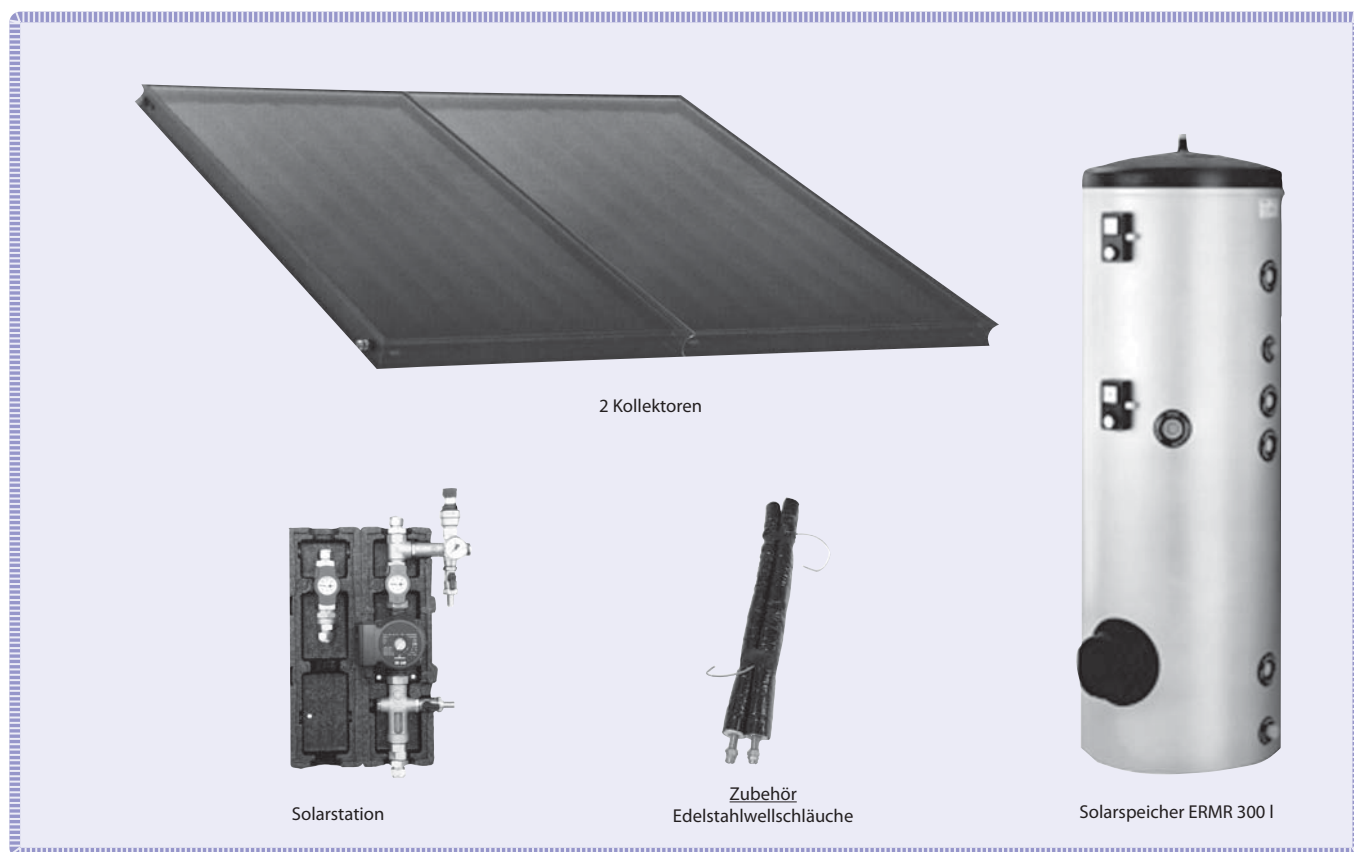
- Warm- und Kaltwasser werden im Pufferspeicher so verteilt, dass beste Schichtung entsteht.
- deutlich weniger Durchmischung, daher gute Energieausnutzung
- drastische Vergrößerung der nutzbaren Wassermenge

Wellrohrspeicher:

- Wasser wird sofort auf hohe Temperatur gebracht.
- Keimbildung (z.B. Legionellen) wird zuverlässig verhindert.
- wesentlich größere Zapfmengen
- wesentlich bessere Schichtung
- energiesparender Zirkulationsanschluss möglich
- unempfindlich gegenüber Verkalkung
- einfaches, robustes System
- korrosionssichere Ausführung

Pufferspeicher (SISS) Speicher-im-Speicher-System:

- Der solare Ertrag wird durch die optimierte Schichtung erhöht.
- größere Zapfmenge (bis 900 l bei 45 °C Wasser/h.)

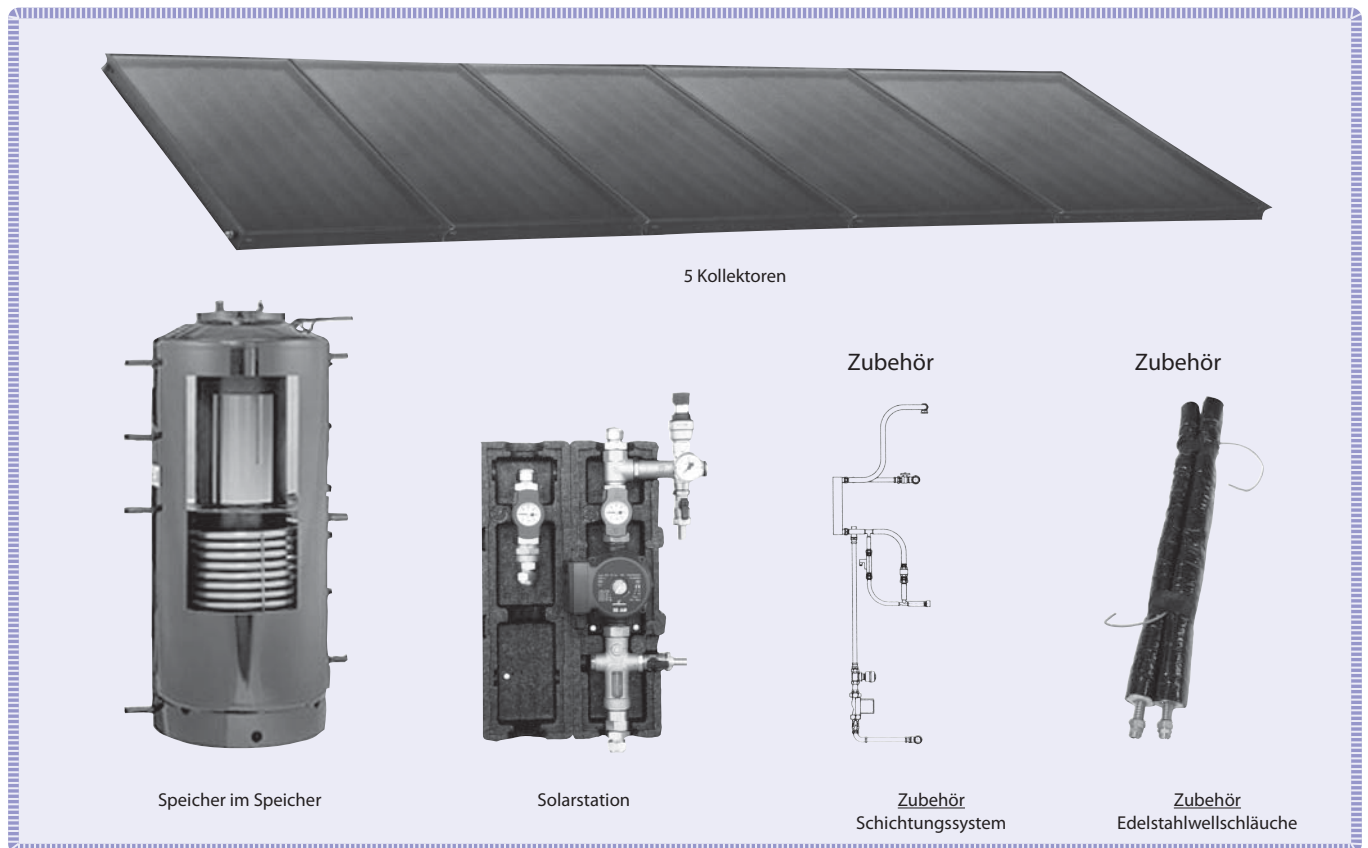


Solarheisanlage „Standard“ (2 Kollektoren)

Anlagenbeschreibung Seite 44

Typ	Bestell-Nr.	Preis* (€)
Solaranlage „Standard“ (2 Kollektoren) 1 Komplettsystem „Standard“ (2 Kollektoren) bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • 2 Flachkollektoren, • 2 Befestigungsätze „Aufdach“ • 1 Solarspeicher ERMR 300 l • 1 Brauchwassermischer, • 1 Solarstation mit Solarregelung • 1 Anschlussset mit Solarausdehnungsgefäß • Klemmringverschraubungen, Solarflüssigkeitskonzentrat 	9280.325100	3.898,20
Edelstahl-Doppel-Wellrohr DN 16, Länge: 15,0 m mit UV-beständiger Isolierung (bis 230° C) und Fühlerleitung	9280.325212	998,00

Typ	Bestell-Nr.	Preis* (€)
Brauchwassermischer DN 20 mit Anschlussverschraubung Einstellbereich: 30° C - 65° C	9830.983126	86,00



Solarheizanlage „Power“ (5 Kollektoren)

Anlagenbeschreibung Seite 44

Typ	Bestell-Nr.	Preis* (€)
Solaranlage „Power“ (5 Kollektoren) 1 Komplettsystem „Power“ (5 Kollektoren) bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • 5 Flachkollektoren (5 x 2,03 m²; ges.: 10,15 m²) • 5 Befestigungssätze „Aufdach“ • 1 Solarkombispeicher 550/150 l • 1 Brauchwassermischer • 1 Solarstation mit Solarregelung • 1 Anschlussset mit Solarausdehnungsgefäß • Klemmringverschraubungen • Solarflüssigkeitskonzentrat 	9280.325101	6.298,00
Schichtungssystem (AS 550/150)	9240.244551	2.223,00
Edelstahl-Doppel-Wellrohr DN 20, Länge: 15,0 m mit UV-beständiger Isolierung (bis 230° C) und Fühlerleitung	9280.325213	1.003,00

Typ	Bestell-Nr.	Preis* (€)
Brauchwassermischer DN 20 mit Anschlussverschraubung Einstellbereich: 30° C - 65° C	9830.983126	86,00