

SOLARSYSTEM



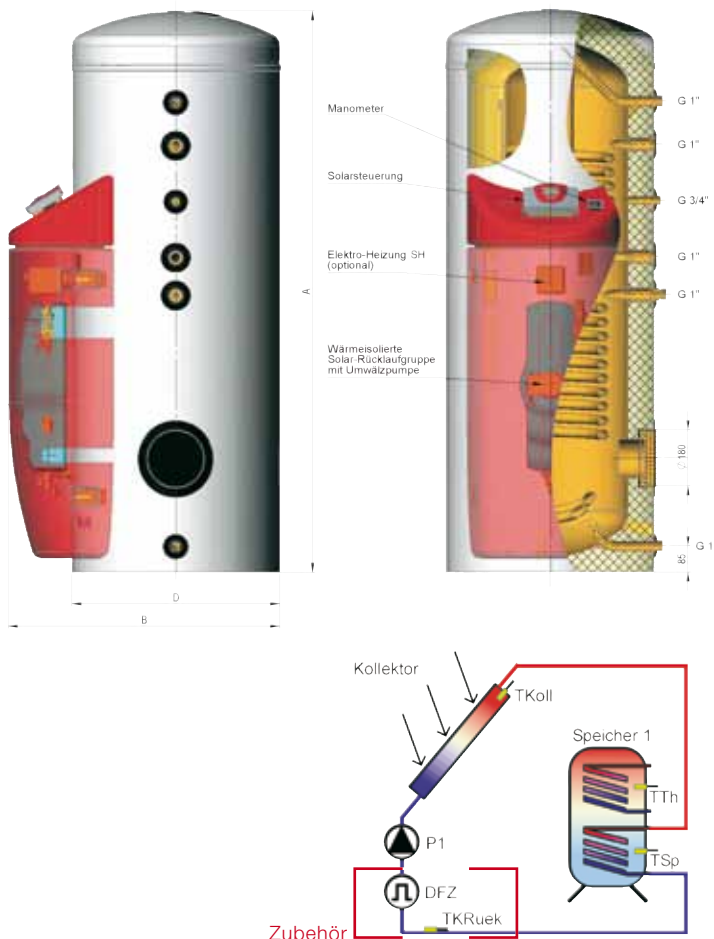
SOLARSPEICHER
SUNBAG 300 FRMR
SUNBAG 400 FRMR
SUNBAG 500 FRMR



AE
Austria Email

SOLARSPEICHER SUNBAG

Diese Speicher sind speziell für den Einsatz bei Solaranlagen konzipiert und weisen bereits alle Komponenten auf, die für den Solarbetrieb benötigt werden. Ihre besonders starke Isolierung bedeutet geringste Abstrahlverluste bzw. minimale Auskühlung des Speichers.



- Optimaler Korrosionsschutz durch Emaillierung nach DIN 4753
- Optimale Wärmeübertragung durch emaillierte Rohrregister
- PU- Direktverschäumung ohne Wärmebrücken für geringste Energie-Abstrahlverluste
- Optimale Anpassung des Speichers an den Solarbetrieb
- Durch drehzahlregelte Pumpe optimaler Energiegewinn bei Niedrig- bis Hochtemperaturbetrieb
- Gute Wartungsmöglichkeit durch große Flanschöffnungen
- Einfaches Austauschen der Stab-Anode ohne Speicherentleerung
- Formschön am Speicher montierte Hydraulik-/Reglereinheit erleichtert Installation
- Systemdimensionierung durch Hersteller
- Minimale Elektroinstallation durch verdrahteter Solarsteuerung und verdrahtetes Netzkabel
- Solarsteuerung für abgebildetes Hydraulikschema
- Am Speicher integriertes Zubehör: Manometer, Blindflansch BLF + Flanschdichtung FD + Isolierhaube ISO, montierte Solarrücklaufgruppe inklusive Umwälzpumpe, Absperr- und Sicherheitseinrichtungen (Sicherheitsventil 6 bar), fertig verdrahtete Regelung, Klemmringverschraubung am Solarregistervorlauf
- Weiteres Zubehör (optional): Einbauheizung, Einschraub-Heizkörper SH, Sicherheitsgruppe SG- $\frac{3}{4}$ ", Fremdstromanode, Ertragsmessung der Solaranlage, Überspannungsschutz für Kollektorfühler

Type	Nenninhalt Liter	Abmessungen in mm			Flansch- durch- messer mm	Einbau- tiefe Muffe mm	Register oben		Register/Rippenrohrwärme- tauscher (RWT) unten		Ge- wicht kg	Bereitschafts- energieverbrauchs- wert in kWh/24h	Kipp- maß mm
		A	B	D			Heiz- fläche m ²	Inhalt Liter	Heizfläche m ²	Inhalt Liter			
SUNBAG 300 FRMR	293	1809	878	670	180	545	0,93	5,5	1,4	7,5	202	1,91	1870
SUNBAG 400 FRMR	385	1838	958	750	180	615	0,93	5,5	1,8	12,3	230	2,38	1940
SUNBAG 500 FRMR	500	1820	998	790	180	695	0,96	5,5	2,0	13,9	250	2,43	1905