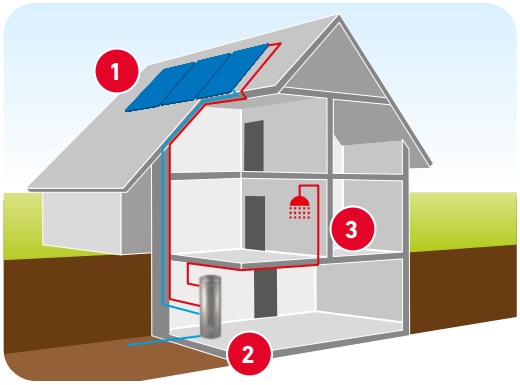
Solarthermie-Anlagen
COMBI SUN



fiorini

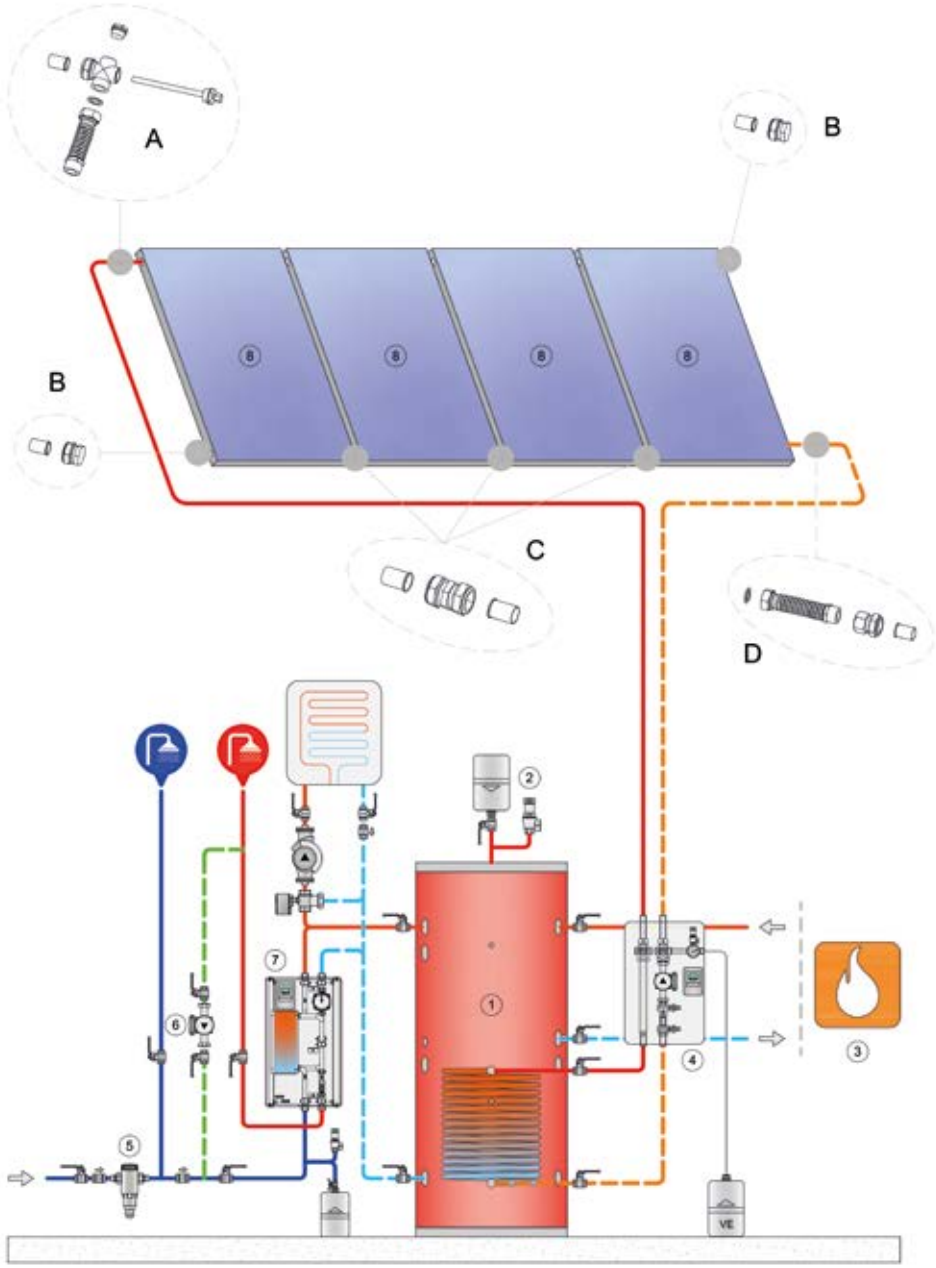
Solarthermie-Anlage als Kit für TWW-Bereitung und Heizung - COMBI SUN

Durch die Anlage Combi Sun kann sowohl Trinkwasser als auch Heizwasser erwärmt werden. Die Anlage ist in sechs Ausführungen erhältlich, die sich nach dem Wärmebedarf und der Größe der Heizungsanlage unterscheiden.



Funktionsprinzip

1. Die Sonne erwärmt die in den Sonnenkollektoren enthaltene Solarflüssigkeit
2. Die Solarflüssigkeit erreicht den Speicher und erwärmt das Wasser über den Wärmetauscher
3. Das Warmwasser im Speicher steht dann für die Warmwasserbereitung (mittels Frischwasserstation SET) und Raumheizung zur Verfügung.



Legende der Bauteile
A) Austritt aus dem Kollektoren-Montagesatz
B) Stopfen der Kollektoren
C) Verbindung zwischen den Kollektoren
D) Eintritt zum Kollektoren-Montagesatz

Legende der Bauteile
1. PFB-Pufferspeicher von Fiorini
2. Sicherheitsgruppe
3. Zusätzlicher Wärmeerzeuger
4. Rücklauf-Gruppe der Solarthermie-Anlage
5. Bakteriostatischer Kaltwasserfilter
6. Zirkulationspumpe
7. SET-Frischwasserstation
8. Sonnenkollektoren von Fiorini

Solarthermie-Anlage als Kit für TWW-Bereitung und Heizung - COMBI SUN

	Serie Energieeffizienzklasse Zusammenstellung	Combi Sun 4 C 4 H2500+PFB800+SET30		Combi Sun 6 C 6 H2500+PFB1000+SET30		Combi Sun 8 C 8 H2500+PFB1500+SET40	
Nr.	Wohneinheit*	small		medium		large	
8	Sonnenkollektor	4xH2500	S. 284	6xH2500	S. 284	8xH2500	S. 284
A+B+D	Anschlussätze	1 Stück	S. 282	1 Stück	S. 282	2 Stück	S. 282
C	Sätze von Verbindungsanschlüssen	3 Stücke	S. 282	5 Stücke	S. 282	6 Stücke	S. 282
4	Solarpumpenstation mit Steuerung	S2 SOLAR 30 - 25/6.0	S. 290	S2 SOLAR 30 - 25/6.0	S. 290	S2 SOLAR 30 - 25/7	S. 290
	Frostschutzflüssigkeit	40 Liter	S. 300	60 Liter	S. 300	60 Liter	S. 300
9	Ausdehnungsgefäß	25 Liter	S. 300	50 Liter	S. 300	50 Liter	S. 300
10	Anschlüsse für Ausdehnungsgefäß	SSTOAS	S. 300	N/A	-	N/A	-
1	Pufferspeicher	PFB 800	S. 89	PFB 1000	S. 89	PFB 1500	S. 89
7	Frischwasserstation SET	SET 30	S. 249	SET 30	S. 249	SET 40	S. 249

N/A Nicht verfügbar













HINWEIS: Collector-Befestigungskit nicht enthalten (Seite 287)



Laden Sie das Informationsmaterial herunter

go.fiorinigroup.it/deu/material

fiorini

Fiorini Industries S.r.l.
Ph. +39 0543 723197 – Fax +39 0543 720413
Via Zampeschi 119 – 47122 Forlì (FC) – Italy
www.fiorini-industries.com