



COSA FA

Le soluzioni SONNENKRAFT® per l'acqua calda utilizzano l'energia del Sole per riscaldare l'acqua necessaria all'uso domestico, ad esempio per cucinare o per lavarsi.



COME FUNZIONA

Il Sole riscalda il liquido contenuto nei pannelli solari sul tuo tetto. Il calore del liquido solare viene trasferito all'acqua contenuta nel boiler, quindi l'acqua che usi in casa viene riscaldata.



I TUOI VANTAGGI

RISPARMIO ECONOMICO

Le soluzioni COMPACT E e COMPACT Plus rendono la tua casa energeticamente molto più efficiente, ossia ti permettono ogni giorno di risparmiare. Inoltre, puoi migliorare la classificazione energetica della tua casa trasformando così il tuo investimento in un plusvalore immobiliare.

RISPETTO PER L'AMBIENTE

La combustione di petrolio e gas fossili è considerata come la causa principale dell'emissione di gas serra nell'atmosfera. Per questo, il governo di molti paesi si è prefissato obiettivi ambiziosi per ridurre le emissioni di CO₂. Gli impianti ad energia solare non producono CO₂.

INDIPENDENZA ENERGETICA

Il petrolio ed il gas sono fonti di energia in rapido esaurimento ed il loro prezzo futuro è incerto. Nel corso degli ultimi 10 anni il prezzo del petrolio è aumentato del 300%. Utilizzare quanta più energia solare sia possibile ti farà vivere sereno, senza doverti preoccupare del clima politico dei paesi produttori di petrolio e della sua scarsa disponibilità futura.



ACQUA CALDA DAL SOLE

LE SOLUZIONI

COMPACT E

Il sistema COMPACT E di SONNENKRAFT® è un boiler facile da installare. E' dotato di componenti di provata tecnologia per assicurarne durata ed efficienza.

COMPACT PLUS

Il sistema COMPACT Plus è la scelta più conveniente quando servono grandi quantità di acqua calda.



COMPACT Plus

COMPACT E



ACQUA CALDA DAL SOLE

COMPACT E

Si può essere energeticamente efficienti senza essere cari. SONNENKRAFT® ti offre la soluzione più semplice per utilizzare l'energia del Sole a casa tua.

Specialmente perché un impianto SONNENKRAFT è garanzia di Qualità Europea Premium, che ti assicura una duratura produzione di energia ed un minimo impatto ambientale.

VANTAGGI

- Produce fino al 70% della tua acqua calda, gratuitamente
- Installazione semplice e rapida
- Manutenzione minima
- Qualità Europea Premium
- Disponibile in due diverse versioni



FACILITÀ DI INSTALLAZIONE

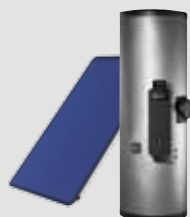
Facile da installare grazie al sistema Plug & Flow. Il design snello del COMPACT E occupa pochissimo spazio.

CENTRALINA

Una nuovissima e semplice centralina rende il COMPACT E molto facile da utilizzare e di minima manutenzione.



LE SOLUZIONI



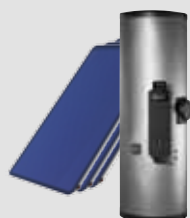
1-3 Persone

Numero di collettori: 1
Superficie dei collettori: 2,5 m²
Capacità serbatoio: 200 l
Altezza di ribaltamento: 1.514 mm
Diametro: 540 mm



2-4 Persone

Numero di collettori: 2
Superficie dei collettori: 5,1 m²
Capacità serbatoio: 300 l
Altezza di ribaltamento: 1.876 mm
Diametro: 600 mm



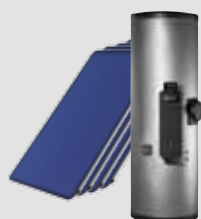
2-5 Persone

Numero di collettori: 3
Superficie dei collettori: 7,5 m²
Capacità serbatoio: 400 l
Altezza di ribaltamento: 1.713 mm
Diametro: 700 mm



3-5 Persone

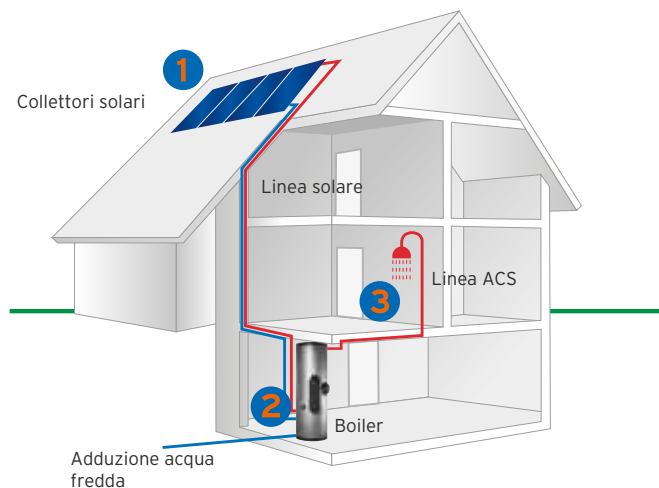
Numero di collettori: 3
Superficie dei collettori: 7,5 m²
Capacità serbatoio: 500 l
Altezza di ribaltamento: 2.022mm
Diametro: 700 mm



4-7 Persone

Numero di collettori: 4
Superficie dei collettori: 10,1 m²
Capacità serbatoio: 500 l
Altezza di ribaltamento: 2.022mm
Diametro: 700 mm

COME FUNZIONA



- 1** Il Sole scalda il fluido solare contenuto nei collettori solari.
- 2** Il fluido solare raggiunge il serbatoio e riscalda l'acqua tramite lo scambiatore.
- 3** L'acqua calda solare è ora disponibile per l'uso domestico.

TECNOLOGIA AFFIDABILE

Il sistema nasce da una tecnologia testata e durevole. Tutti i componenti sono prodotti in Qualità Europea Premium.

COMPONENTI PERFETTAMENTE INTEGRATI

Tutti i componenti sono stati approfonditamente testati e sono perfettamente integrati. Utilizziamo una tecnologia collaudata per assicurare durata ed efficienza.





ACQUA CALDA DAL SOLE

COMPACT PLUS

Il sistema COMPACT Plus è la scelta più conveniente quando servono grandi quantità di acqua calda.

Specialmente perché un impianto SONNENKRAFT® è garanzia di Qualità Europea Premium, che ti assicura una duratura produzione di energia e un minimo impatto ambientale.

VANTAGGI

- Produce fino al 70% della tua acqua calda, gratuitamente
- Installazione semplice e rapida
- Manutenzione minima
- Qualità Europea Premium
- Disponibile in due diverse versioni



UTILIZZO SEMPLICE

La centralina intuitiva e di provata qualità del sistema COMPACT Plus garantisce facile impostazione e utilizzo.

FLESSIBILITÀ DI MONTAGGIO

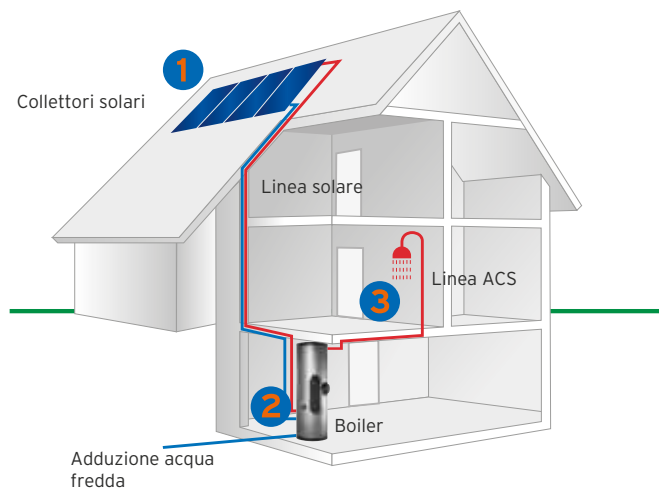
Il modulo PSKR può essere installato a parete o direttamente sul boiler, per risparmiare spazio e collegamenti. Il montaggio è estremamente flessibile.



LE SOLUZIONI

	1-3 Persone Numero di collettori: 1 Superficie dei collettori: 2,5 m ² Capacità serbatoio: 160 l Altezza di ribaltamento: 1.150 mm Diametro: 560 mm
	8-12 Persone (Piccole/medie utenze commerciali) Numero di collettori: 5 Superficie dei collettori: 12,5 m ² Capacità serbatoio: 750 l Altezza di ribaltamento: 1.892 mm Diametro: 960 mm
	15-20 Persone (Piccole/medie utenze commerciali) Numero di collettori: 6 Superficie dei collettori: 15,1 m ² Capacità serbatoio: 1.000 l Altezza di ribaltamento: 2.215 mm Diametro: 960 mm

COME FUNZIONA



- 1 Il Sole scalda il fluido solare contenuto nei collettori solari.
- 2 Il fluido solare raggiunge il serbatoio e riscalda l'acqua tramite lo scambiatore.
- 3 L'acqua calda solare è ora disponibile per l'uso domestico.

TECNOLOGIA AFFIDABILE

Il sistema nasce da una tecnologia testata e durevole. Tutti i componenti sono prodotti in Qualità Europea Premium.

COMPONENTI PERFETTAMENTE INTEGRATI

Tutti i componenti sono stati approfonditamente testati e sono perfettamente integrati. Utilizziamo una tecnologia collaudata per assicurare durata ed efficienza.

