

PLEION
The Sun is our Life!



ELITE

Lo svuotamento secondo Pleion!

**Solare termico
ANTI-STAGNAZIONE**

www.pleion.it



Lo svuotamento, secondo Pleion.

ELITE non è solo un collettore solare piano:
è un sistema rivoluzionario che ridefinisce
gli standard del solare termico.

Niente più surriscaldamenti estivi, riavvii complessi dopo blackout,
o sostituzioni di glicole degradato. Il sistema si protegge da solo
grazie all'innovativo svuotamento automatico integrato.

INNOVATIVO SISTEMA PLEION, LO SVUOTAMENTO DIRETTAMENTE SUL TETTO.

- **LINEE IDRAULICHE PIÙ PICCOLE**

La linea solare può essere eseguita con tubazioni in rame,
diametro 12 o 16 mm, misure disponibili in rotolo che
possono essere posate senza giunzioni.

- **ELEVATO DISLIVELLO STATICO**

Permette linee idrauliche più lunghe. Massima libertà
di installazione, anche con dislivelli elevati.

- **NO PENDENZA CRITICA**

Il sistema non necessita di tubazioni in pendenza.

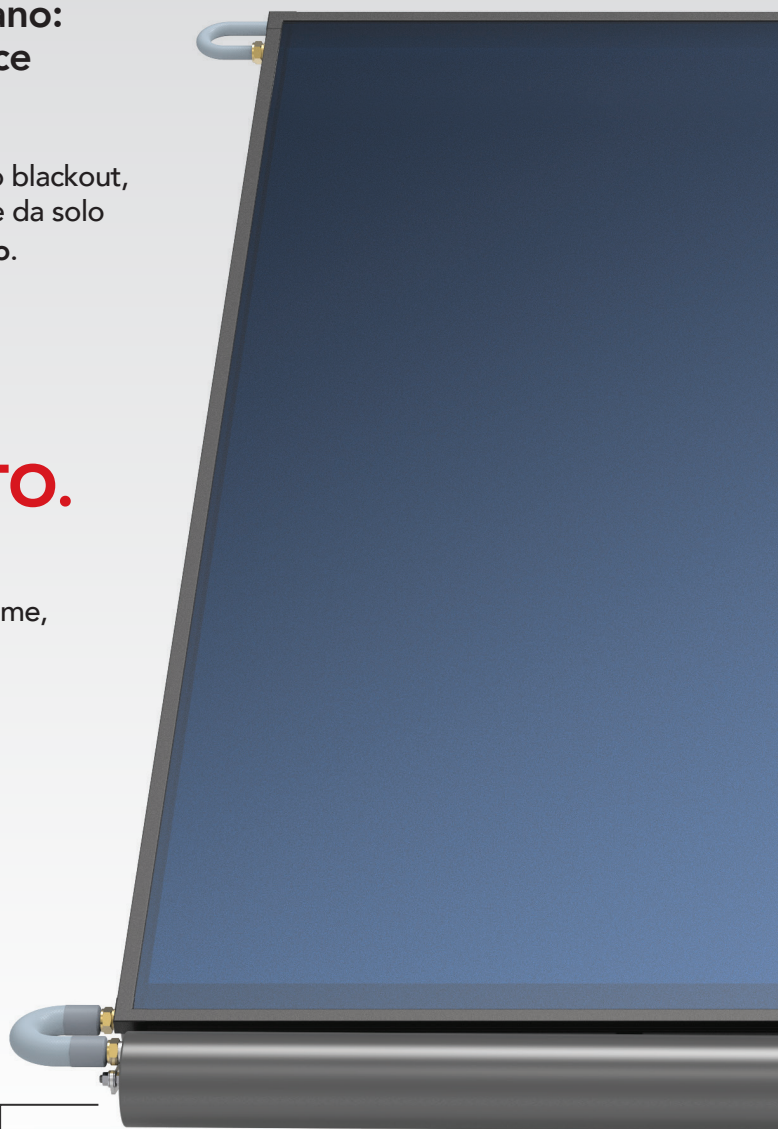
- **PER QUALSIASI BOLLITORE**

Elite si può accoppiare a tutti i bollitori
per solare termico.

- **NO STAZIONE SOLARE**

La stazione solare è ridotta al semplice circolatore.
Il controller PleiGO si collega alla presa
e inizia a funzionare da subito.

ELITE TANK



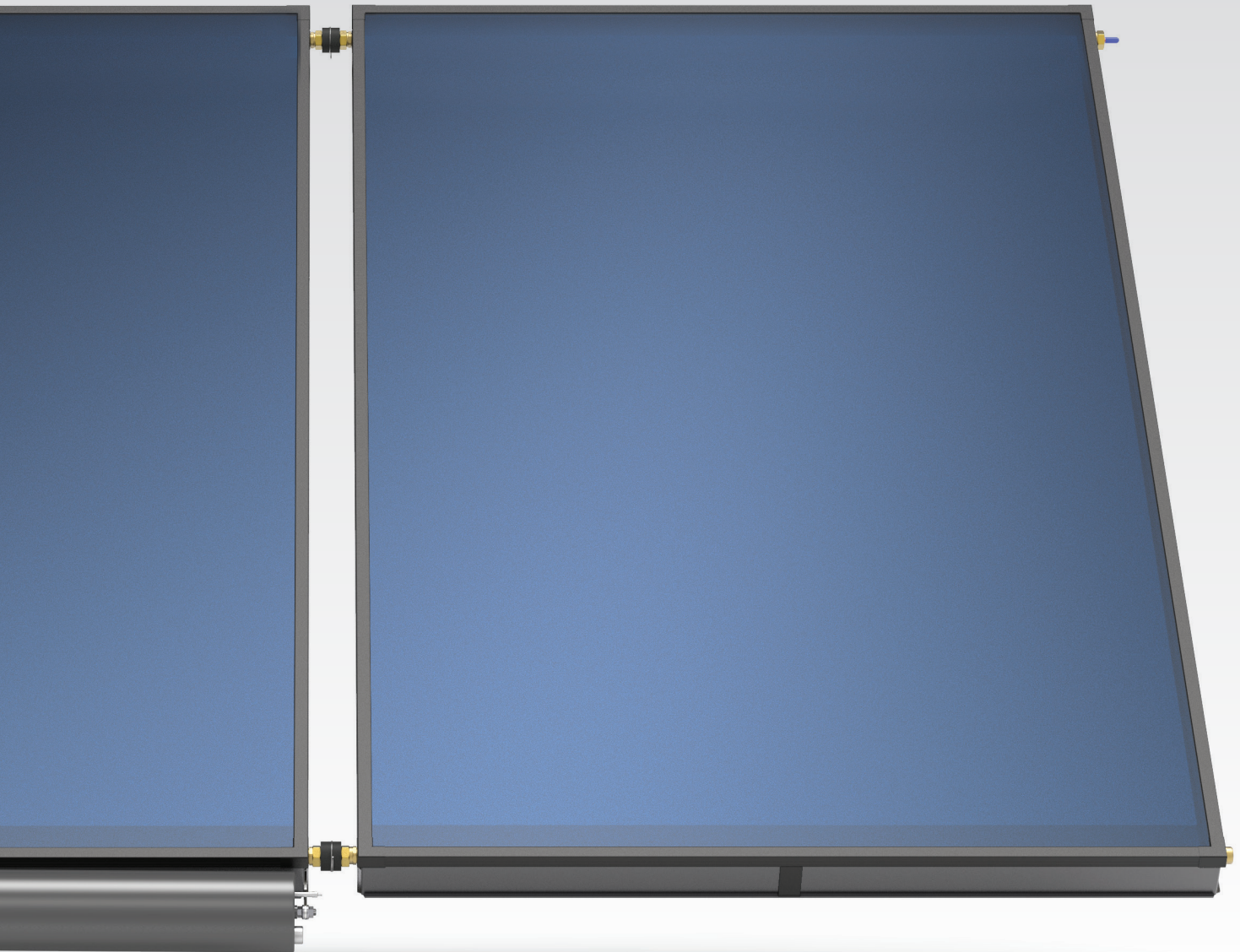


INNOVATIVO CONTROLLER **PleiGO**

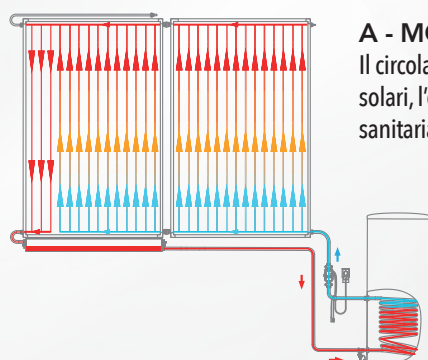
Controller ultra compatto Plug&Play
Gestisci l'impianto direttamente dallo smartphone
Massima semplicità di installazione - NO ELETTRICISTA

CONTROLLO E GESTIONE DA REMOTO

L'app PleiGO dà accesso ai parametri dell'impianto.
Controllo, diagnostica, verifica performance
e aggiornamenti tramite app.

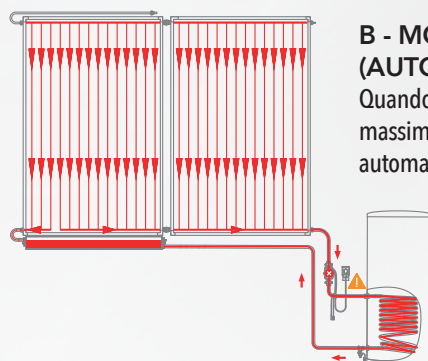


Come funziona.



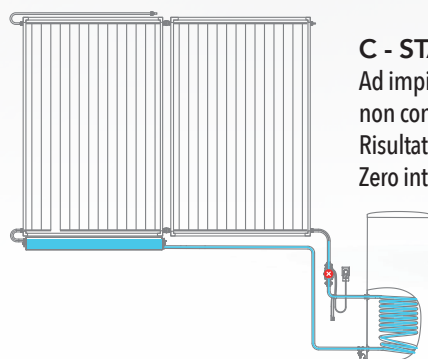
A - MODALITÀ ATTIVA

Il circolatore spinge il fluido attraverso i collettori solari, l'energia termica viene trasferita all'acqua sanitaria tramite scambiatore.



B - MODALITÀ PASSIVA (AUTO-SVUOTAMENTO)

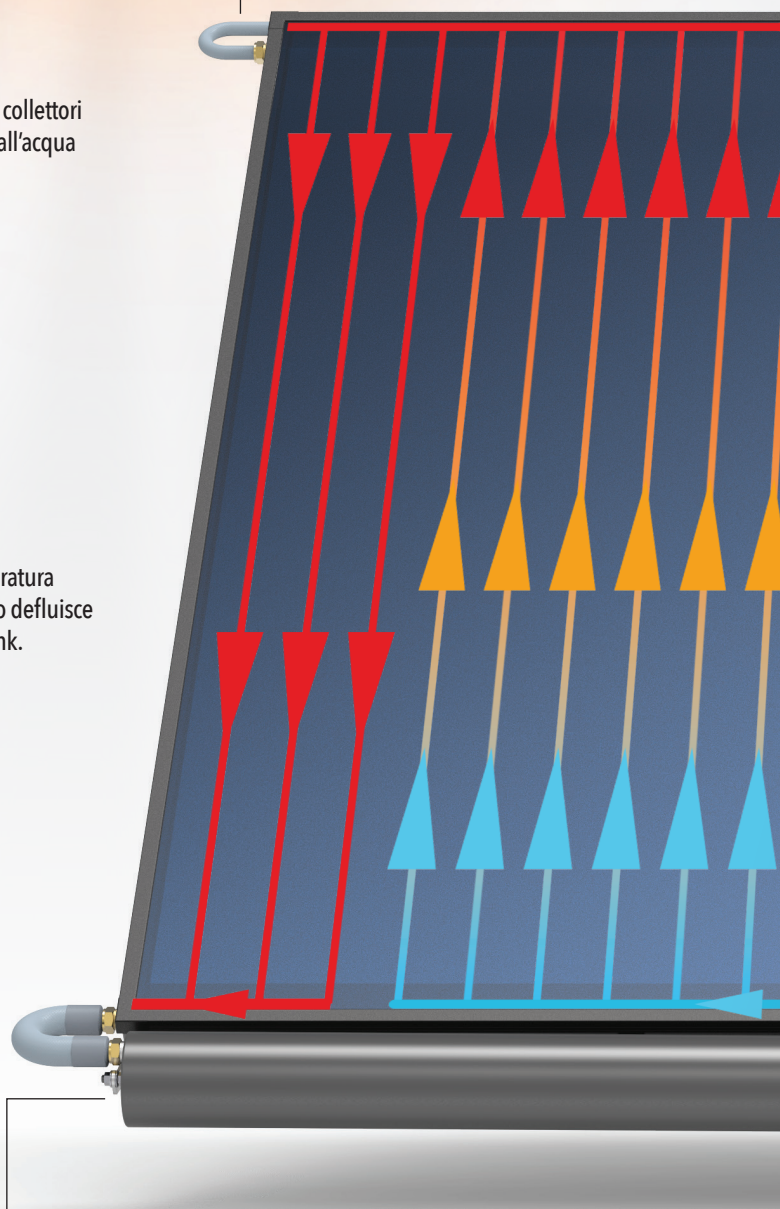
Quando l'impianto raggiunge la temperatura massima il circolatore si ferma e il fluido defluisce automaticamente nel serbatoio Elite Tank.



C - STAND-BY

Ad impianto fermo, i collettori non contengono fluido. Risultato: Protezione automatica. Zero interventi. Massima durata.

Tubo di condensazione con valvola di sicurezza 2,5 bar



ELITE TANK

Perché ELITE.

Affidabilità assoluta - Zero rischio di surriscaldamento

Installazione veloce - Circuito semplificato, meno tempo

Manutenzione minima - Sistema autoprotetto con diagnostica PleiGO

Massima versatilità - Qualsiasi accumulo, qualsiasi dislivello

Efficienza costante - 365 giorni/anno con ottimizzazione automatica

Investimento sicuro - Innovazione, tecnologia e qualità PLEION



Caratteristiche:

- Assorbitore harp-shaped, rivestimento ad alta selettività
- Vetro temperato 3,2mm
- Isolamento lana minerale 50mm
- Telaio alluminio verniciato
- Collegamenti 3/4"
- Certificazioni: Solar Keymark, EN ISO 9806
- Controller PleiGO incluso con gestione WiFi

Garanzia: 5 anni + 5 estensione garanzia (no ELITE FREE)

CONFIGURAZIONE
ELITE SYSTEM 2 P26



La rivoluzione dei sistemi a svuotamento anti-stagnazione

PROTEZIONE AUTOMATICA

Stagnazione estiva? Eliminata. ELITE si svuota per gravità nell'Elite Tank integrato quando la pompa si ferma automaticamente. Il sistema si protegge da solo.

INDIPENDENZA ELETTRICA

Blackout? Il circuito si svuota automaticamente. Quando torna la corrente, PleiGO riavvia tutto senza danni al glicole. **Zero chiamate d'emergenza!**

SEMPLICITÀ IMPIANTISTICA

Ciruito Ø12-16mm, collegamenti solo dal basso, Elite Tank adiacente al collettore solare. Non serve vaso di espansione solare, nessuna pendenza critica. **Plug-and-play reale.**

MANUTENZIONE ZERO

Lo svuotamento automatico preserva il glicole per anni. La centralina PleiGO permette l'accensione immediata e accesso remoto.

VERSATILITÀ TOTALE

Funziona con qualsiasi bollitore o accumulo dotato di serpentino solare, qualsiasi dislivello, qualsiasi tetto. Si integra in ogni schema impiantistico. **Massima flessibilità.**



Addio centralina tradizionale! Ora c'è PleiGO, il cervello smart del sistema.

PleiGO è il nuovo controller intelligente plug-and-play che gestisce l'impianto solare termico con semplicità assoluta. Si avvia automaticamente anche senza configurazioni, si controlla da smartphone tramite app e garantisce massima efficienza grazie alla tecnologia IPWM2.



Funzioni

- Plug&Play con configurazione rapida
- Gestione e monitoraggio impianto in tempo reale
- Standard iPWM2
- Gestione SMART dello svuotamento
- Connessione locale e remota (WiFi/Internet)
- App smartphone con account utente
- Impostazione temperatura acqua
- Modifica parametri di sistema
- Modalità vacanza con protezioni termiche
- Dati su energia, funzionamento ed efficienza
- Avvisi su pompe e sensori





Due Configurazioni

ELITE, con collettore KSF-P26 è disponibile come sistema a singolo e doppio pannello, per adattarsi a tutte le soluzioni impiantistiche.



ELITE SYSTEM P26

ELITE SYSTEM 2 P26

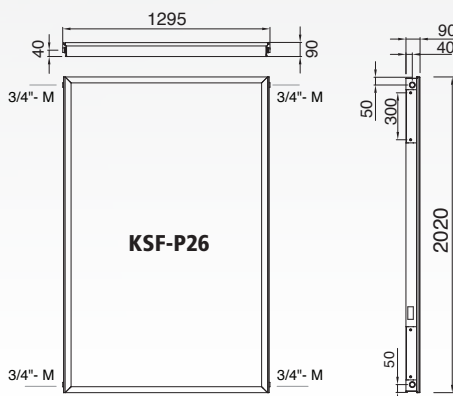
2,62 m²

5,24 m²

ELITE SYSTEM P26			
COD.	DESCRIZIONE	m ²	INCENTIVO
1020405026	ELITE SYSTEM P26	2,62	974,40 €
1020405027	ELITE SYSTEM 2 P26	5,24	1.948,80 €

ELITE SYSTEM include: collettori solari piani KSF-P26, Elite Tank con staffe e curva idraulica, tubo di condensazione con valvola di sicurezza 2,5 bar, pozzetto portasonda, giunti 3/4", centralina PleiGO con circolatore e valvola carico/scarico.

DIMENSIONI ED INGOMBRI SINGOLO COLLETTORE KSF-P26



ELITE SYSTEM	u.m	1 P26	2 P26
LARGHEZZA CON INSTALLAZIONE TETTO INCLINATO E PIANO	mm	1460	2910

Sistema solare All-In-One

ELITE FREE è costituito da un bollitore orizzontale da 300 litri e ELITE SYSTEM 2 P26 con staffe per superfici piane.



AUTO SUFFICIENTE
CON MODULO FOTOVOLTAICO
INTEGRATO

ELITE FREE				
COD.	LITRI	Coll.	m ²	INCENTIVO
1020405025	300	2	5,24	1.948,80 €

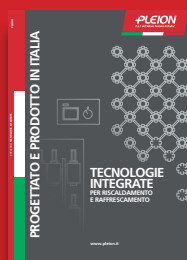
Altri sistemi con ELITE A CIRCOLAZIONE FORZATA



ELITE HPS - BWPS-ZN + KSF-P26 ELITE SYSTEM				
COD.	LITRI	Coll.	m ²	INCENTIVO
1020405024	200	1	2,62	974,40 €
1020405023	300	2	5,24	1.948,80 €

V-JET ELITE - V-JET 300S + KSF-P26 ELITE SYSTEM				
COD.	LITRI	Coll.	m ²	INCENTIVO
1020303033	300	2	5,24	fino a 3.448,80 €

SPAZIO ELITE - SPAZIO + KSF-P26 ELITE SYSTEM				
COD.	LITRI	Coll.	m ²	INCENTIVO
1020405028	310	2	5,24	2.004,48 €
1020405029	440	2	5,24	2.004,48 €



Scansiona il QR con il tuo smartphone

PLEION
The Sun is our Life!

PLEION Spa
Via Venezia, 11 - Cerea (VR)
+39 0442 320295
info@pleion.it

Seguici su



www.pleion.it