

Your Life. Your Energy.

Inizia ora
il tuo futuro
energetico

**Usa tutta l'energia che vuoi.
Quando vuoi.**

Con il sistema di accumulo SENECHOME

SENEC



Energia solare sempre a disposizione!

Mai prima d'ora le soluzioni per il rifornimento energetico sono state così varie. Quello che ieri sembrava un'utopia oggi è una tecnologia collaudata. Gli impianti fotovoltaici erano solo l'inizio.

Con i **sistemi di accumulo SENEK** puoi immagazzinare l'energia prodotta dal tuo impianto fotovoltaico ed utilizzarla quando ti serve – di giorno o di notte, in estate o in inverno.

Scegli SENEK ed inizia la tua strada verso l'indipendenza energetica!

Sistemi „a prova di futuro“

Il mercato energetico è in continua trasformazione e si sta orientando verso la progressiva elettrificazione di case, città e veicoli e verso il risparmio energetico e la sostenibilità ambientale.

I sistemi di accumulo SENEK sono già pronti al futuro: progettati per offrire le tecnologie più avanzate e sostenere le prossime evoluzioni del settore energetico.

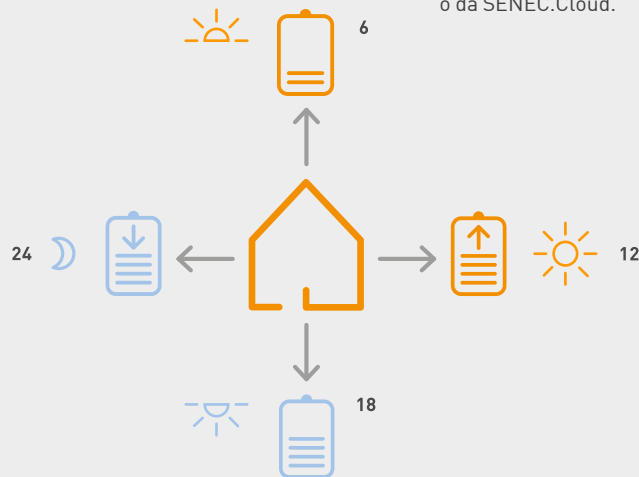
**Benvenuto
nell'indipendenza
energetica**

Conserva la tua energia in modo efficiente

SENEC.Home è un sistema di accumulo intelligente che permette di massimizzare l'autoconsumo dell'energia prodotta con l'impianto fotovoltaico fino al 90%.

Come funziona un sistema di accumulo

- ✓ **Mattina:** l'impianto fotovoltaico produce energia solare che, se non utilizzata, viene immagazzinata nel sistema di accumulo SENEK.
- ✓ **Mezzogiorno:** con il bel tempo, entro mezzogiorno la batteria è completamente carica. L'elettricità in eccesso è immessa nella rete elettrica ed eventualmente gestita da SENEK.Cloud.
- ✓ **Sera:** l'energia fotovoltaica prodotta è ora inferiore rispetto ai consumi domestici. Il sistema di accumulo SENEK fornisce l'energia mancante. Non è più necessario ricorrere alla costosa rete elettrica.
- ✓ **Notte:** il consumo elettrico dell'abitazione è normalmente coperto dal sistema di accumulo. In caso di consumi eccedenti, l'elettricità è ricavata dalla rete o da SENEK.Cloud.



Aumenta il valore del tuo impianto fotovoltaico e taglia la bolletta!

I costi dell'elettricità aumentano di anno in anno ed è sempre meno conveniente immettere l'energia prodotta con il fotovoltaico nella rete elettrica.

Scegli l'accumulo SENEK e assicurati la tua **riserva personale di energia** per il futuro.

Ti renderai così indipendente dai continui rincari delle bollette ed utilizzerai la tua energia in totale libertà.

SENEC.Home. Intelligente, flessibile, durevole

Flessibilità

I sistemi di accumulo SENEK sono abbinabili a qualsiasi impianto fotovoltaico esistente o nuovo, a centrali di cogenerazione o a piccole turbine eoliche. Il design modulare, con 4 batterie da 2,5 kWh, consente di adattarsi alle esigenze di ciascun utente e di aumentare la capacità di accumulo in tempi successivi se necessario.

Semplicità

Tutto in SENEK si ispira al principio di semplicità: dall'installazione, eseguibile in poche ore con il minimo intralcio, al monitoraggio ed aggiornamento software, fino all'assistenza da remoto o in-locò.

Garanzia

SENEK offre le più estese garanzie di mercato sui suoi sistemi di accumulo: 10 anni (estendibili fino a 20) e 12.000 cicli di carica completi.

Design

I sistemi di accumulo SENEK sono completamente integrati e hanno ingombro e peso ridotti. Il design dalle linee semplici ed eleganti consente di installarli in qualsiasi ambiente della casa.



SENEK.Home	2.5	5.0	7.5	10.0
Capacità utilizzabile	2,5 kWh	5,0 kWh	7,5 kWh	10,0 kWh
Potenza di picco (carica e scarica)	625W/1.250W	1.250 W / 2.500 W	1.875 W / 2.500 W	2.500 W / 2.500 W
Funzionalità di back-up	si			
Dimensioni L/A/P	530 mm / 1.125 mm / 406 mm			
Tecnologia della batteria	ioni di litio			
Produttore batteria	Panasonic			
Garanzia su elettronica e batterie	10 anni*			
Vita operativa batteria	progettata per 20 anni**			
Garanzia per cicli di carica completi	12.000***			
Certificazioni	CEI 0-21, 2016-07			

* Estendibile fino a 20 anni. Per maggiori informazioni, chiedi al Partner SENEK di zona.

** Dipende dalle condizioni di carica e scarica, ad es. temperatura, frequenza d'uso, intensità della corrente durante le fasi di carica e scarica.

*** Numero di cicli in un arco temporale massimo pari a 10 anni. Capacità residua minima: 80% della capacità nominale quando la sua temperatura è di 25°C e quando non sono collegati inverter e altre utenze.

Controlla il tuo impianto senza costi aggiuntivi

Tutti i sistemi di accumulo SENEK sono dotati di **sistema di monitoraggio gratuito** che consente di controllare diversi parametri dell'impianto fotovoltaico e dell'accumulo, come lo stato di funzionamento, l'energia prodotta, consumata e accumulata, immessa in rete e prelevata.

In questo modo è possibile ottimizzare l'autoconsumo, monitorare eventuali malfunzionamenti ed intervenire tempestivamente al ripristino, controllare i propri consumi energetici, anche confrontandoli con quanto viene addebitato in bolletta.

Con SENEK puoi tenere sotto controllo il tuo impianto fotovoltaico con accumulo in ogni momento e in ogni luogo!

Monitoraggio
incluso

Tutto sotto controllo. Sempre e ovunque.

I dati di monitoraggio possono essere comodamente visualizzati su PC, grazie al portale web dedicato mein-senec.de, o su cellulare o tablet, tramite l'apposita applicazione.

Accesso DEMO

Puoi accedere ad una versione dimostrativa del monitoraggio SENEK con le seguenti credenziali:

Username: demo7@senec-ies.com

Password: demo

Scarica ora la app!

L'app SENEK è disponibile gratuitamente su App Store e Google Play Store.



Le nostre referenze parlano da sole!

Un cliente soddisfatto è il nostro miglior biglietto da visita. Per questo ci impegniamo costantemente ad offrire le tecnologie e le soluzioni più avanzate e la migliore assistenza possibile.

Oltre 20.000 clienti hanno scelto i sistemi di accumulo SENEK. Tu cosa aspetti? Entra nel futuro dell'energia con SENEK!



Marco Mello, Busto Arsizio (VA):

„Grazie al sistema di accumulo SENEK ho potuto incrementare il mio autoconsumo al 90% e massimizzare il rendimento del mio impianto fotovoltaico. Il sistema è dotato di un software di controllo in grado di ottimizzare la carica/scarica delle batterie e garantire così la massima efficienza di funzionamento“



Località: Sesto ed Uniti (CR)
Potenza impianto FV: 3 kWp
Sistema di accumulo: SENEK.Home 2.5

Oltre
20.000
clienti hanno
scelto SENEK



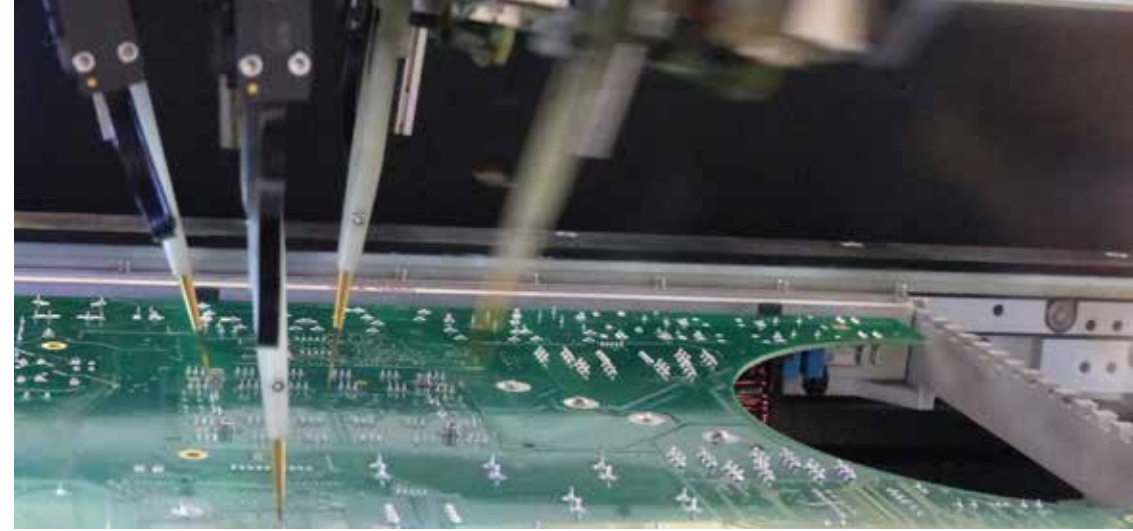
Michele Checcanin, Vò (PD):

„Voglio che mio figlio cresca in un mondo più pulito e sano. Per questo ho scelto l'energia solare. Con i sistemi di accumulo SENEK posso sfruttare al massimo l'energia verde che produco e dare il mio contributo all'ambiente“

Qualità e affidabilità made in Germany

Per SENEK "Made in Germany" non sono solo belle parole. Dall'elettronica di potenza alla gestione delle batterie fino all'inverter, tutti i componenti importanti del sistema di accumulo vengono sviluppati e prodotti in Germania.

Ogni sistema viene verificato e collaudato secondo i più elevati standard di qualità per garantire un funzionamento efficiente, affidabile e duraturo.



Made in
Germany



Mission: 100% indipendenza

Dal 2009 la SENEK GmbH, con sede a Lipsia (Germania), sviluppa e produce sistemi intelligenti di accumulo. L'azienda è tra i **leader del settore** dell'accumulo a livello internazionale, con oltre 20.000 sistemi venduti al 2018. SENEK offre anche soluzioni che consentono di incrementare l'autosufficienza energetica e di raggiungere la massima autonomia e flessibilità nella gestione dell'energia (SENEK.Cloud e SENEK.Cloud To Go). Nel 2018, SENEK è stata acquisita da EnBW, uno dei principali fornitori di energia in Germania, con 5,5 milioni di clienti ed un fatturato 2018 di 20,6 miliardi di euro.



Tutta l'energia che ti serve, quando ti serve

I sistemi di accumulo SENEK ti permettono di avere a disposizione più **potenza elettrica** per i tuoi consumi rispetto a quella massima del contatore.

Così potrai utilizzare tutti i dispositivi di cui hai bisogno senza preoccuparti di sovraccarichi e black-out dell'impianto.

Con la funzionalità opzionale di back-up, l'accumulo SENEK garantisce inoltre la disponibilità di corrente anche in caso di interruzione della fornitura elettrica.

Più potenza e
nessun black-out!

I vantaggi SENEK in sintesi:

- Made in Germany
- Compatibile con qualsiasi impianto fotovoltaico, di cogenerazione o mini-eolico
- 10 anni di garanzia e 12.000 cicli di carica completi
- Sistema modulare e flessibile
- Monitoraggio incluso
- Ingombro minimo
- Funzione di back-up anti black-out
- 100% di indipendenza energetica con SENEK.Cloud



Entra nel futuro dell'energia!

Chiedi subito una consulenza personalizzata
senza impegno.

Scrivici o contatta il Partner SENEK di zona.



SENEK Italia Srl

P.zza Sant'Anastasia 7 · 00186 Roma

N° verde 800 832 896 · italia@senec.com · www.senec.it

Mission

Offrire, con soluzioni incentrate sull'accumulo, la libertà di produrre, utilizzare e condividere la propria energia sostenibile.

Vision

Creare un mondo dove le persone possono utilizzare, condividere e controllare in modo intelligente l'energia rinnovabile.