



SOLUZIONI TECNOLOGICHE PER IL TURISMO

Tutti i componenti essenziali
per il comfort nelle strutture turistiche



Unico referente per la gestione tecnologica ed energetica di tutta la struttura turistica

	<h2>CLIMATIZZAZIONE 4</h2>	
	Climatizzazione parete Syntek Shine + Mono e Multi 5 Climatizzatore Console FeelPlus+ 8 Climatizzazione Aria Diffusa 9 Multi Space Comfort: Pompa di calore mutisplit con produzione ACS 10 Jolly Comfort: climatizzatore senza unità esterna 11	
		<h2>RISPARMIO ENERGETICO 12</h2>
	Sistema Climacard 13	
		<h2>ENERGIE RINNOVABILI 14</h2>
Pensiline Fotovoltaiche e Stazioni Ricarica Auto 15		
	<h2>PURIFICAZIONE DELL'ARIA 16</h2>	
Epuro Purificatori d'aria 17		
	<h2>PRODUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA 18</h2>	
Scaldacqua in pompa di calore 19		
	<h2>INSTALLAZIONE, ASSISTENZA E MANUTENZIONE 20</h2>	
Installazione, Assistenza e Manutenzione 21 Soluzioni d'Installazione 22		



Rete assistenza **in tutta Europa**

ECA Technology è **presente in tutta Europa in centinaia di strutture ricettive, campeggi e alberghi da oltre 40 anni con i prodotti Syntek.**

Garantire la soddisfazione del cliente raggiungendo il massimo risparmio energetico è la chiave per il turismo del futuro.

ECA Technology propone una completa gamma di soluzioni che migliorano il comfort all'interno delle strutture ricettive, mobil home, prefabbricati e tende glamping, sviluppando un piano personalizzato e utilizzando di volta in volta le tecnologie più efficaci: **Climatizzatori DC Inverter in pompa di calore, Applicazioni per la gestione della struttura e degli impianti di climatizzazione, Solare Termico e Fotovoltaico, Colonnine di ricarica auto, Purificazione dell'aria, Produzione di acqua calda sanitaria.**

Completano l'offerta i Servizi di Installazione, Manutenzione e Assistenza costanti grazie alla rete nutrita di centri tecnici certificati.

Gli oltre 40 anni di attività permettono di offrire ai clienti prodotti innovativi, servizi e plus garantiti.

La rete di **Centri Tecnici Assistenza** è disponibile per **Installazioni, Assistenze e Manutenzioni** specializzate tutto l'anno, anche in alta stagione, ed il magazzino ricambi è fornito e sempre disponibile.

Grazie all'intervento di tecnici specializzati, in possesso dell'obbligatorio patentino F-GAS, siamo in grado di offrire un servizio completo attraverso soluzioni di manutenzione pre-stagionale per i climatizzatori.



Tutti i servizi a tua disposizione

Progettazione su misura per sistema di climatizzazione con layout personalizzati

- Studio e Soluzioni efficienti per ridurre i consumi energetici



Realizzazione “chiavi in mano” degli impianti

- Spedizione prodotti e materiali
- Installazione e montaggio sul sito



Manutenzione e assistenza post-vendita

- Interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria anche nei periodi di maggiore affluenza
- Ricambi e assistenza per impianti
- Contratti periodici di manutenzione preventiva per garantire efficienza e ridurre guasti in alta stagione.



Formazione e gestione operativa

- Formazione dello staff all'utilizzo della climatizzazione (uso impianti e manutenzione)
- Manuali operativi per gestione quotidiana delle applicazioni



Monitoraggio e controllo remoto (con applicazione di Climacard Pro):

- Possibilità di gestire e supervisionare i consumi e lo stato degli impianti da remoto.



Integrazione con sistemi di domotica e accesso (con applicazione di Climacard Pro)

- Collegamento tra climacard, badge ospite e altri servizi (illuminazione, serrature elettroniche, ecc.) per ottimizzare la gestione delle unità.





CLIMATIZZAZIONE

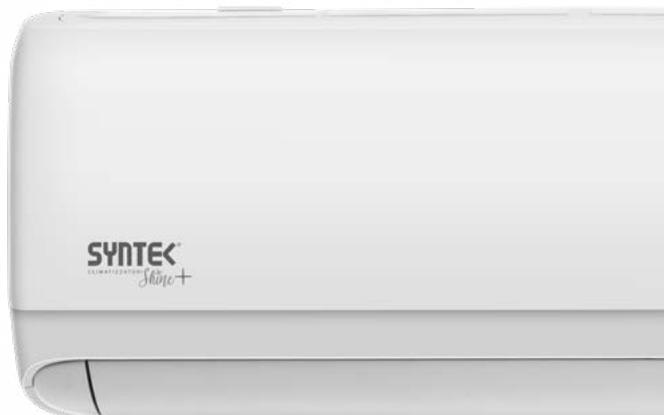
Climatizzatore **Monosplit** parete **Syntek Shine +**



Pensato per rispondere alle esigenze di villaggi, campeggi, B&B, hotel e strutture ricettive, il **nuovo climatizzatore Syntek Shine+** unisce eleganza, efficienza e funzionalità avanzate per offrire un comfort superiore agli ospiti e una gestione semplice per i gestori.

- Design moderno e prestazioni migliorate
- 7 velocità di ventilazione per una personalizzazione ottimale del comfort
- Wi-Fi integrato per il controllo remoto
- Modalità quiet, per un funzionamento silenzioso
- Compatibilità con sistemi a chiave on-off, grazie a un dispositivo dedicato che consente il controllo totale dell'accensione e dello spegnimento in base alla presenza dell'ospite

Una **soluzione efficiente, intelligente e su misura per il settore dell'ospitalità moderna.**



Disponibilità modelli:

- 9.000 btu
- 12.000 btu
- 18.000 btu
- 24.000 btu



I Plus



COMFORT
7 velocità di ventilazione



SMART
Wi-Fi di serie



FUNZIONALITA'
Collegamento per sistema a chiave on-off



SILENZIOSITA'
Modalità Quiet

 Riscaldamento e Raffrescamento	 Funzionamento automatico	 Modalità Dry	 7 Velocità ventilazione	 Turbo	 I Feel	 Sleep	 Flusso verticale e orizzontale	 Auto Diagnosi
 Wi Fi	 Timer personalizzabile	 Light	 Auto Pulizia	 Sbrinamento intelligente	 Anti Aria fredda all'avvio in risc.	 Auto Restart	 Scheda ON-OFF	 Quiet

Climatizzatore **Monosplit** parete **Syntek Shine +**



Compatibile
con sistemi
di domotica!

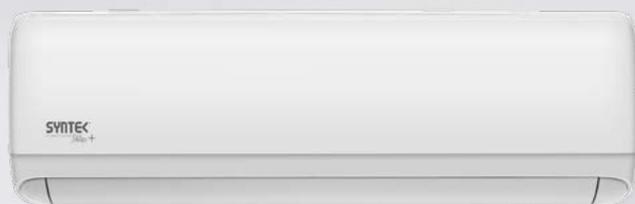


Se il costruttore della mobil home installa dispositivi di domotica o sensori è necessario inserire il **sistema a chiave on-off**.
Il climatizzatore Syntek shine + ha il collegamento per questo sistema attraverso un dispositivo dedicato su richiesta.

Unità esterna
anticorrosione!



L'utilizzo di componenti di elevata qualità, la particolare attenzione agli isolamenti e la solidità del casing sono **garanzia di lunga durata e resistenza** in tutte le condizioni climatiche.



Solo **70,8 cm*** di lunghezza

18,5 cm



Dimensioni
perfette!



*In riferimento alla taglia 9'000 btu.
Le immagini riportate sono da considerarsi indicative e finalizzate alla miglior comprensione del testo.

Climatizzatore **Multisplit** parete **Syntek Shine +**



Parete SKWI

Molteplici combinazioni:

Il comfort in ogni stanza da **2 a 5 unità** interne con una sola unità esterna

COMBINAZIONI DISPONIBILI:

ESTERNA	20'000 btu	24'000 btu	28'000 btu	34'000 btu	44'000 btu
2 unità interne	9 + 9	9 + 9	9 + 9	9 + 9	-
	9 + 12	9 + 12	9 + 12	9 + 12	9 + 12
	-	12 + 12	9 + 18	9 + 18	9 + 18
	-	-	12 + 12	12 + 12	9 + 24
	-	-	12 + 18	12 + 18	12 + 12
	-	-	-	18 + 18	12 + 18
	-	-	-	-	12 + 24
	-	-	-	-	18 + 18
	-	-	-	-	18 + 24
3 unità interne	-	9 + 9 + 9	9 + 9 + 9	9 + 9 + 9	9 + 9 + 9
	-	-	9 + 9 + 12	9 + 9 + 12	9 + 9 + 12
	-	-	-	9 + 9 + 18	9 + 9 + 18
	-	-	-	9 + 12 + 12	9 + 9 + 24
	-	-	-	12 + 12 + 12	9 + 12 + 12
	-	-	-	-	9 + 12 + 18
	-	-	-	-	9 + 12 + 24
	-	-	-	-	9 + 18 + 18
	-	-	-	-	9 + 18 + 24
	-	-	-	-	12 + 12 + 12
4 unità interne	-	-	-	9 + 9 + 9 + 9	9 + 9 + 9 + 9
	-	-	-	9 + 9 + 9 + 12	9 + 9 + 9 + 12
	-	-	-	-	9 + 9 + 9 + 18
	-	-	-	-	9 + 9 + 9 + 24
	-	-	-	-	9 + 9 + 12 + 12
	-	-	-	-	9 + 9 + 12 + 18
	-	-	-	-	9 + 12 + 12 + 12
	-	-	-	-	9 + 12 + 12 + 18
5 unità interne	-	-	-	-	9 + 9 + 9 + 9 + 9
	-	-	-	-	9 + 9 + 9 + 9 + 12
	-	-	-	-	9 + 9 + 9 + 12 + 12



Climatizzatore pavimento console **FeelPlus+**

La linea FeelPlus+ versione Console rappresenta la soluzione ideale per la climatizzazione di ambienti in strutture ricettive come campeggi, villaggi turistici, B&B e hotel, garantendo un **comfort diffuso e uniforme grazie all'emissione dell'aria sia nella parte superiore che inferiore** (a pavimento).

Dotata di Wi-Fi integrato per la gestione da remoto e di un Generatore al Plasma Freddo, la Console contribuisce non solo a migliorare la qualità dell'aria, ma anche a creare un ambiente salubre e rilassante per gli ospiti. Il generatore, infatti, rilascia ioni negativi capaci di neutralizzare particelle inquinanti, apportando benefici a livello fisico e mentale.

Il design compatto e discreto consente un'installazione semplice e versatile, adattabile a diverse configurazioni di camera e spazi comuni, rendendola una **sceita perfetta per chi desidera offrire un'esperienza di soggiorno più confortevole** e moderna.



Disponibilità modelli

9.000, 12.000, 18.000, 24.000 btu

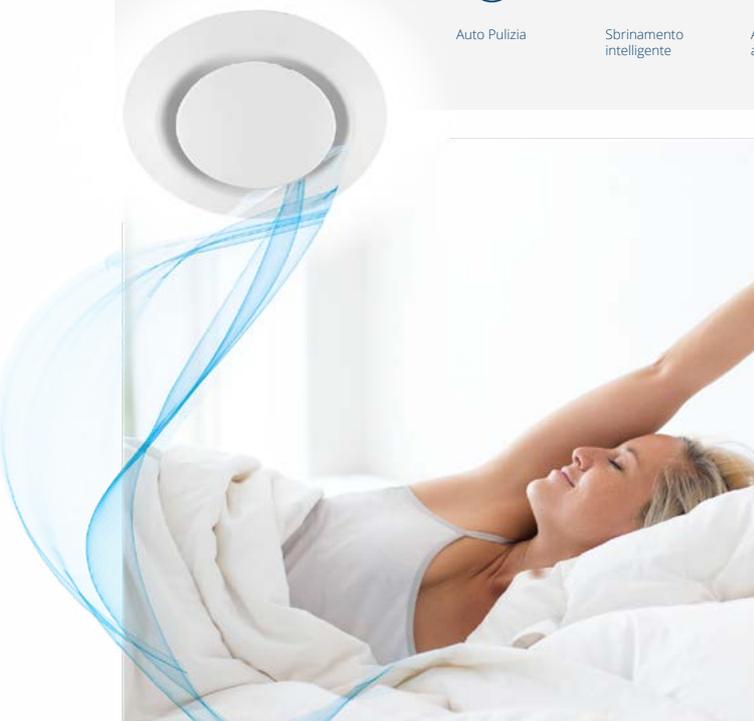
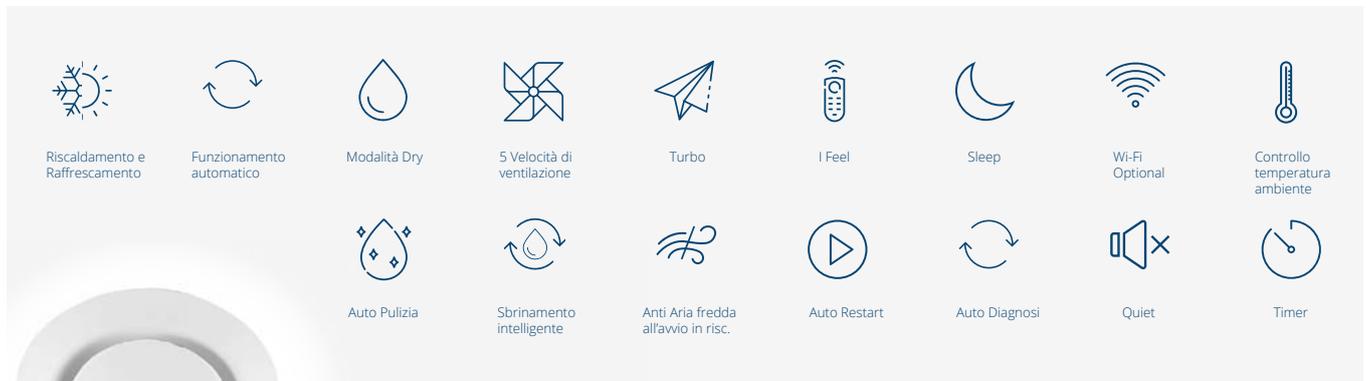


Climatizzatore canalizzato aria diffusa **FeelPlus+**

Il climatizzatore ad aria diffusa DC Inverter di ECA Technology è stato progettato specificamente per integrarsi in modo discreto ed efficiente all'interno delle case mobili, diffondendo l'**aria in modo uniforme e silenzioso in tutti gli ambienti**.

La soluzione consente di climatizzare da 1 a 5 stanze, garantendo un **comfort ottimale in ogni area della casa** vacanza, anche durante i periodi di maggiore affluenza e calore.

Grazie a un approccio su misura, ECA Technology sviluppa **progetti personalizzati** in base alle esigenze specifiche di campeggi, villaggi turistici e altre strutture ricettive, offrendo impianti efficienti, discreti e pensati per migliorare l'esperienza degli ospiti.



Godere del **comfort** senza vederlo

Disponibilità modelli

12.000 btu
18.000 btu
24.000 btu

Provare per credere!

Multi Space Comfort: Pompa di calore multisplit con produzione di ACS

Le nuove unità esterne Multi Space Comfort rappresentano una **soluzione completa e innovativa per il comfort delle case mobili e bungalow** all'interno di campeggi, villaggi turistici e strutture ricettive.

Grazie alla possibilità di collegare diverse unità interne (a parete, console a pavimento, cassetta o canalizzate) e un serbatoio per acqua calda sanitaria (ACS) da 185 litri, questo sistema consente di **riscaldare, raffrescare e produrre acqua calda contemporaneamente, garantendo massima efficienza energetica**. Il sistema sfrutta il recupero di calore durante il ciclo di condizionamento, riducendo sensibilmente i consumi e contribuendo alla sostenibilità ambientale della struttura.

Con la capacità di alimentare più unità interne in modo simultaneo, Multi Space Comfort assicura benessere termico in ogni ambiente, offrendo **affidabilità, silenziosità e un design compatto, ideale per spazi ridotti** come quelli delle case mobili. Una soluzione versatile e performante, pensata per offrire comfort tutto l'anno agli ospiti e una gestione integrata ai gestori della struttura.



Condizionamento



Riscaldamento

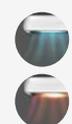


Acqua calda sanitaria



Multi Space Comfort: Pompa di calore multisplit con produzione di ACS

 **SERBATOIO
acqua calda**

 **UNITÀ INTERNE
a scelta tra**



Unità esterna multi

**FINO A
4 UNITÀ
INTERNE**



Serbatoio ACS



Parete



Pavimento



Canalizzato

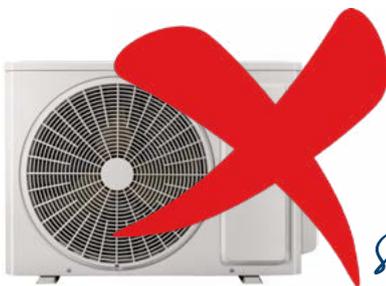


Cassetta

Jolly Comfort: Climatizzatore senza unità esterna

Il climatizzatore Jolly Comfort INVERTER senza unità esterna combina un **design raffinato, la massima silenziosità ed alta efficienza energetica in tutte le stagioni.**

Progettato per esigenze residenziali e commerciali, questo innovativo prodotto è la soluzione perfetta per abitazioni in centri storici, scuole, **B&B, moduli prefabbricati e tutte quelle applicazioni in cui non è possibile installare l'unità esterna.**



senza unità esterna

I Plus



GAS ECO
Refrigerante naturale
R290



SMART
Wi-Fi di serie



DOPPIO CONDOTTO
senza unità esterna



SILENZIOSITA'
Modalità Silent

 Riscaldamento e Raffrescamento	 Auto Diagnosi	 Modalità Dry	 3 Velocità ventilazione	 Sbrinamento intelligente
 Timer	 Auto Restart	 Silent	 Flusso verticale	 Wi-Fi di serie

kit di installazione incluso

*-50% sui consumi
per la climatizzazione*



RISPARMIO ENERGETICO NELLA STRUTTURA TURISTICA

Sistema Climacard

Il sistema Climacard nasce per soddisfare obiettivi di sostenibilità ambientale ed incontrare il fabbisogno di risparmio energetico nelle strutture turistiche. È infatti un dispositivo utilizzabile dagli ospiti che permette di **evitare gli sprechi, impedendo il funzionamento degli impianti di condizionamento in assenza dell'utente e riducendo i costi di manutenzione tecnica degli impianti.**

Ogni **smartcard Climacard** è dotata di crediti-tempo ricaricabili attraverso una diretta e semplice gestione dalla reception. La tessera, completamente personalizzabile per ogni struttura turistica, viene consegnata all'ospite che potrà climatizzare la mobile home grazie all'inserimento della stessa in un pratico lettore.

Il nuovo **Smartcard reader e Controller** controlla la temperatura dell'ambiente, facilita la gestione del climatizzatore senza l'utilizzo del telecomando con semplicità e sicurezza.

*Disponibile
in 2 modelli*

Climacard
Climacard PRO

*Scegli il modello perfetto
per la tua struttura*



CLIMACARD 2.0



CLIMACARD PRO

CLIMATIZZATORI
9000 btu tecnologia inverter

CONSUMO
medio climatizzatore

TOTALE CONSUMO
n.100 climatizzatori per ora

MEDIA
funzionamento giornaliero

GIORNI
a stagione

TOTALE
consumo

Senza Climacard

100

650 w/h

65 kw/h

16 ore

90

93.600 kW/h

Con Climacard

100

650 w/h

65 kw/h

8 ore*

90

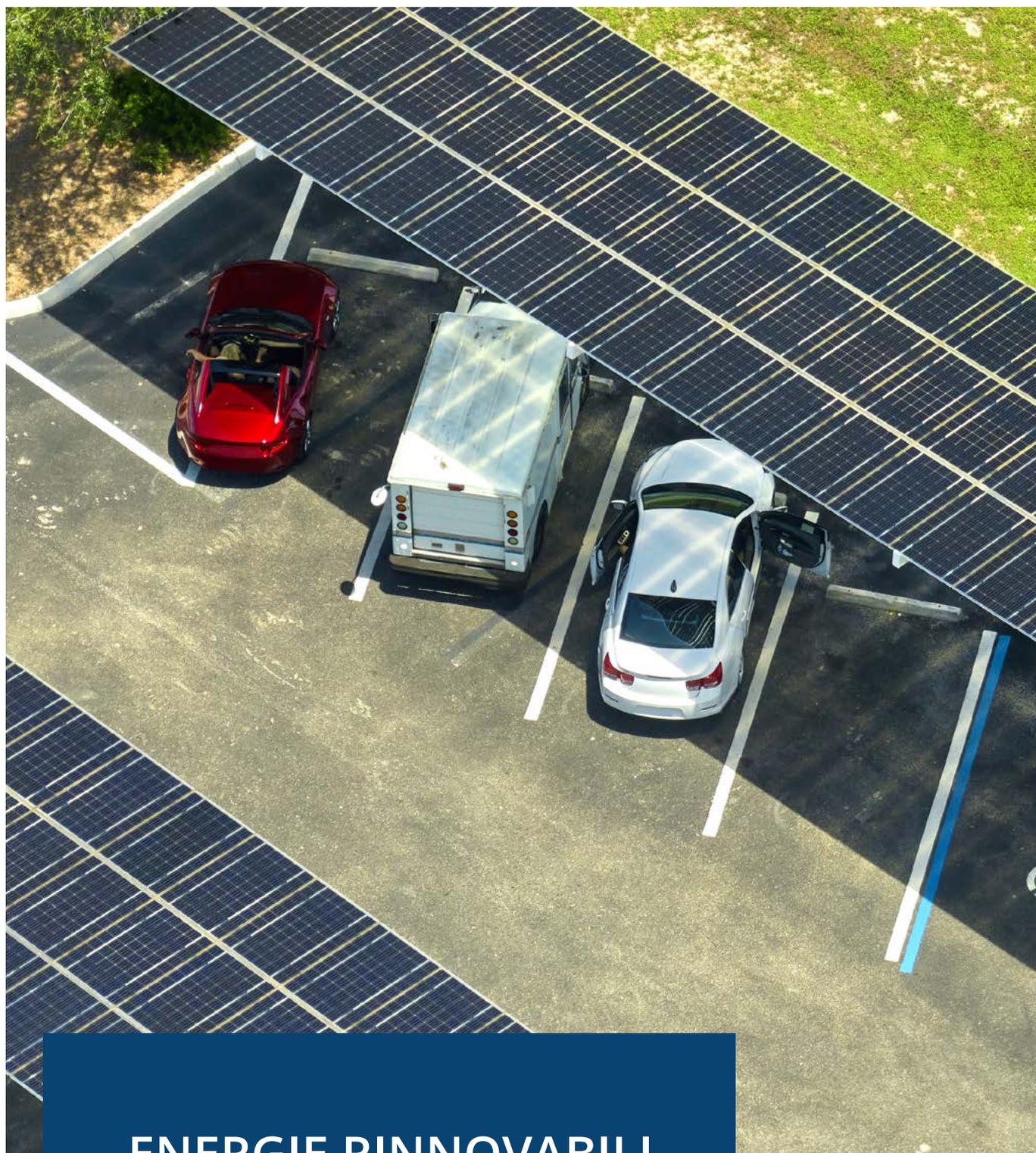
46.800 kW/h

**TOTALE COSTO
CLIMATIZZAZIONE
A STAGIONE**

€ 28.080**

€ 14.040**

*viene data una tessera prepagata con 8 ore/gg di credito
** calcolo stimato su costo elettricità €0,30 kW/h



ENERGIE RINNOVABILI

Impianti **fotovoltaici** e **pensiline**

La pensilina fotovoltaica rappresenta una soluzione ideale per i parcheggi di campeggi, villaggi turistici, hotel e strutture ricettive, unendo funzionalità, sostenibilità e semplicità di installazione. Infatti non necessita di opere edilizie o di interventi murari e i suoi supporti sono facilmente adattabili a ogni tipologia di terreno.

L'orientamento e il dimensionamento dei pannelli solari sono assicurati da un costante supporto tecnico e consulenza qualificata per garantire efficienza nel funzionamento e un rendimento elettrico ottimale.

Una soluzione intelligente per **offrire copertura ai veicoli degli ospiti e, al contempo, produrre energia pulita, valorizzando l'impegno della struttura verso la sostenibilità ambientale.**



Stazioni **Ricarica Auto**

Le esigenze di mobilità sostenibile stanno evolvendo, e anche campeggi, villaggi turistici, hotel e B&B possono ora offrire un **servizio di ricarica per auto elettriche semplice, efficiente e tecnologicamente avanzato.**

Grazie alla costante innovazione, ECA Technology propone soluzioni di ricarica facilmente installabili all'interno delle strutture ricettive e gestibili da remoto in modo pratico e intuitivo.

Un servizio pensato per migliorare l'esperienza degli ospiti, rispondere alle nuove abitudini di viaggio e **valorizzare l'immagine della struttura**, contribuendo al tempo stesso alla sostenibilità ambientale.



Premia i tuoi clienti fedeli con un'incentivazione sulla ricarica auto!



Con le tessere RFID il pagamento per il cliente è semplificato!

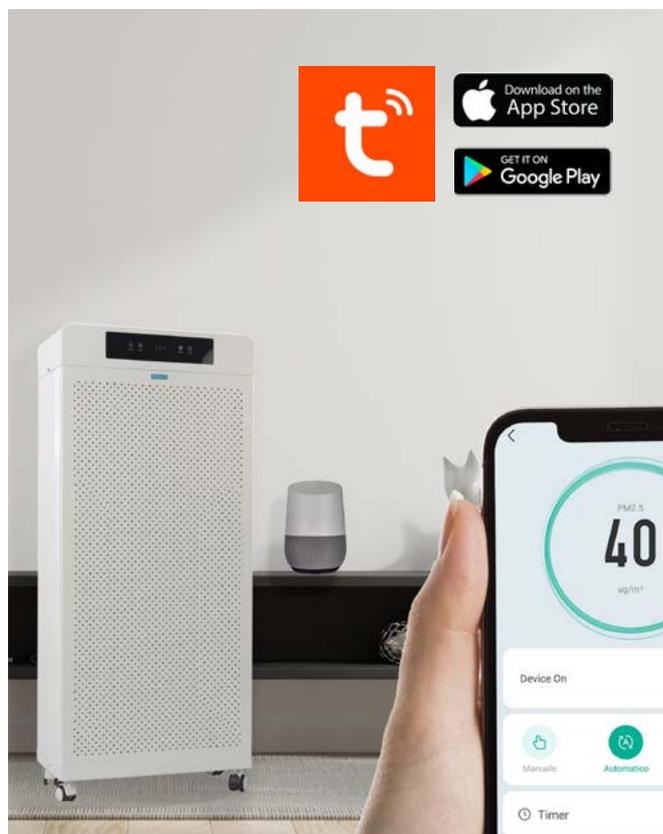
Epuro, lo sterilizzatore d'aria studiato e progettato appositamente per il **comfort e l'igiene** degli ambienti dedicati alle strutture ricettive.

Un dispositivo nato per migliorare l'aria negli ambienti indoor, nei quali si trascorre la maggior parte del tempo come ad esempio **ristoranti, reception, sale meeting**.



PURIFICAZIONE ARIA AMBIENTE

E·puro Purificatori d'aria



Pensato per migliorare la qualità dell'aria all'interno di case mobili, bungalow, camere e ambienti comuni, il sistema di purificazione proposto è una soluzione avanzata per strutture ricettive come campeggi, villaggi turistici e hotel.

Il dispositivo aspira l'aria al proprio interno, **cattura e filtra gli agenti inquinanti** quali polveri sottili (PM10 e PM2,5 provenienti dall'inquinamento esterno), formaldeide, pollini, allergeni, composti organici aereiformi, gas dei prodotti per la pulizia, odori e fumi attraverso **4 livelli di filtraggio**:

1. Pre Filtro in Cotone
2. Filtro HEPA H13
3. Filtro ai Carboni Attivi
4. Filtro Fotocatalitico TiO2

Neutralizza Particelle ultrafini e Virus, Muffe e Batteri attraverso la **Lampada UVC** ad azione germicida sterilizzante.

Inoltre **diffonde aria sterilizzata** benefica per la salute grazie all'azione del **Generatore al plasma** integrato. Quest'ultimo si attiva quando la Lampada UVC è in funzione e sprigiona nell'aria ioni positivi e negativi i quali, aumentando la dimensione delle particelle inquinanti, permettono ai filtri del purificatore di trattenerle ed eliminarle più facilmente.



**PRODUZIONE
ACQUA CALDA SANITARIA**

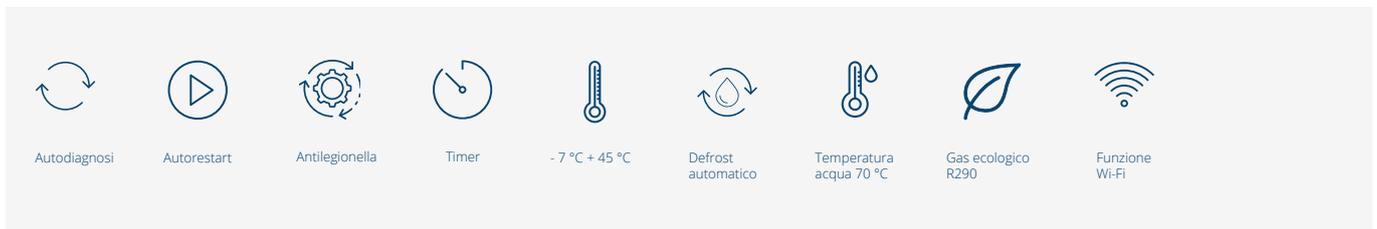
Scaldacqua in Pompa di calore

L'evoluzione tecnologica di ECA Technology si concretizza nel nuovo scaldacqua in pompa di calore, progettato per garantire massima efficienza nella **produzione di Acqua Calda Sanitaria (ACS) all'interno di campeggi, villaggi turistici, B&B e altre strutture ricettive.**

Grazie al compressore rotativo di ultima generazione e all'impiego del nuovo gas ecologico R290, il sistema è in grado di produrre acqua calda fino a 70°C con un serbatoio da **270 litri**, assicurando ottime performance e consumi energetici ridotti.

Il pannello di controllo integrato e la connessione Wi-Fi permettono una gestione semplice e completa, con programmazione personalizzata, controllo da remoto e diagnostica in tempo reale.

Il design a basamento, robusto e duraturo, lo rende particolarmente adatto a un uso intensivo tipico delle strutture ricettive stagionali o annuali, offrendo una **soluzione affidabile, sostenibile e orientata al benessere degli ospiti.**



Maggiore efficienza:
Risparmio Energetico
Risparmio Economico





**INSTALLAZIONE
ASSISTENZA
E MANUTENZIONE**



Soluzioni di **Manutenzione Prestagionale**

Grazie all'intervento di tecnici specializzati, in possesso dell'obbligatorio Patentino FGAS, siamo in grado di offrire un servizio completo attraverso soluzioni di **installazione** e **manutenzione** pre-stagionale per i climatizzatori.



Prima



Dopo

SOLUZIONI

PULIZIA FILTRI CON PRODOTTI ANTI-LEGIONELLA

PULIZIA BATTERIA UNITÀ INTERNA

PULIZIA MOTORE VENTILATORE

PULIZIA UNITÀ ESTERNA

CONTROLLO PRESSIONE GAS

RICARICA DI GAS (se necessaria)

VERIFICA BUON FUNZIONAMENTO IMPIANTO

BASE



MEDIA



PLUS



Le pulizie vengono effettuate con prodotti specifici:

- Pulitori concentrati per unità interne ed esterne
- Pastiglie per il trattamento della condensa
- Igienizzanti



Ricambi sempre disponibili



La rete di Centri tecnici Assistenza è disponibile per **Installazioni**, **Assistenze** e **Manutenzioni** specializzate tutto l'anno, anche in alta stagione ed il magazzino ricambi è sempre fornito e disponibile.
Invia una mail a ricambi@ecatech.it



Soluzioni d'installazione



Tende Glamping, Terme Cadez, Slovenia

Climatizzazione parete linea Syntek Shine



Mobile Home, Emilia Romagna, Italia

Climatizzazione parete linea Syntek Shine



Mobile Home, Olanda

Climatizzazione parete linea Syntek Easy



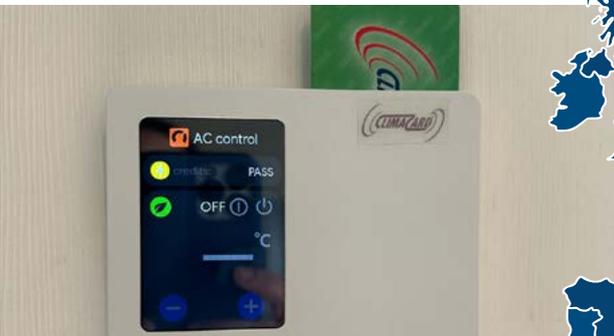
Glamping, Sicilia, Italia

Climatizzazione Console pavimento soffitto linea FeelPlus+



Luxury Glamping, Croazia

Climatizzazione parete linea Syntek Shine



Mobile Home, Lombardia, Italia

Sistema Climarcad per la gestione energetica dell'impianto



Perchè scegliere ECA Technology?

ECA Technology progetta e realizza tecnologie innovative per la produzione di **energia elettrica** da fonte rinnovabile, **climatizzazione**, **purificazione aria**, **acqua calda sanitaria** e **riscaldamento** mettendo a disposizione soluzioni innovative e personalizzate per un'edilizia sostenibile e proiettata al futuro.

L'azienda, grazie ad oltre 40 anni di esperienza, ha potuto sviluppare una rete commerciale nutrita, affidabile e garantita che le permette di essere presente in maniera capillare sul territorio ed offrire servizi pre e post vendita qualificati.



Consulenza

qualificata e rapporto diretto con professionisti



Prodotti

innovativi e affidabili, ricambi sempre disponibili



Assistenza

tecnica diretta



Rete Qualificata

di Agenzie, Concessionari e Centri tecnici

SEGUI @ecatechnology



SYNTEK[®]
CLIMATIZZATORI



un brand di:

ECA TECHNOLOGY SRL

Via dell'industria 51, 36040 Grisignano di Zocco (VI)

Tel 0444.418388 eca@ecatech.it www.ecatech.it

ECA[®] Technology
ENERGY AND AIR-CONDITIONING SOLUTIONS