



Solutions technologiques exclusives pour le tourisme

**TOUS LES COMPOSANTS
INDISPENSABLES AU CONFORT DANS
LES ÉTABLISSEMENTS TOURISTIQUES**

LA SOCIÉTÉ ECA TECHNOLOGY	3
L'ÉTABLISSEMENT IDÉAL ENTIÈREMENT ÉLECTRIQUE	4
CLIMATISATION	6
Climatisation murale Syntek Shine Mono et Multi	8
Climatiseur Console FeelPlus+	10
Diffusion d'air	11
GESTION DE L'ÉTABLISSEMENT	12
Système Climacard et thermostat	14
Application OOnekey	15
ÉNERGIES RENOUVELABLES	16
Abris photovoltaïques	18
Colonnes de recharge automatique	19
PURIFICATION DE L'AIR	20
Purificateurs d'air Epuro	22
PRODUCTION D'EAU CHAUDE SANITAIRE	24
Chaudières à pompe à chaleur	25
ASSISTANCE ET MAINTENANCE	26
Installation, Assistance et Maintenance	28
Vos clients respirent de l'air pur.....	29
RÉFÉRENCES TOURISTIQUES	30

ECA Technology
**Interlocuteur
unique**

Interlocuteur unique pour la gestion énergétique

ECA Technology est **présente dans des centaines d'établissements d'hébergement, de campings et d'hôtels de toute l'Europe depuis plus de 40 ans avec les produits Syntek.**

Satisfaire les clients tout en réalisant le maximum d'économies d'énergie est la clé du tourisme de demain.

ECA Technology propose une gamme complète de solutions qui améliorent le confort dans les établissements d'hébergement, les mobil-homes, les bâtiments préfabriqués et les tentes de glamping, en développant un plan personnalisé et en utilisant les technologies les plus efficaces au cas par cas : Climatiseurs DC Inverter à pompes à chaleur, Applications pour la gestion de l'établissement et des systèmes de climatisation, Solaire thermique et Photovoltaïque, Colonnes de recharge pour les voitures, Purification de l'air, Production d'eau chaude sanitaire.

L'offre est complétée par des Services constants d'Installation, de Maintenance et d'Assistance grâce au réseau important de centres techniques agréés.

Plus de 40 ans d'activité nous permettent d'offrir à nos clients **des produits innovants**, des services et des extras garantis.

Le réseau de **centres techniques d'assistance** est disponible pour **l'installation, l'assistance et la maintenance** spécialisées tout au long de l'année, même en haute saison, et le stock de pièces de rechange est bien fourni et toujours disponible.

Grâce à l'intervention de techniciens spécialisés, en possession de la licence F-GAS obligatoire, nous sommes en mesure d'offrir un service complet à travers des solutions de maintenance pré-saison pour les climatiseurs.

SYNTEK[®]
CLIMATIZZATORI

Présence
généralisée **dans**
toute l'Europe



L'ÉTABLISSEMENT IDÉAL ENTIÈREMENT ÉLECTRIQUE

ECA Technology propose un système complet pour les établissements touristiques à partir du soutien au projet : un interlocuteur unique capable de guider le client dans le choix des solutions les plus appropriées.

EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

Grâce aux technologies intégrées, les plus hauts niveaux d'efficacité énergétique sont atteints.

RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT

Les climatiseurs utilisent du gaz R32 respectueux de l'environnement tandis que les installations produisent de l'énergie à partir de sources renouvelables. Enfin, les chaudières à pompe à chaleur ne brûlent pas de combustibles fossiles et ne produisent aucune fumée polluante.

GESTION CENTRALISÉE

Le dispositif Climacard pour la gestion énergétique des systèmes de climatisation et l'application OOnekey pour le contrôle complet de l'ensemble de l'établissement sont les outils idéaux pour contrôler les activités de la structure.

ÉCONOMIES

Des systèmes tels que les chaudières à pompe à chaleur, les abris photovoltaïques et le système Climacard vous permettent de réduire les coûts des factures grâce à une bonne gestion énergétique de vos établissements.

INTÉGRATION

Les chaudières à pompe à chaleur peuvent être combinées avec un système photovoltaïque et/ou thermique, pour augmenter l'efficacité des établissements touristiques.

PERSONNALISATION

Les combinaisons de produits répondent aux besoins de toute installation et aux besoins énergétiques de chaque établissement touristique.

SÉCURITÉ ET CONFORT

En plus du confort climatique, ECA Technology propose des systèmes de purification des pièces pour assurer la sécurité, le confort et le bien-être au sein des établissements.





ECA Technology offre un système complet :



Climatisation



Gestion de l'énergie de l'établissement



Solaire photovoltaïque et Colonnes de recharge



Solaire thermique



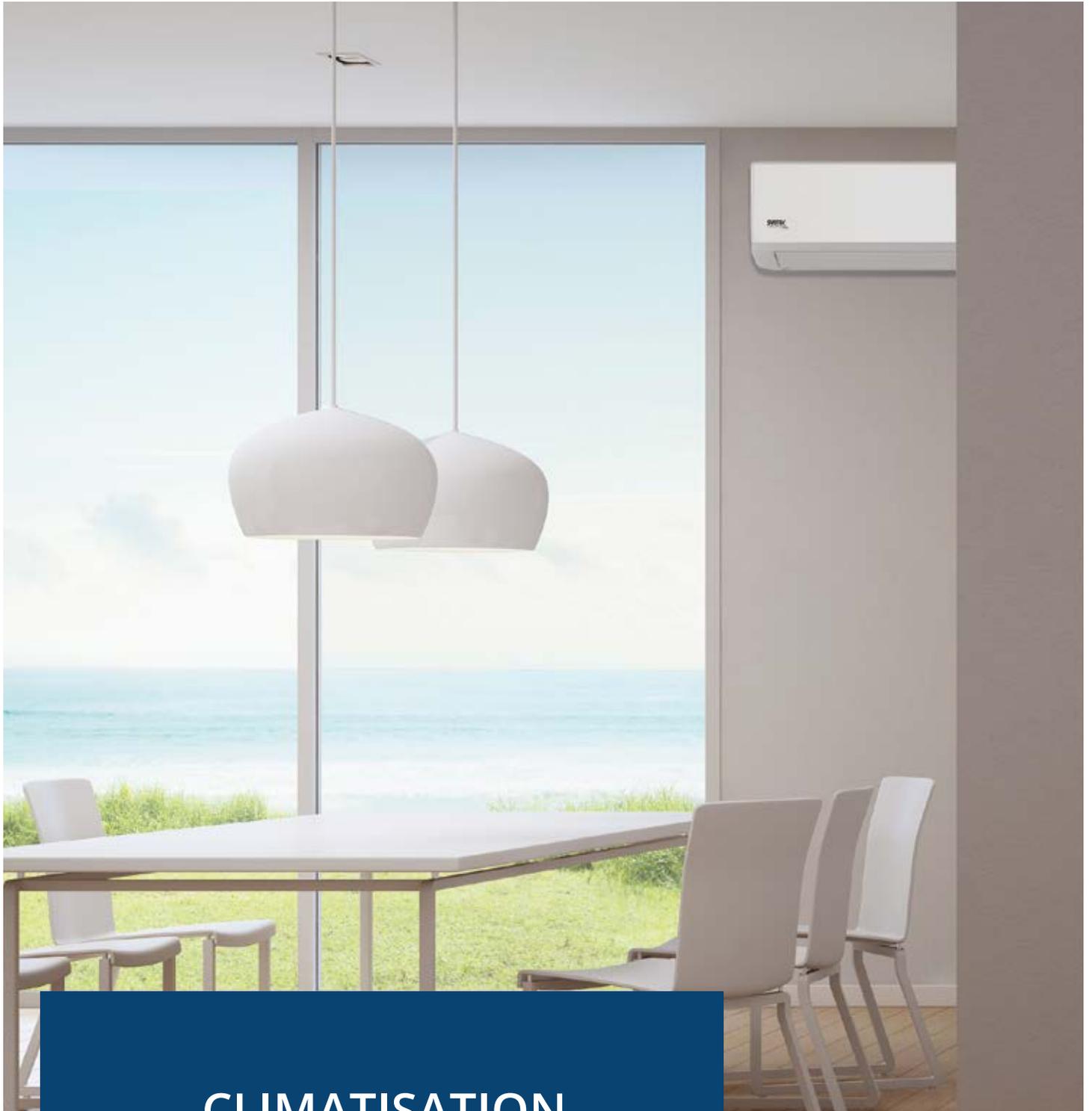
Purification de l'air



Production d'eau chaude sanitaire



Assistance et maintenance



CLIMATISATION



Climatiseur Mural Syntek Shine
CLIMATISEUR MURAL DC INVERTER



Climatiseur Console Feel Plus+
CLIMATISEUR PLANCHER DC INVERTER



Climatiseur à Diffusion d'air
CLIMATISEURS CANALISABLES DC INVERTER

Climatiseur **Mural Syntek Shine MONO**

La gamme Syntek Shine répond aux exigences les plus strictes de fonctionnalité et de garantie du confort climatique. Le **design ultra-compact** qui se distingue par sa ligne argentée caractéristique s'adapte à chaque espace tout en apportant une touche unique.

La qualité des matériaux utilisés et la construction soignée ont permis d'atteindre des températures de fonctionnement extrêmes (-15 °C +43 °C), rendant les performances de Syntek Shine optimales même en environnement saumâtre.

Enfin, la **classe énergétique A+++** et la présence du **gaz réfrigérant écologique R32** garantissent des économies d'énergie, une efficacité élevée et le respect de l'environnement.



Mural SKW1



Climatiseur **Mural Syntek Shine MULTI**

La gestion du climat devient donc de plus en plus personnalisée et répond aux besoins des clients à l'intérieur des mobil-homes avec la solution multisplit Syntek.

De **2 à 5 unités internes** connectées les unes aux autres, pour offrir un confort maximal dans toutes les pièces.



Mural SKWI

Combinaisons possibles de **2 à 5 unités** internes et une seule unité externe



	20 000 btu	24 000 btu	28 000 btu	34 000 btu	44 000 btu
2 unités internes	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
	-	-	-	-	24+24
3 unités internes	-	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 unités internes	-	-	-	-	12+12+18
	-	-	-	-	12+12+24
	-	-	-	-	12+18+18
	-	-	-	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
5 unités internes	-	-	-	-	9+9+12+18
	-	-	-	-	9+12+12+12
	-	-	-	-	9+12+12+18
	-	-	-	-	12+12+12+12
	-	-	-	-	9+9+9+9+9
-	-	-	-	9+9+9+9+12	
-	-	-	-	9+9+9+12+12	

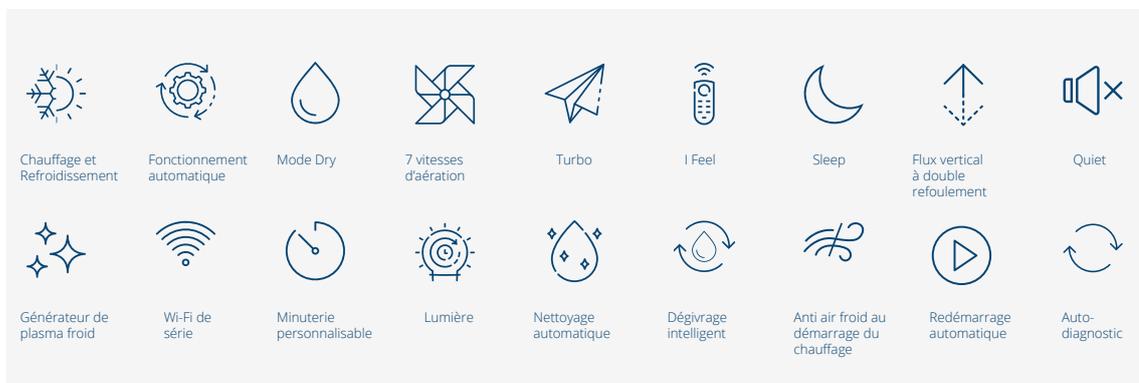
Climatiseur **Console FeelPlus+**

La ligne FeelPlus + Console est la solution de climatisation idéale pour assurer une **distribution diffuse et uniforme de l'air** à l'intérieur des pièces, grâce à l'émission supérieure et inférieure (plancher) du flux.

En plus de la présence du Wi-Fi de série, le climatiseur **intègre** en son intérieur le **Générateur de Plasma Froid**, dispositif en mesure d'éliminer, par émanation d'ions négatifs, les particules polluantes tout en procurant des bénéfices pour le corps et l'esprit. Enfin, le design compact rend l'installation de la console simple et surtout polyvalente.



Console FIEV



CLIMATISATION

Climatiseur à **Diffusion d'air**

Le climatiseur à diffusion d'air DC Inverter d'ECA Technology est conçu pour s'intégrer parfaitement dans les maisons mobiles et **diffuser uniformément l'air** à l'intérieur de celles-ci. le silence combiné à la possibilité de gérer la température dans chaque pièce de manière personnalisée vous permet de profiter du meilleur confort possible de manière invisible.



Panneau de commande

								
Chauffage et Refroidissement	Fonctionnement automatique	Mode Dry	5 Vitesses d'aération	Turbo	I Feel	Sleep	Wi-Fi En option	Contrôle de la température ambiante
								
Quiet	Minuterie	Nettoyage automatique	Dégivrage intelligent	Anti air froid au démarrage du chauffage	Redémarrage automatique	Auto-diagnostic		





**GESTION
DE L'ÉTABLISSEMENT**



Système Climacard et thermostat

COMMANDE ET GESTION DU SYSTÈME DE CLIMATISATION



Application OOnekey

GESTION COMPLÈTE DE L'ÉTABLISSEMENT TOURISTIQUE

Système **Climacard** et **Thermostat**

Le système Climacard a été créé pour atteindre les objectifs de durabilité environnementale et répondre aux besoins d'économies d'énergie dans les établissements touristiques. Il s'agit en effet d'un dispositif qui peut être utilisé par les clients pour **éviter le gaspillage, empêchant le fonctionnement des systèmes de climatisation en l'absence de l'utilisateur.**

Chaque **carte à puce Climacard** est équipée de crédits de temps rechargeables grâce à une gestion directe et simple depuis la réception. La carte, entièrement personnalisable pour chaque établissement touristique, est confiée au client qui pourra ainsi climatiser le mobil-home en l'insérant dans un lecteur.

Le **thermostat** contrôle la température ambiante, facilite la gestion du climatiseur sans l'utilisation de la télécommande avec simplicité et sécurité.

L'utilisation correcte et réfléchie du système de climatisation à l'aide de cet appareil réduira les coûts de maintenance et les interventions d'assistance technique sur les systèmes.



Thermostat



**Lecteur
carte à puce**



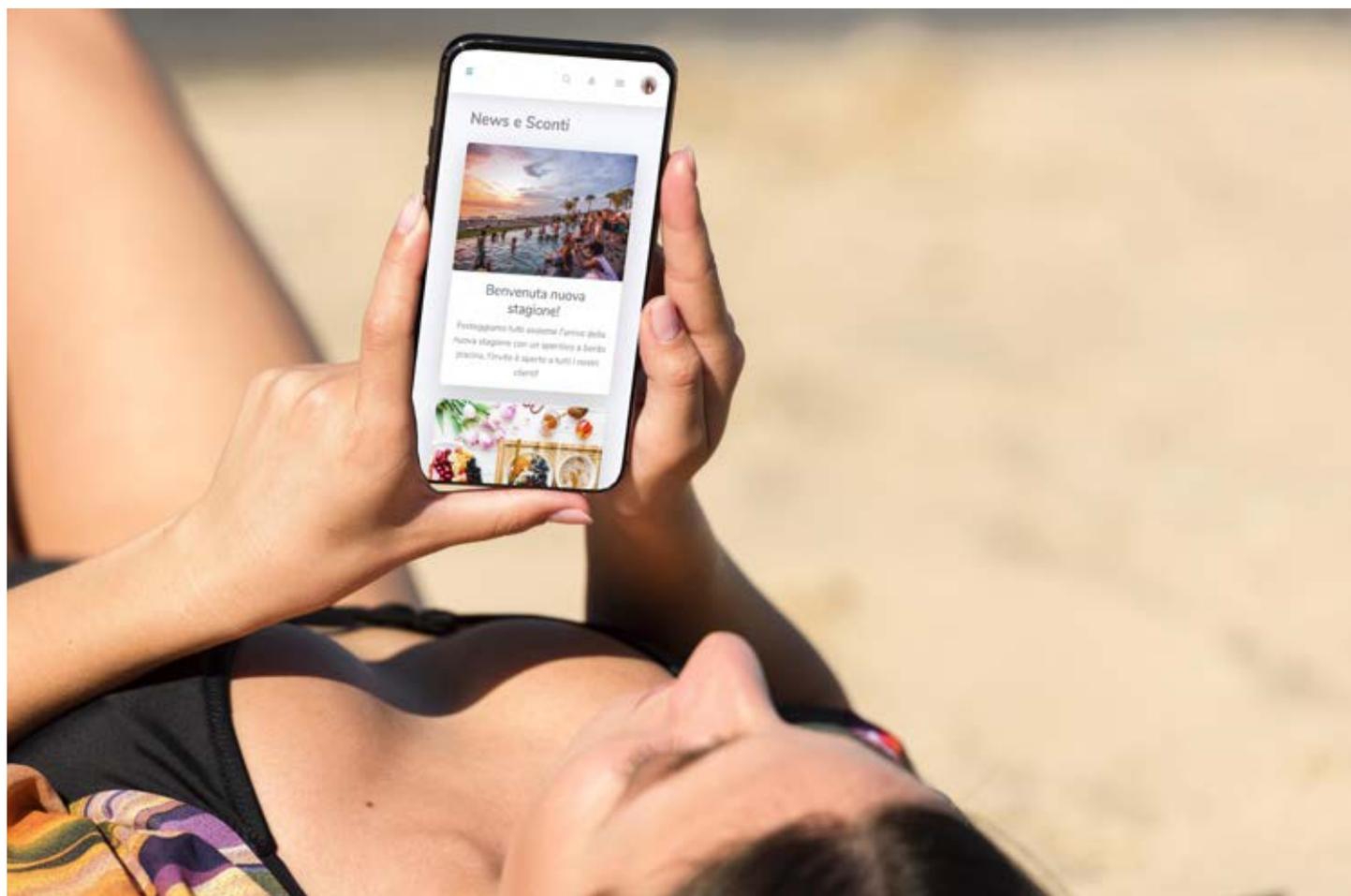
Application **ooneKey**

Une application personnalisée portant le nom de l'établissement d'hébergement pour numériser la communication et les activités en tout temps.

Elle vous permet de gérer le camping en temps réel : Les clients, les préposés à la maintenance et la direction se connectent en temps réel via un système intégré unique WEB, IOS et ANDROID pour :

- Procéder à l'**enregistrement en ligne** des clients et éviter les files ;
- Recevoir les **demandes, les réclamations**, les éventuelles **pannes** et envoyer une réponse immédiate au client ;
- **Coordonner** le personnel interne et les préposés à la maintenance en toute simplicité ;
- Gérer les **réservations de services** et d'activités (par exemple l'accès à la piscine ou à la plage) ;
- **Envoyer** des notifications push aux clients, en les tenant informés des **activités, événements** et **propositions** commerciales.

Application ooneKey
Disponible sur :





ÉNERGIES RENOUVELABLES



Abris photovoltaïques

PARKINGS AVEC ABRIS



Colonnes de recharge pour les voitures

LA RECHARGE POUR LES VOITURES ÉLECTRIQUES

Abris photovoltaïques

Confier la production d'électricité à des sources d'énergie renouvelables en décarbonant le système électrique est l'objectif partagé et promu par ECA Technology. L'installation de **systèmes photovoltaïques conçus sur mesure** pour tout type de bâtiment et de structure est ainsi garantie et encouragée.

Les panneaux ECA Technology se distinguent par la combinaison unique de composants offrant des performances élevées et une facilité d'installation, garantissant une efficacité et un rendement élevé à long terme.

L'**abri photovoltaïque** permet notamment une installation facile et rapide, car il ne nécessite aucuns travaux de construction ou interventions de maçonnerie et ses supports sont facilement adaptables à tout type de terrain.

L'orientation et le dimensionnement des panneaux solaires sont assurés par une assistance technique constante et un conseil qualifié garantissant un fonctionnement efficace et un rendement électrique optimal.

La structure verte



Colonnes de recharge pour les voitures

Des solutions de plus en plus simples pour gérer intelligemment la recharge des voitures électriques.

Grâce à l'innovation technologique constante, les maisons, les entreprises et les établissements d'hébergement bénéficieront de solutions de **recharge de véhicules électriques** faciles à installer et pratiques à gérer.

Recharge intelligente

Le Power Sharing mesure en permanence l'énergie disponible pour le réseau de recharge et **distribue celle-ci automatiquement à tous les points de recharge connectés**. De cette manière, il est possible de recharger simultanément plusieurs véhicules électriques en moins de temps, en utilisant la puissance disponible de l'infrastructure d'une manière plus efficace et équilibrée.

Power Sharing

Capacité totale de l'infrastructure : 36 kW





PURIFICATION DE L'AIR

PURIFICATION DE L'AIR ECA TECHNOLOGY



Epuro EP1200
PURIFICATEUR D'AIR JUSQU'À 150 m²



Epuro EP400
PURIFICATEUR D'AIR JUSQU'À 50 m²



Epuro EP100
PURIFICATEUR D'AIR JUSQU'À 15 m²

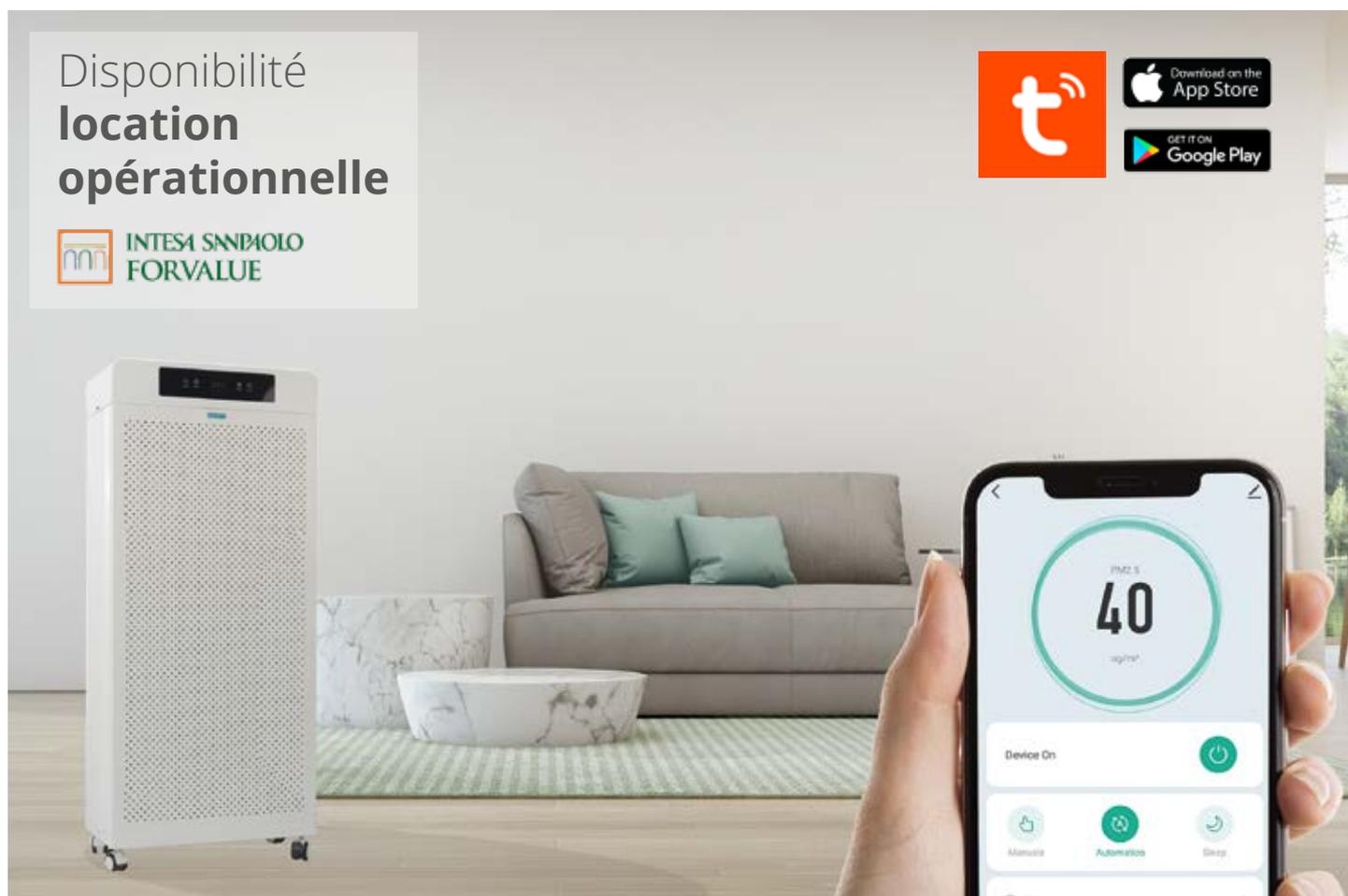
PURIFICATION DE L'AIR ECA TECHNOLOGY

E·puro Purificateurs d'air

Epuro, le stérilisateur d'air étudié et conçu spécifiquement pour le confort et l'hygiène des environnements destinés à l'hébergement.

Un dispositif conçu pour **améliorer l'air dans les environnements intérieurs**, dans lesquels on passe la plupart du temps, tels que, par exemple, **restaurants, réceptions, salles de réunion**.

Epuro vise non seulement à accorder une attention renouvelée au respect et à l'observation de la législation, mais surtout à s'efforcer constamment de garantir des normes d'hygiène et de sécurité pour le bien-être et la protection des clients.



E.puro Purificateurs d'air



L'appareil aspire l'air en son intérieur, **capte et filtre** les **polluants** tels que les particules fines (PM10 et PM2,5 provenant de la pollution externe), le formaldéhyde, les pollens, les allergènes, les composés organiques aéroportés, les gaz de produits de nettoyage, les odeurs et les fumées à travers **4 niveaux de filtre** :

1. Pré-filtre en coton
2. Filtre HEPA H13
3. Filtre à charbon actif
4. Filtre photocatalytique TiO2

Puis il **neutralise les particules ultrafines** et les virus, les moisissures et les bactéries à travers la **lampe UVC** dont l'action est stérilisante et germicide.

Enfin, il **diffuse de l'air stérilisé** bénéfique pour la santé grâce à l'action du **générateur de plasma** intégré. Ce dernier est activé lorsque la lampe UVC fonctionne et libère dans l'air des ions positifs et négatifs qui, en augmentant la taille des particules polluantes, permettent aux filtres du purificateur de les retenir et de les éliminer plus facilement.



**PRODUCTION
D'EAU CHAUDE SANITAIRE**

PRODUCTION D'EAU CHAUDE SANITAIRE

Chaudière à pompe à chaleur

Les nouvelles chaudières à pompe à chaleur à haut rendement produisent de l'eau chaude sanitaire de manière simple et rapide tout en garantissant un maximum d'économies. Fabriquées avec des matériaux d'isolation thermique de haute qualité et respectueux de l'environnement, elles garantissent une exploitation plus rentable de l'énergie et moins de dispersion de chaleur.



Auto-diagnostic



Redémarrage automatique



Écran tactile



Turbo



Anti-legionella



Minuterie



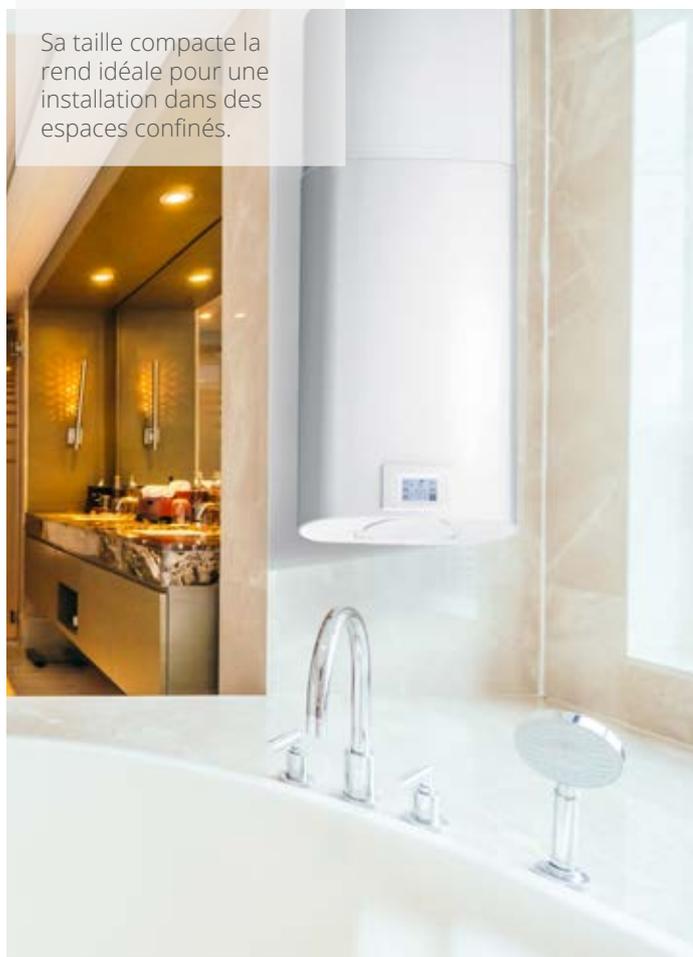
-7 C° + 45 C°



Dégivrage et protection contre le gel

Chaudière Murale

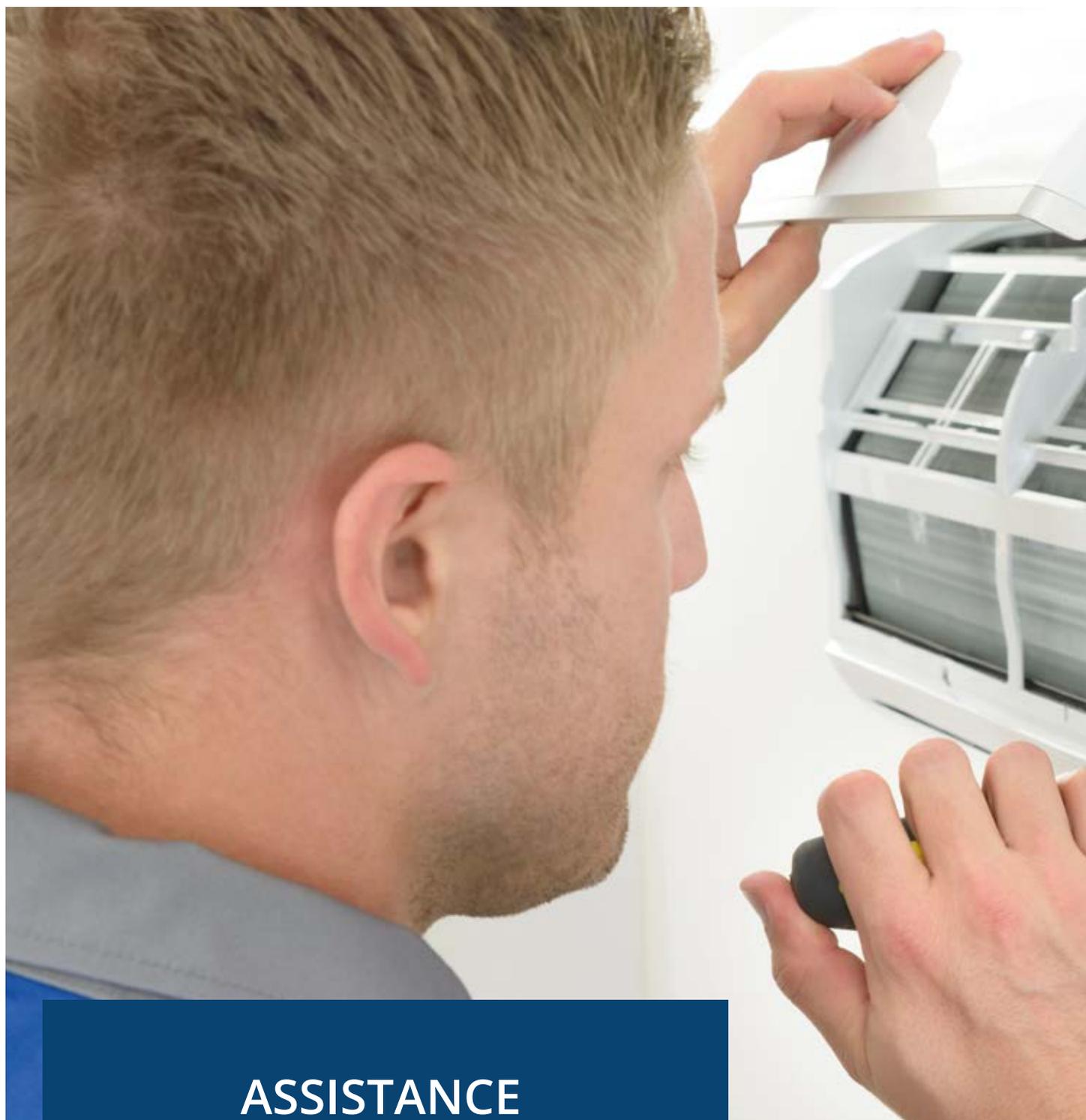
Sa taille compacte la rend idéale pour une installation dans des espaces confinés.



Chaudière Plancher

Avec réservoir en acier inoxydable de 270 litres.





**ASSISTANCE
ET MAINTENANCE**



Installation, Assistance et Maintenance

ASSISTANCE 365 JOURS PAR AN ET PIÈCES DE RECHANGE TOUJOURS DISPONIBLES



Vos clients respirent de l'air pur

PRODUITS POUR LE NETTOYAGE DES CLIMATISEURS

Installation, Assistance et Maintenance constantes

ECA Technology est présente dans des centaines d'établissements d'hébergement, de campings et d'hôtels de toute l'Europe avec des produits de la marque Syntek.

Plus de 40 ans d'activité nous permettent d'offrir à nos clients **des produits innovants**, des services et des extras garantis.

Le réseau de **centres techniques d'assistance** est disponible pour **l'installation, l'assistance et la maintenance** spécialisées tout au long de l'année, même en haute saison, et le stock de pièces de rechange est bien fourni et toujours disponible.

Grâce à l'intervention de techniciens spécialisés, en possession de la licence F-GAS obligatoire, nous sommes en mesure d'offrir un service complet à travers des solutions de maintenance pré-saison pour les climatiseurs.

Pièces de rechange toujours disponibles, 365 jours par an

La climatisation représente le confort essentiel pour tous les types d'établissements touristiques. Par conséquent, leur bon fonctionnement au fil des ans devient fondamental.

En toutes saisons, mais **surtout en très haute saison**, ECA technology met à disposition un **stock de pièces de rechange toujours bien fourni** pour toute la gamme des climatiseurs.



Vos clients respirent **de l'air pur**

Il devient de plus en plus important d'utiliser **des produits spécifiques pour le nettoyage des climatiseurs**, afin de préserver leur bon fonctionnement le plus longtemps possible.

ECA Technology offre à tous les propriétaires de climatiseurs Syntek une gamme de produits pour le nettoyage complet des **unités d'intérieur et d'extérieur**.

Un nettoyage et un entretien appropriés vous permettent de respirer **de l'air plus pur** et **prolongent la durée de vie du climatiseur**.

Il s'agit de produits désinfectants spécifiques pour évaporateurs ; des produits nettoyants pour filtres à action rapide pour éliminer les poussières ; des comprimés pour le traitement de la condensation qui empêchent le phénomène de putréfaction et la formation d'algues ou de mucilages ;



QUELQUES RÉFÉRENCES TOURISTIQUES



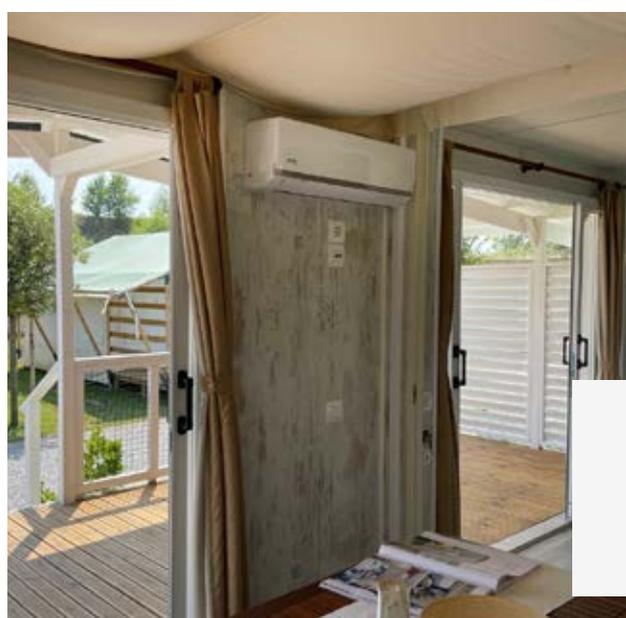
Hôtel Hilton, Olbia, Italie :

Abris photovoltaïques pour le parking de l'hôtel



Mobile-Home, Émilie-Romagne, Italie

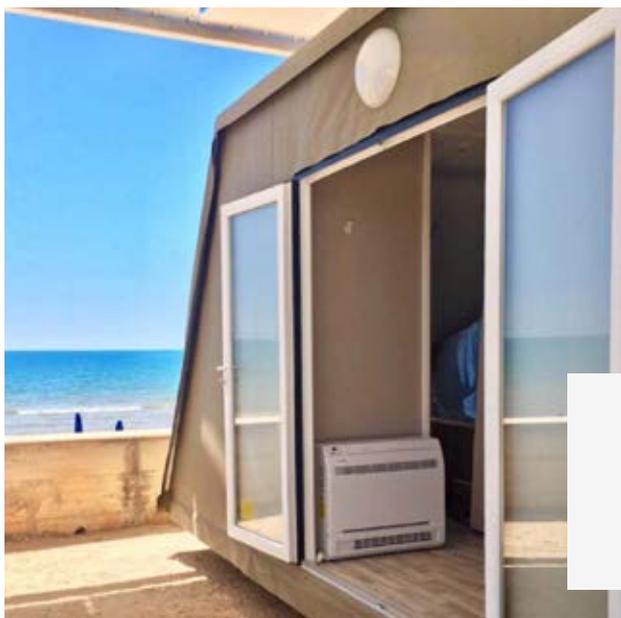
Climatisation murale de la ligne Syntek Shine



Mobile-Home, Pays-Bas

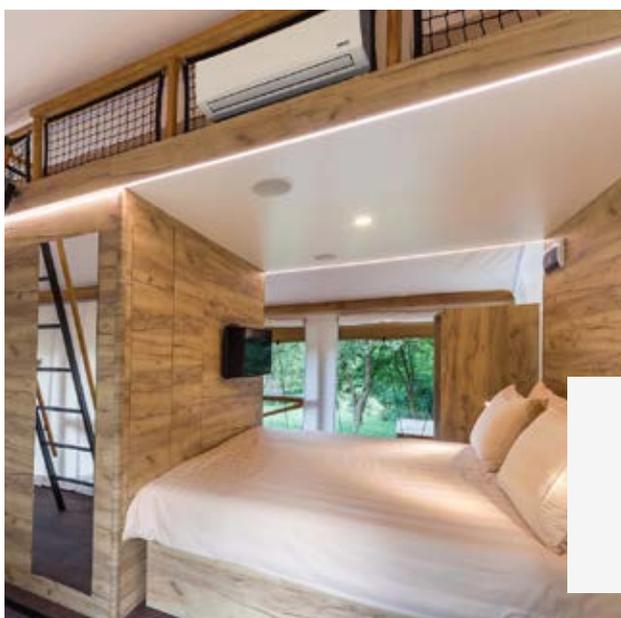
Climatisation murale de la ligne Syntek Shine

QUELQUES RÉFÉRENCES TOURISTIQUES



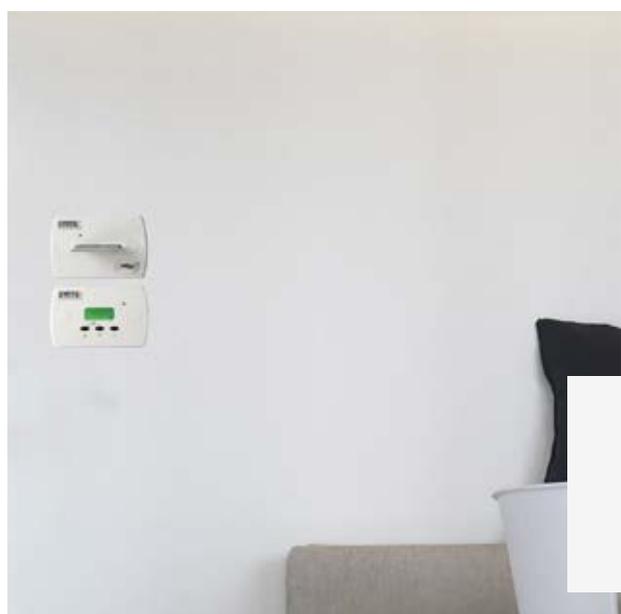
Glamping, Sicile, Italie

Climatisation Console plancher plafond ligne FeelPlus+



Luxury Glamping, Croatie

Climatisation murale de la ligne Syntek Easy



Mobile-Home, France

Système Climarcad pour la gestion énergétique de l'établissement

Pourquoi choisir ECA Technology ?

ECA Technology conçoit et fabrique des technologies innovantes pour la production d'électricité à partir de sources renouvelables, la climatisation, la purification de l'air, l'eau chaude sanitaire et le chauffage, fournissant des solutions innovantes et personnalisées pour une construction durable et tournée vers l'avenir.

La société, présente dans le secteur du Tourisme avec la gamme de produits Syntek, a pu développer, en plus de 40 ans d'expérience, un réseau commercial nourri, fiable et garanti qui lui permet d'être présente de manière généralisée sur le territoire et d'offrir des services qualifiés avant et après-vente.



Conseil

qualifié et relation directe



Produits

innovants et fiables, pièces de rechange toujours disponibles



Assistance

technique directe



Réseau généralisé

des Agences, Concessionnaires et Centres techniques agréés

SUIVRE @ecatechnology



SYNTEK
CLIMATIZZATORI

une marque de

ECA TECHNOLOGY SRL

Via dell' industria 51, 36040 Grisignano di Zocco (VI)
Tél. 0444.418388 eca@ecatech.it www.ecatech.it



A l'occasion du 40^e anniversaire de la société, à l'achat de chaque produit ECA Technology*, un arbre sera planté dans le but de contribuer à la réduction des particules fines et du CO₂, augmentant ainsi la biodiversité présente dans la nature.

*Sous réserve de limitations