










Solutions technologiques exclusives pour le tourisme

---

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

# Interlocuteur unique pour la gestion technologique et l'énergie de toute la structure touristique

|   |   |             |
|---|---|-------------|
| <br><br><br><br><br><br><br><br><br><br> | <h2>CLIMATISATION</h2> <p>Mono et Multi Climatiseur murale Syntek Shine +  ..... 5<br/>                 Climatiseur Console FeelPlus+ ..... 8<br/>                 Diffusion Air ..... 9</p> | <h2>4</h2>  |
|   | <h2>GESTION DE L'ÉTABLISSEMENT</h2> <p>Système Climacard PRO  ..... 11</p>   | <h2>10</h2> |
|   | <h2>ÉNERGIES RENOUVELABLES</h2> <p>Abris photovoltaïques et Colonnes de recharge automatique ..... 13</p>   | <h2>12</h2> |
|   | <h2>PURIFICATION DE L'AIR</h2> <p>Epero Purificateurs d'air ..... 15</p>  | <h2>14</h2> |
|   | <h2>PRODUCTION D'EAU CHAUDE SANITAIRE</h2> <p>Chaudières à pompe à chaleur  ..... 17</p>   | <h2>16</h2> |
|   | <h2>ASSISTANCE ET MAINTENANCE</h2> <p>Installation, Assistance et Maintenance ..... 19</p>  | <h2>18</h2> |



## Réseau d'assistance **dans toute l'Europe**

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.



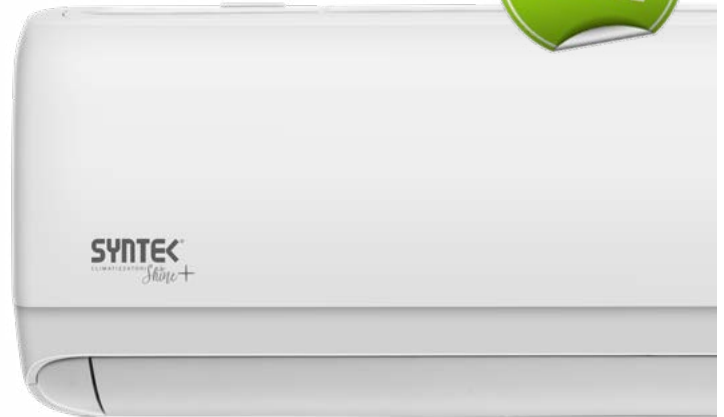


# CLIMATISATION

## Climatiseur Mural **Syntek Shine +**



Le nouveau climatiseur Syntek Shine+ améliore le design et les performances !  
**7 vitesses de ventilation** pour un meilleur confort et une plus grande personnalisation.  
**Wi-Fi standard** pour le contrôle à distance  
 Mode silencieux pour un **silence maximum**.  
**Connexion pour système de clé on-off** avec dispositif dédié pour un contrôle complet de l'allumage et de l'extinction.



Disponibilité du modèle:

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



### Plus



**7 vitesses de ventilation pour plus de confort**



**Wi-Fi standard pour le contrôle à distance**



**Lien pour système de clé marche-arrêt**



**Mode quiet pour un maximum de silence**

|   |   |   |  |  |   |  |   |  |
|---|---|---|--|--|---|--|---|--|
| <br>Chauffage et Refroidissement | <br>Fonctionnement automatique | <br>Mode Dry | <br>7 vitesses d'aération | <br>Turbo                 | <br>I Feel                                   | <br>Sleep                   | <br>Flux vertical et horizontale | <br>Auto-diagnostic |
| <br>Wi Fi                        | <br>Minuterie personnalisable  | <br>Lumière  | <br>Nettoyage automatique | <br>Dégivrage intelligent | <br>Anti air froid au démarrage du chauffage | <br>Redémarrage automatique | <br>Formulaire ALLUMÉ ÉTEINT     | <br>Quiet           |

## Climatiseur Mural monosplit **Syntek Shine +**



### Compatible

avec des systèmes de la domotique !

Si le fabricant de mobil-home installe des appareils domotiques, il est nécessaire d'activer le **système de clé on-off**. Le climatiseur Syntek Shine + dispose de la connexion pour ce système via un appareil dédié sur demande.

### Unité externe anticorrosion!

L'utilisation de composants de élevée qualité, la particulière attention agli isolamenti e la solidità del casing sono **garanzia di lunga durata e resistenza** in tutte le condizioni climatiche.



Seulement **70,8 cm\*** de longueur

18,5 cm



### Dimensions parfait!

\*Se référant à la taille de 9 000 BTU.  
Les images présentées sont à titre indicatif et visent à une meilleure compréhension du texte.

# Climatiseur Mural multisplit **Syntek Shine +**



Climatiseur SKW

## Multiple combinaisons:

Confort dans chaque pièce  
**2 à 5 unités**  
interne avec un  
unité externe uniquement



|                       | 20'000 btu | 24'000 btu | 28'000 btu | 34'000 btu     | 44'000 btu          |
|-----------------------|------------|------------|------------|----------------|---------------------|
| 2<br>unité<br>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<br>unité<br>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<br>unité<br>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<br>unité<br>interne | -          | -          | -          | -              | 9 + 9 + 9 + 9 + 9   |
|                       | -          | -          | -          | -              | 9 + 9 + 9 + 9 + 12  |
|                       | -          | -          | -          | -              | 9 + 9 + 9 + 12 + 12 |

## Climatiseur Console **FeelPlus+**

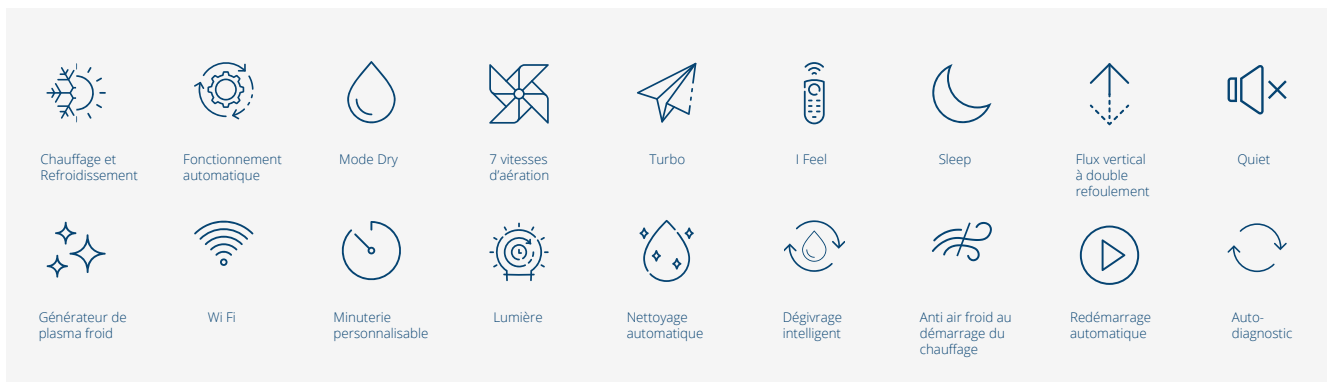
La ligne FeelPlus+, version Console, est la solution de climatisation idéale pour garantir une **distribution large et uniforme de l'air** dans les pièces grâce à l'émission supérieure et inférieure (sol) du flux.

En plus de la présence du WiFi standard, le climatiseur intègre à l'intérieur le **Générateur de Plasma froid**, un dispositif capable d'éliminer les particules polluantes grâce à l'émanation d'ions négatifs et en même temps d'apporter des bienfaits au corps et à l'esprit.

Enfin, le design compact permet à la Console une installation simple et surtout polyvalente.



Disponibilité du modèle  
9.000, 12.000, 18.000 e 24.000 btu



Seulement 21 cm d'épaisseur

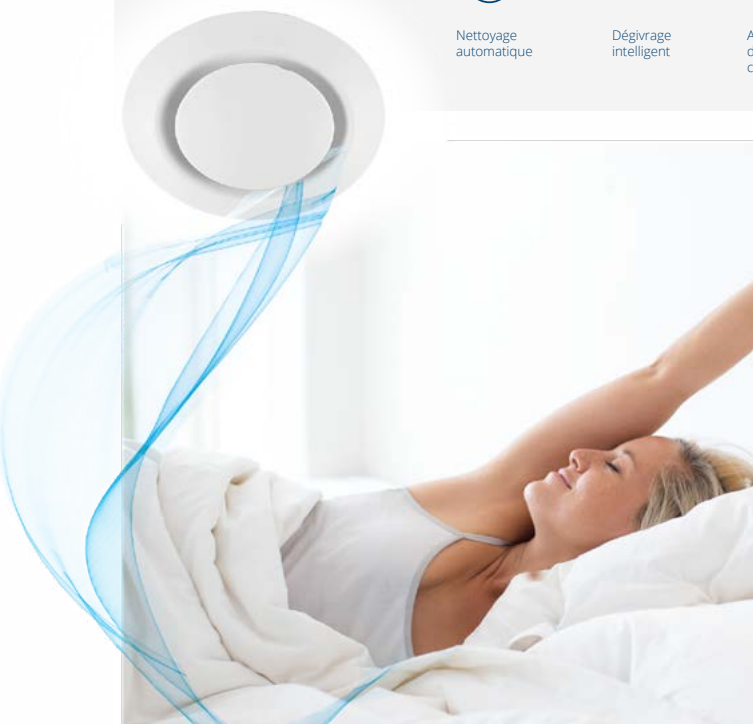




## Climatiseur **Diffusion d'air**

Le climatiseur à air diffus DC Inverter d'ECA Technology est conçu pour s'intégrer parfaitement dans les mobil-homes et **diffuser uniformément l'air** à l'intérieur de ceux-ci.

Il est possible de climatiser **de 1 à 5 pièces**, ce qui rend les maisons de vacances confortables dans tous les environnements.



Profitez **du confort** sans le voir

Disponibilité du modèle

12.000 btu  
18.000 btu  
24.000 btu



**ÉCONOMIES D'ÉNERGIE DANS  
LA STRUCTURE TOURISTIQUE**

## Sistema Climacard PRO

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.



### Plus:

- ✓ Écran tactile de 3,5"
- ✓ Plage de température coutume saisonnière
- ✓ Prêt à être modernisé
- ✓ Carte d'alimentation en option 
- ✓ Capteur de présence en option



## Nouveau design!

### Sans Climacard

### Avec Climacard

**CLIMATISEURS**  
Technologie Inverter 9000 btu

**CONSOMMATION**  
climatisation moyenne

**CONSOMMATION TOTALE**  
100 climatiseurs par heure

**MOYEN**  
fonctionnement quotidien

**JOURNÉES**  
par saison

**TOTAL**  
consommation

100  
650 w/h  
65 kw/h  
16 ore  
90  
93.600 kW/h

100  
650 w/h  
65 kw/h  
8 ore\*  
90  
46.800 kW/h

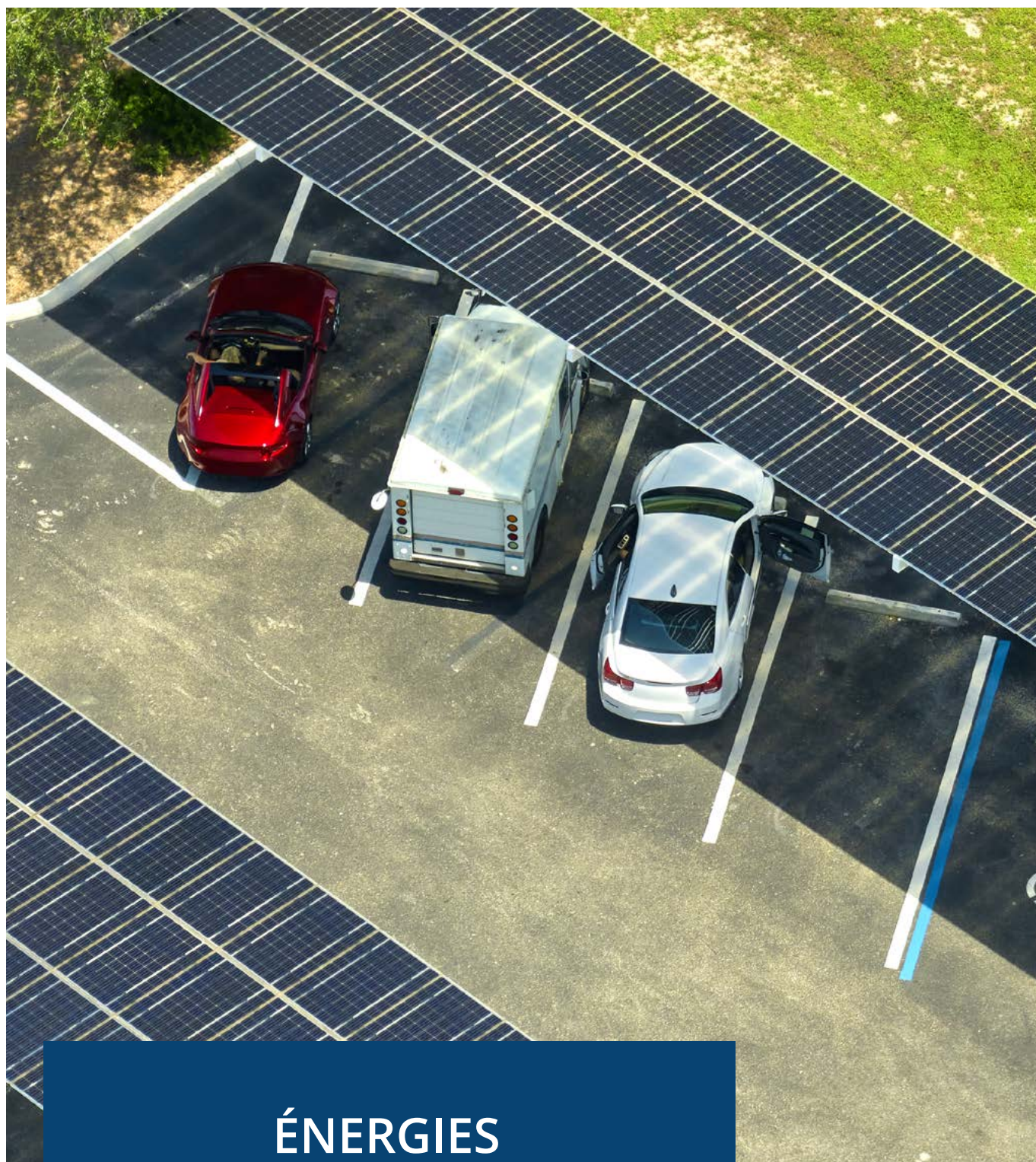


**COÛT TOTAL  
CLIMATISATION  
EN SAISON**

**€ 28.080\*\***

**€ 14.040\*\***

\* une carte prépayée avec 8 heures/jour de crédit est offerte  
\*\* calcul estimé sur le coût de l'électricité 0,30 € kW / h



# ÉNERGIES RENOUVELABLES

## Systemes et abris photovoltaïques

L'abri photovoltaïque, excellente solution pour les parkings des installations touristiques, est facile à installer, car il ne nécessite aucun ouvrage ni maçonnerie et ses supports sont facilement adaptables à tout type de terrain.

L'orientation et le dimensionnement des panneaux solaires sont assurés par un support technique constant et des conseils qualifiés pour garantir une efficacité de fonctionnement et des performances électriques optimales.



## Colonnes de recharge pour voitures

Des solutions de plus en plus simples pour gérer intelligemment la recharge des voitures électriques. Grâce à l'innovation technologique continue, les foyers, les entreprises et les établissements d'hébergement bénéficieront de solutions de **recharge pour véhicules électriques** faciles à installer et à gérer à distance.



*Avec les cartes RFID, le paiement pour le client est simplifié!*



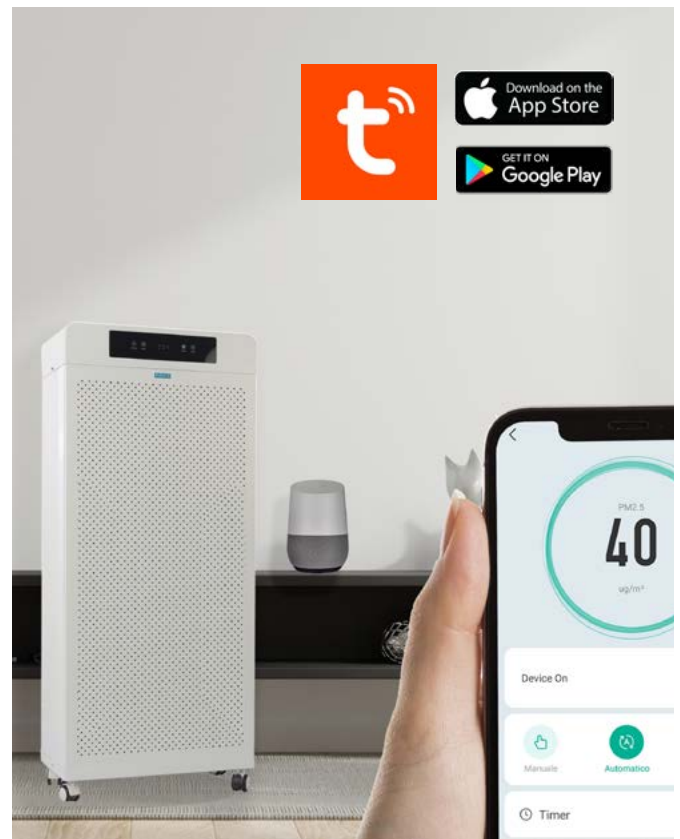
Epuro, le stérilisateur d'air étudié et conçu spécifiquement pour le confort et l'hygiène des environnements dédiés aux établissements d'hébergement.

Un dispositif créé pour améliorer l'air des environnements intérieurs, où l'on passe la plupart du temps, comme **les restaurants, les réceptions, les salles de réunion.**



## PURIFICATION DE L'AIR

## E·puro Purificateurs d'air

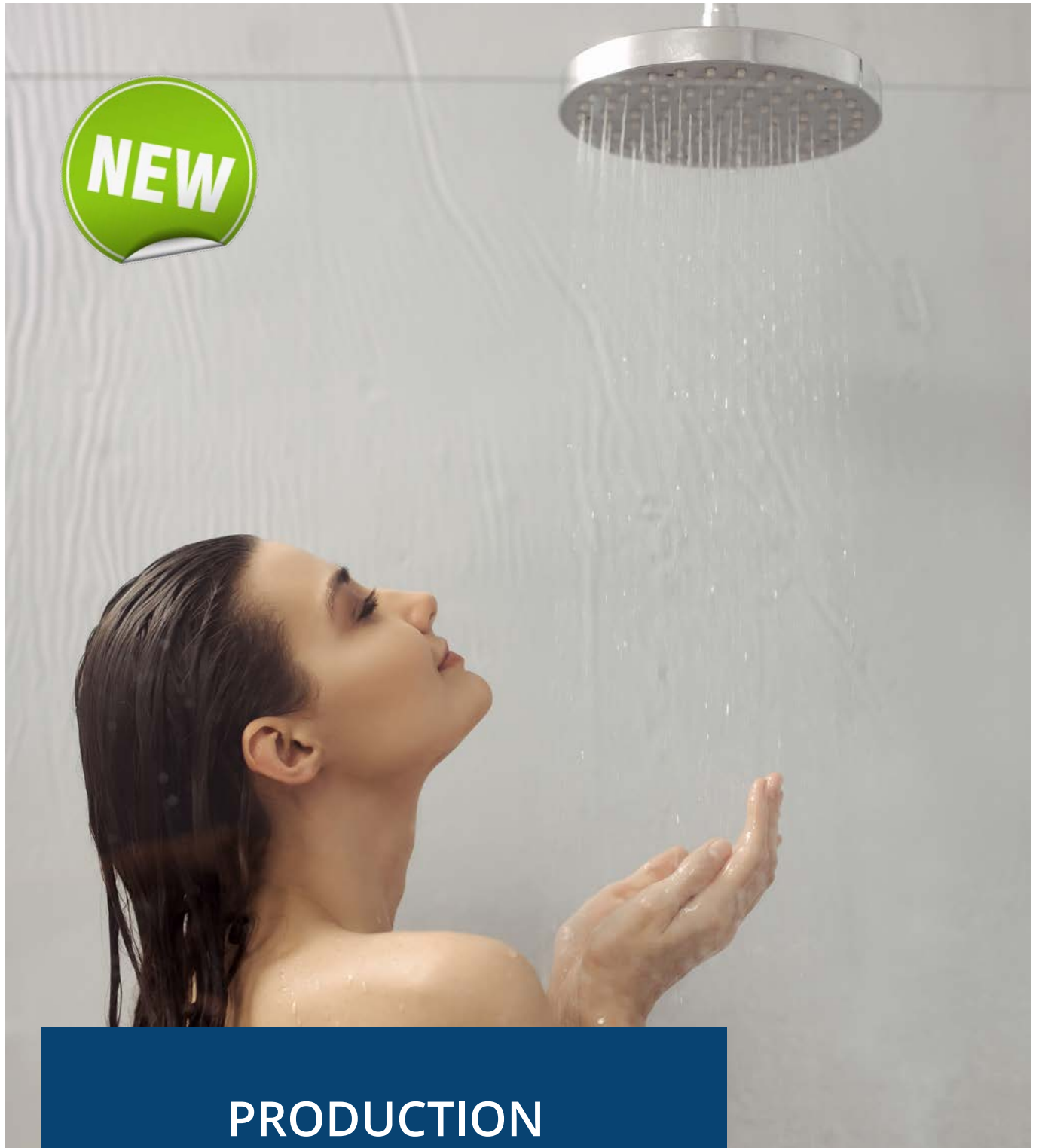


L'appareil aspire l'air en son intérieur, **capte et filtre** les **polluants** tels que les particules fines (PM10 et PM2,5 provenant de la pollution externe), le formaldéhyde, les pollens, les allergènes, les composés organiques aéroportés, les gaz de produits de nettoyage, les odeurs et les fumées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












## Chaudière en pompe à chaleur

L'évolution du produit ECA Technology est mise à jour avec le nouveau chauffe-eau à pompe à chaleur qui produit de l'eau chaude sanitaire (ECS) avec une efficacité maximale grâce au compresseur rotatif avec le nouveau gaz écologique R290 pour la production d'eau chaude jusqu'à 70°C avec une **capacité de 270 litres**.

La technologie avancée avec le panneau de commande intégré et la connexion WiFi permet une gestion complète des paramètres, de la programmation et des diagnostics. Design attrayant sur socle conçu pour être robuste et durable, notre chaudière est le choix idéal pour ceux qui recherchent fiabilité et performance.



|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Auto-diagnostic   | Redémarrage automatique   | Antilegionella  | Minuterie   | - 7 °C + 45 °C  | Dégivrage et protection contre le gel   | Température de l'eau 70 °C  | Gaz écologique R290   | Fonction Wi-Fi  |

Une meilleure efficacité:  
**Économie d'énergie**  
**Économies économiques**





**Panneau de contrôle intégré ou contrôlable à distance**







**ASSISTANCE  
ET ENTRETIEN**



## Solutions d'entretien

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



Avant



Après

### SOLUTIONS

NETTOYER LES FILTRES AVEC DES PRODUITS ANTI-LÉGIONELLE

NETTOYAGE DE LA BATTERIE DE L'UNITÉ INTERNE

NETTOYAGE MOTEUR DE VENTILATEUR

NETTOYAGE UNITÉ EXTÉRIEURE

CONTROL PRESSION DU GAZ

RECHARGE DE GAZ (si nécessaire)

VÉRIFIER LE BON FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME

### BASIQUE



### MOYENNE



### PLUS



### Le nettoyage est réalisé avec des produits spécifiques:

- Nettoyants concentrés pour unités intérieures et extérieures
- Comprimés pour traiter la condensation
- Désinfectants



## Pièces de rechange toujours disponibles



Le réseau de Centres d'Assistance Technique est disponible toute l'année pour les installations, l'assistance et la maintenance spécialisée, même en haute saison et l'entrepôt de pièces de rechange est toujours approvisionné et disponible.

**Envoyer un e-mail à [ricambi@ecatech.it](mailto:ricambi@ecatech.it)**



# 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**<sup>®</sup>  
CLIMATIZZATORI

*une marque*

**ECA TECHNOLOGY SRL**

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



**Climatisation**  
**Gestion de l'énergie**  
**Énergie renouvelable**  
**Purification de l'air**  
**Production d'eau chaude sanitaire**  
**Assistance et maintenance**