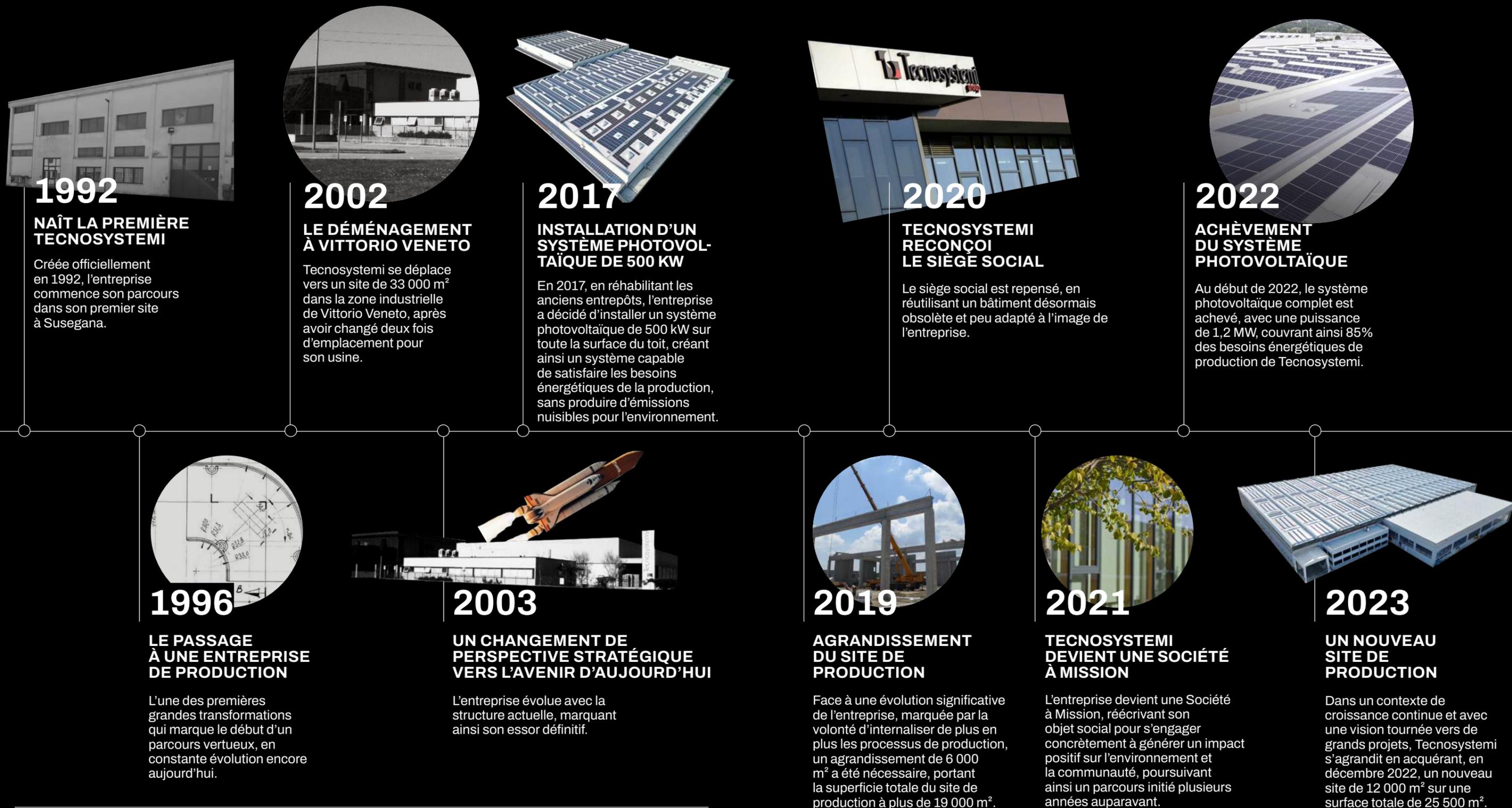




SOLUTIONS COMPLÈTES POUR L'INSTALLATION DE POMPES À CHALEUR



L'HISTOIRE DE LA VALEUR DE TECNOSYSTEMI



LES CERTIFICATIONS



ENTREPRISE DE FABRICATION

PLANT 1



PLANT 2



Nous produisons une large gamme d'accessoires pour l'installation de pompes à chaleur



L'installation d'une pompe à chaleur peut être simple si l'on utilise des composants et accessoires sûrs et de haute qualité.

Tecosystemi fabrique directement une vaste **gamme d'accessoires spécialement conçus pour l'installation des pompes à chaleur**, bénéficiant de plus de trente ans de savoir-faire en recherche et développement de solutions à la fois efficaces et esthétiquement soignées.

Tecosystemi propose des **solutions flexibles** pour le choix des accessoires, aussi bien en termes de couleur que de dimensions : des versions sont disponibles en blanc RAL 9002 ou en noir. Chaque produit est conçu pour s'adapter à tous les modèles de pompes à chaleur disponibles sur le marché.



Découvrez
l'intégralité
de notre gamme
de produits.

Petites solutions pour de grands résultats



ZEUS HIGH ARTICULATED
PIED ANTI-VIBRATOIRE
EN CAOUTCHOUC VULCANISÉ SBR



Smart Clima

Accessories for Air Conditioning



BASE D'APPUI TYPE CHENILLE
ANTIDÉRAPANTE AVEC ÉVACUATION
D'EAU

FIXATION AVEC ÉCROU ET BOULON
M8 OU AVEC PLAQUE FILETÉE

Dimensions du
profil en aluminium
L. 38 x H. 31 mm

NIVEAU
À BULLE INTÉGRÉ

FENTES PRÉ-PERCÉES
POUR FIXATION AU SOL

Supports au sol pour pompes à chaleur en caoutchouc recyclé

La base au sol antivibratoire "EXTREME" est conçue avec une structure spécifique en granulés de caoutchouc recyclé vulcanisé et est équipée d'un profil en aluminium facilitant la fixation de l'unité extérieure motocondensante au support lui-même.

Cette base au sol peut être utilisée pour le support des unités extérieures motocondensantes, des systèmes VRV-VRF, des chaudières au sol, des canalisations électriques ou des conduites.

Elle est dotée d'un niveau à bulle intégré pour un positionnement précis et peut être fixée au sol.
Les équipements sont fixés à la base à l'aide d'un écrou et d'une vis M8 ou via les coulisseaux avec vis M8 fournis.



PROFIL EN "U" L. 38 x H. 31 mm
Incorporé pour une adhérence optimale

Systemes de protection pour unités extérieures

La **protection insonorisée** pour unités extérieures de Tecnosystemi est fabriquée en tôle galvanisée, disponible en ivoire ou gris, avec des ouvertures longitudinales pour une ventilation optimale.

Peinte avec un polyester résistant aux intempéries, elle offre une excellente isolation acoustique grâce au revêtement absorbant du son*, réduisant le bruit jusqu'à 13,3 dB(A), conformément à la norme **UNI EN ISO 11546-2:2009**.

NOUVEAU



Réduction du bruit de **9,4 à 13,3 dB(A)**

Prévue pour le passage de goulottes, tuyauteries et câblages, elle est facile à assembler et peut être installée sur un mur, en îlot ou au sol. Six modèles sont disponibles.



*La **fibre de polyester** est absorbante grâce à sa structure poreuse qui piège les ondes sonores, dissipant l'énergie acoustique et réduisant le bruit. Son élasticité et sa résistance à la compression permettent d'atténuer les vibrations sonores, la rendant efficace dans les environnements nécessitant une isolation acoustique.



Les systèmes de protection pour unités extérieures offrent des solutions fonctionnelles et durables.

La prédisposition pour le **passage de goulottes** permet une gestion ordonnée des installations, tandis que la porte latérale facilite les inspections et la **maintenance rapide**.

Conçus pour protéger contre les intempéries, ils garantissent **durabilité et sécurité**. Les passages d'air optimisent la ventilation, évitant les dommages causés par l'humidité. De plus, ces systèmes sont **facilement personnalisables en termes de dimensions et de couleurs**, et le **montage est rapide et simple**, réduisant ainsi les délais d'installation et les coûts.



Facile à assembler



Design raffiné



Anti - UV



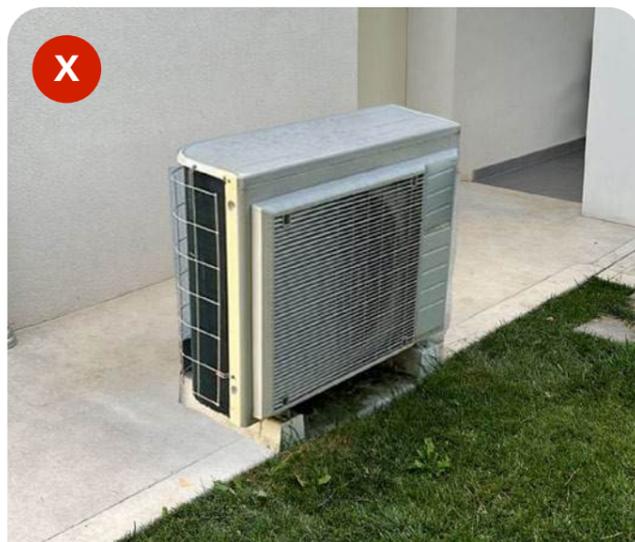
Modèles peignables



Haute résistance



Personnalisables

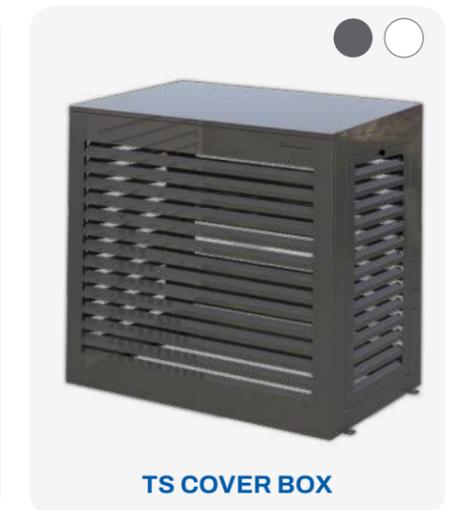
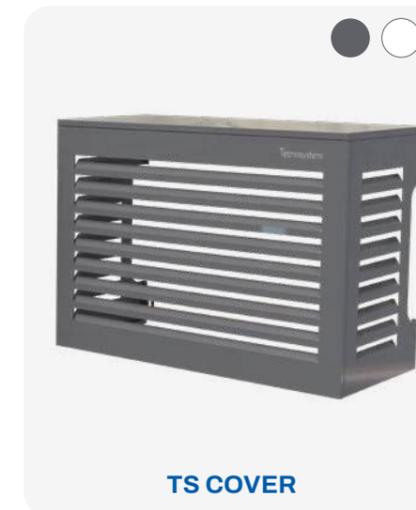
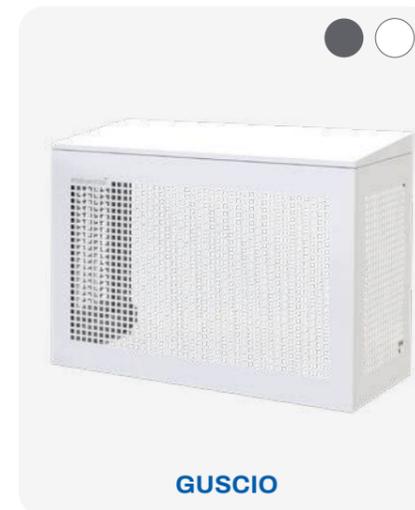


SANS PROTECTION ESTHÉTIQUE



AVEC PROTECTION ESTHÉTIQUE

UNE LARGE GAMME DE CACHE CLIM EST DISPONIBLE



Bacs de récupération des condensats

Les bacs de récupération des condensats Blue River en plastique ABS représentent la solution idéale pour gérer efficacement la condensation générée par vos systèmes de climatisation.

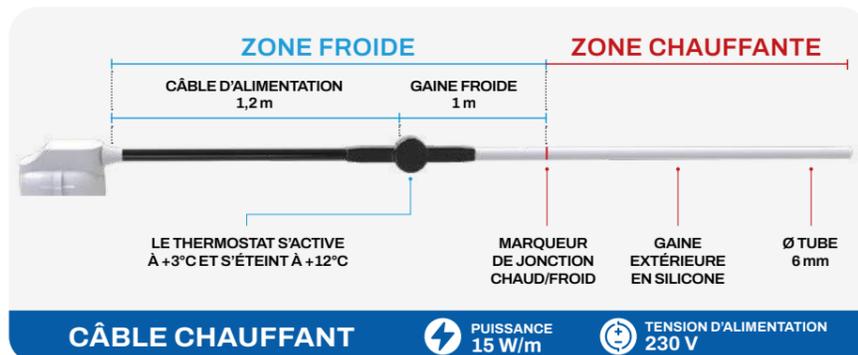
Fabriqués avec des matériaux de haute qualité, nos bacs en plastique ABS offrent une résistance exceptionnelle aux intempéries et à l'humidité, garantissant une durabilité optimale. Leur structure solide et robuste prévient tout dommage ou fuite, assurant ainsi une collecte et un drainage efficaces de la condensation.

Les bacs Blue River sont conçus pour s'adapter facilement à une large gamme d'équerres disponibles dans notre catalogue.



Bacs également disponibles en version métallique, avec possibilité de personnalisation des dimensions.

TUBE D'ÉVACUATION DES CONDENSATS ISOLÉ ET CALORIFUGÉ



Blue river

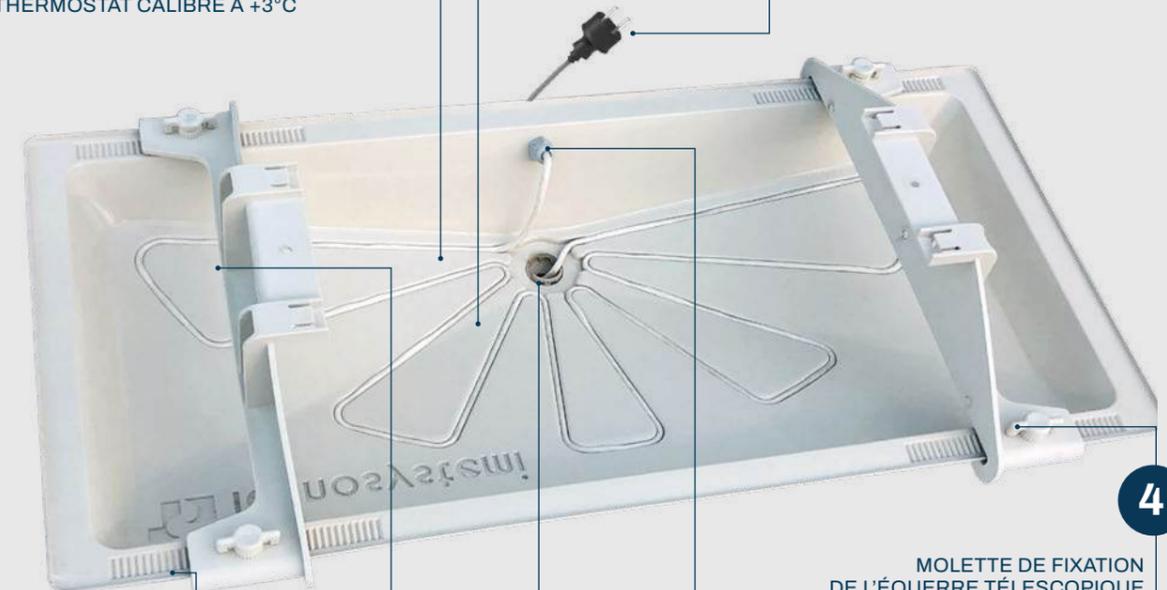


Garantie jusqu'à -40°C

ENTONNOIR INCLINÉ POUR L'ÉVACUATION DES CONDENSATS

PASSE-CÂBLE POUR LE MAINTIEN DU CÂBLE CHAUFFANT EN SILICONE ANTI-GEL

POSSIBILITÉ D'INTÉGRER UN CÂBLE CHAUFFANT EN SILICONE ANTI-GEL AVEC THERMOSTAT CALIBRÉ À +3°C



CRÉMAILLÈRE DE POSITIONNEMENT POUR ÉQUERRES TÉLESCOPIQUES

MOLETTE DE FIXATION DE L'ÉQUERRE TÉLESCOPIQUE À LA BAC

CAPTEUR THERMIQUE INTÉGRÉ AU CÂBLE CHAUFFANT CALIBRÉ À +3°C

ÉQUERRES TÉLESCOPIQUES D'ANCRAGE À L'UNITÉ EXTÉRIEURE

ORIFICE POUR LE RACCORDEMENT DE PIPETTES DE RÉCUPÉRATION DES CONDENSATS POUR TUBE Ø 16 / 20 MM



Également disponible en version GREY

Équerres et supports au sol

SUELO

PAIRE DE BASES AU SOL AVEC SYSTÈME ANTIVIBRATOIRE

Lorsqu'il s'agit de garantir la stabilité et la sécurité de vos installations, le choix de la base appropriée est essentiel. Les modèles SUELO MAXI et MINI de Tecnosystemi sont la solution idéale : une base robuste et fiable, conçue pour soutenir en toute sécurité les unités extérieures, les systèmes CVC, les climatiseurs et autres applications.

Fabriqué avec des matériaux de haute qualité et des technologies de pointe, SUELO offre une résistance aux intempéries, une durabilité et une installation facile, même dans des environnements complexes. Grâce à sa polyvalence, il s'adapte à différents types d'unités et assure une stabilité optimale, réduisant ainsi les risques de vibrations ou dommages aux structures environnantes.



Anti-choc



Anti-UV



Haute résistance



Réduisent le risque
de vibrations de
l'unité extérieure



Design premium

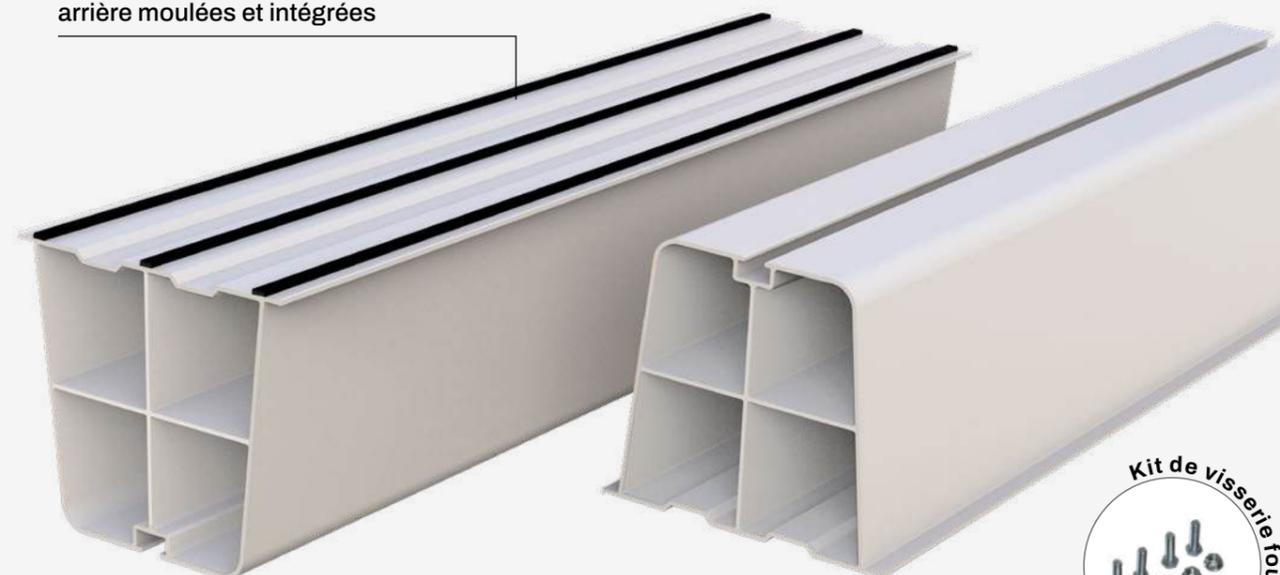


Fabriquées en PVC



De 140 à 400 kg

Bandes antivibratoires en caoutchouc
arrière moulées et intégrées



HERCULES & GENIUS MODULAR

SYSTÈMES MODULAIRES DE SUPPORT RÉGLABLES

Les systèmes **Hercules** et **Genius Modular** sont conçus pour offrir une **solution polyvalente et fiable pour le support des unités VRV/VRF et des groupes frigorifiques**, garantissant une installation correcte et une efficacité optimale du système. Grâce à leur conception modulaire, ces systèmes peuvent être facilement adaptés à différentes configurations et aux exigences spécifiques de chaque projet.



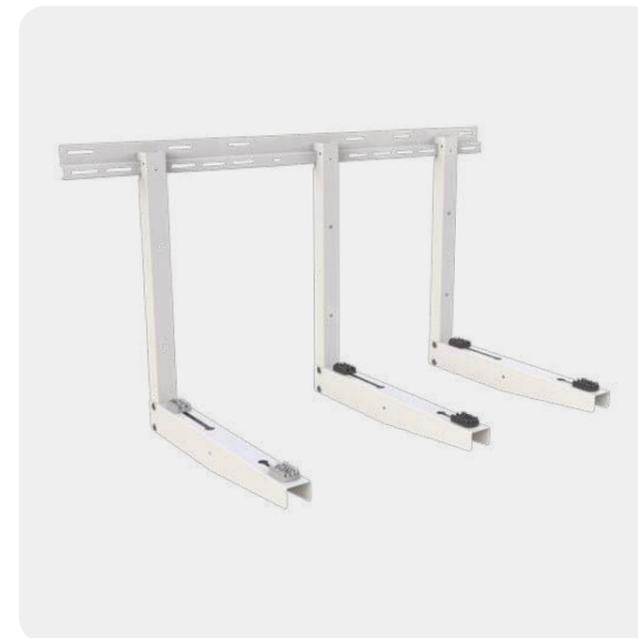
La structure du système est fabriquée à partir de matériaux de haute qualité, tels que l'acier galvanisé et l'aluminium, garantissant une résistance supérieure aux intempéries et une durabilité exceptionnelle.

Le système de support est également équipé de pieds réglables, permettant une installation précise et un nivellement parfait des unités.



RAFFAELLO SR

SUPPORT AVEC BARRE GRADUÉE



MINI CHILLER TSSC
SUPPORT



STANDARD TSE

Goulottes et accessoires professionnels

excellens



La goulotte professionnelle pour la climatisation qui nous distingue sur le marché depuis 30 ans.



COLORIS DISPONIBLES



La gamme de goulottes Optima, **disponible en 5 dimensions** (35, 62, 75, 102, 135), représente ce qu'il y a de **plus soigné et fonctionnel** sur le marché aujourd'hui.



COLORIS DISPONIBLES



- Matériau plastique anti-chocs et anti-UV
- Design innovant
- Système de fixation ultra-rapide à enclenchement
- Large couronne externe
- Cache-trou
- Finition extérieure de très haute qualité
- Emballage thermorétractable avec code-barres
- Produit peignable
- Température de fonctionnement -20°C / +60°C



Optima

- Matériau plastique anti-chocs et anti-UV
- Fond et couvercle à enclenchement
- Rebord d'appui de la goulotte
- Bombage externe pour faciliter la courbure des tuyaux
- Couronne externe cache-trou
- Emballage thermorétractable avec code-barres
- Visserie zinguée
- Produit peignable
- Température de fonctionnement -20°C / +60°C



Pourquoi choisir des produits en matériau plastique

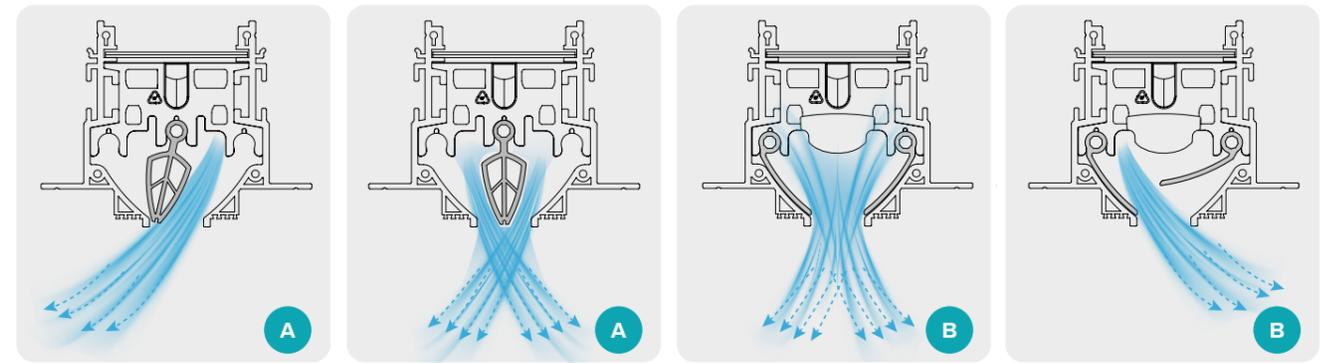
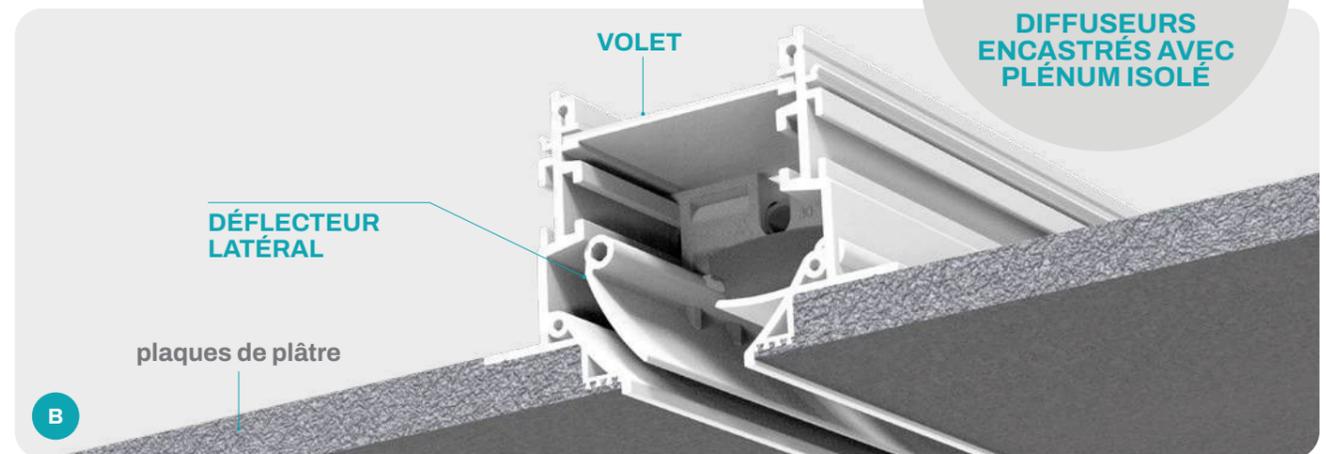
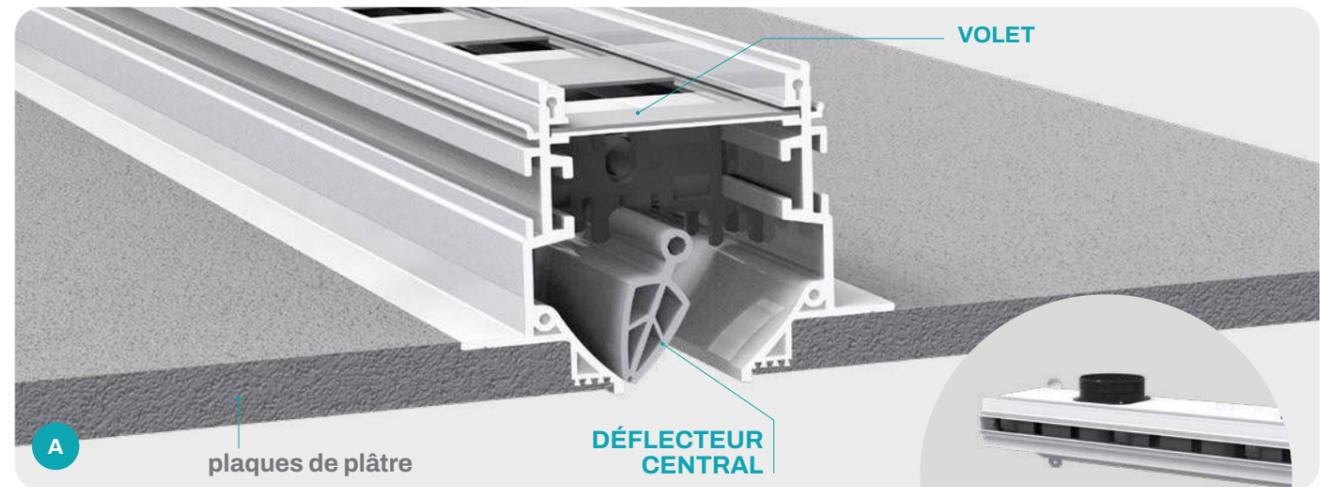
Le plastique est un matériau anti-condensation grâce à ses différentes caractéristiques physiques et chimiques.

Il a une faible conductivité thermique : il empêche le transfert rapide de chaleur entre l'environnement extérieur et intérieur, réduisant ainsi la formation de condensation. Sa flexibilité et sa capacité à s'adapter aux variations de température sans se déformer le rendent également résistant aux chocs thermiques.

Les matériaux plastiques empêchent la formation de champignons, moisissures et bactéries, tout en garantissant une excellente isolation murale.



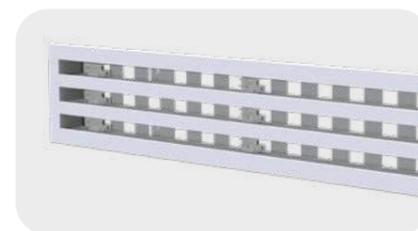
1 DIFFUSEURS LINÉAIRES À DISPARITION EN PLASTIQUE PVC ANTI-CONDENSATION ET/OU EN ALUMINIUM



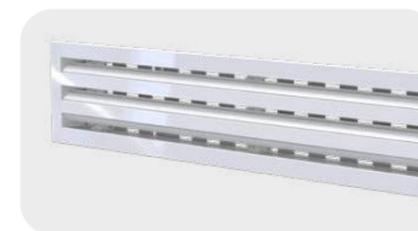
EXEMPLE DE LANCEMENT VERTICAL
Diffuseur linéaire de soufflage à disparition avec volet, plénum isolé et déflecteur central.

EXEMPLE DE LANCEMENT VERTICAL
Diffuseur linéaire de soufflage à disparition avec volet, plénum isolé et déflecteurs latéraux.

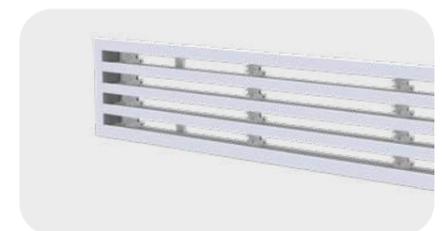
DIFFUSEURS EN PLASTIQUE PVC ANTI-CONDENSATION VISIBLES



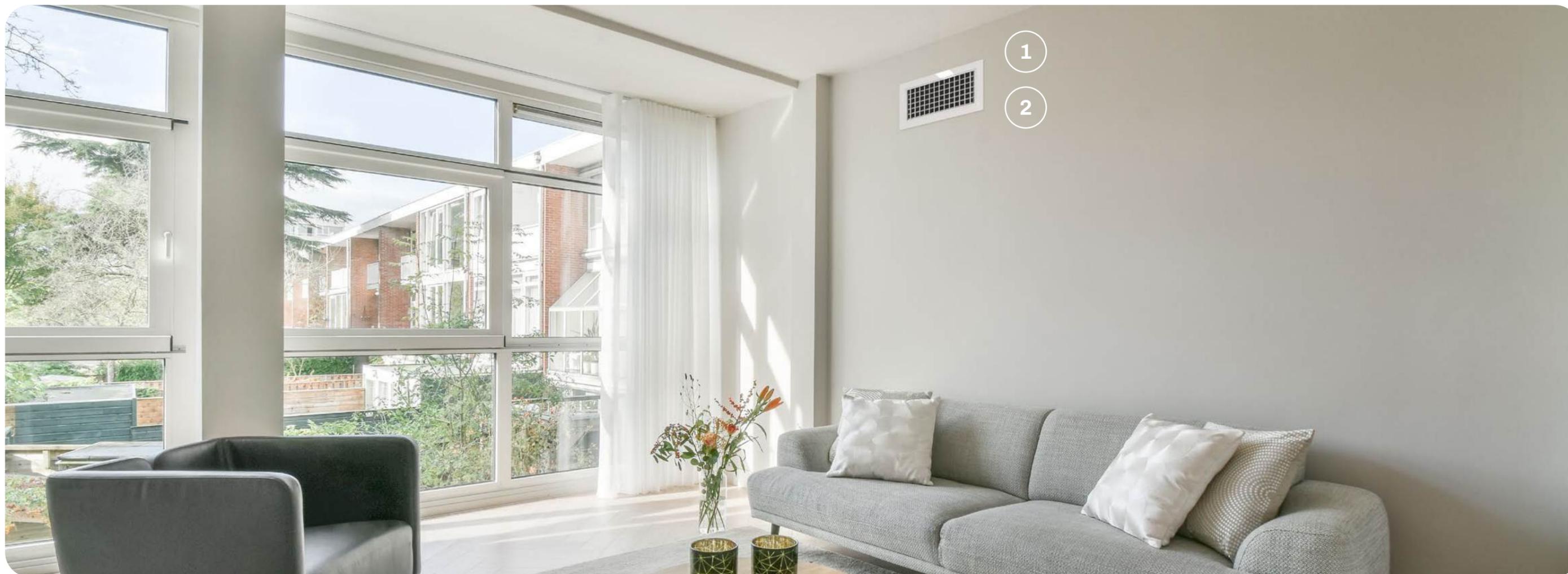
DE SOUFFLAGE AVEC VOLET
1-2-3-4 FENTES



DE SOUFFLAGE AVEC VOLET ET DÉFLECTEUR CENTRAL
1-2-3-4 FENTES



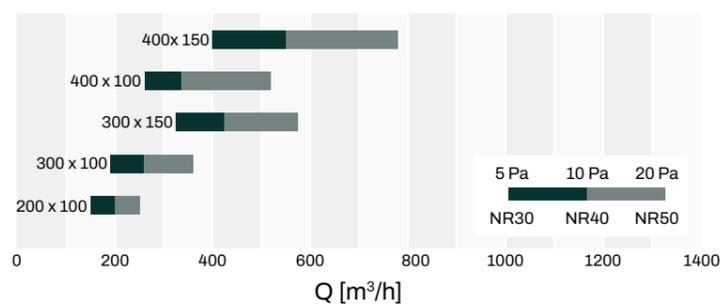
DE REPRISE
1-2-3-4 FENTES



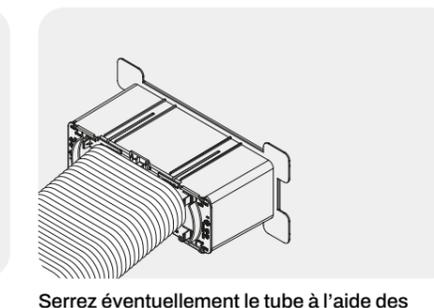
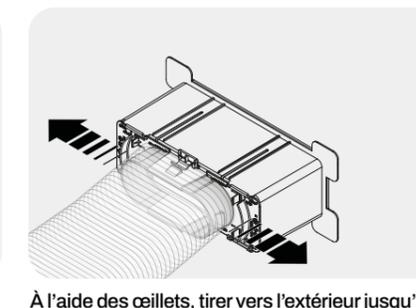
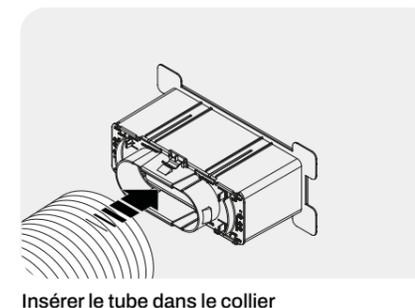
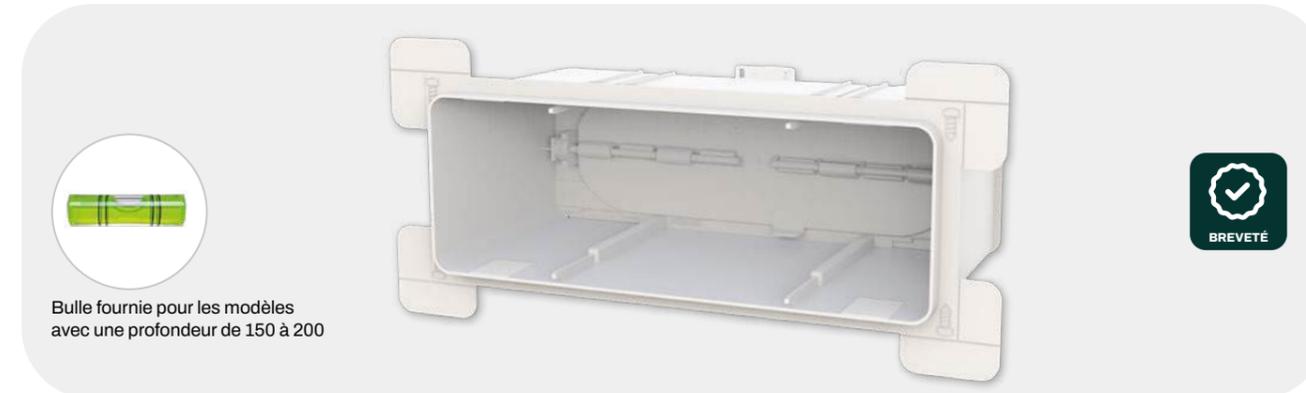
1 BPAP
BOUCHE DE SOUFLAGE ET DE REPRISE
EN PLASTIQUE ABS BLANC ANTI-CONDENSATION



SÉLECTION RAPIDE DU DÉBIT D'AIR



2 WALL BOX
PLÉNUM AVEC COLLIER TÉLESCOPIQUE EN PLASTIQUE
POLYSTYRÈNE BLANC ANTI-CONDENSATION



Le climat idéal où vous voulez

Galaxy
Multi-zone Air Control System

Application gratuite disponible sur App Store et Google Play

LES ATOUTS DE LA CLIMATISATION PAR ZONES

<p>Économies d'énergie</p>	<p>Design et intégration totale</p>	<p>Solution Plug and Play</p>	<p>Comptabilisation des consommations</p>
<p>Contrôle du plancher chauffant pour le chauffage, la climatisation et les ventilo-convecteurs</p>	<p>Programmation via l'application et contrôle par des enceintes intelligentes comme Alexa et Google Home</p>	<p>Possibilité de régler la température désirée dans chaque pièce</p>	<p>Centralina avec écran couleur, avec protocoles de communication dédiés aux principales marques de climatiseurs</p>

L'innovante et pratique application avec système d'exploitation Android ou iOS permet, à distance, le réglage de chaque pièce en contrôlant jusqu'à 20 installations.

SYSTÈME PROAIR

La gestion des températures dans les environnements domestiques et les bureaux n'a jamais été aussi simple : à partir d'aujourd'hui, en effet, il y a **ProAir Multi-Zone**, le **système de gestion multizone** entièrement conçu et réalisé par Tecnosystemi S.p.A. Società Benefit.

ProAir Multi-Zone gère, en plus de la **température de chaque zone**, l'unité canalisée et, lorsque nécessaire, le bypass motorisé pour un système complet à 360°. La communication avec la centrale via des thermostats programmables en fréquence radio (RF) ou câblés garantit fiabilité et précision à votre installation.

Respirez de l'air frais



PICO

Prévenez les moisissures et l'humidité... en évitant les dépenses inutiles et en améliorant votre qualité de vie !



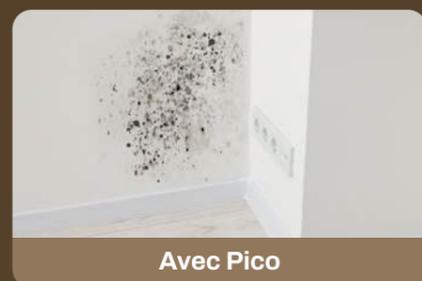
POURQUOI INSTALLER PICO?

PICO est un système innovant conçu pour améliorer le confort thermique et la qualité de l'air dans les environnements résidentiels.

PICO peut fonctionner dans les deux sens, ce qui signifie qu'il peut être utilisé pour ventiler et récupérer la chaleur de l'environnement selon les besoins. Cela permet de maintenir un microclimat confortable en toutes saisons.



Sans Pico

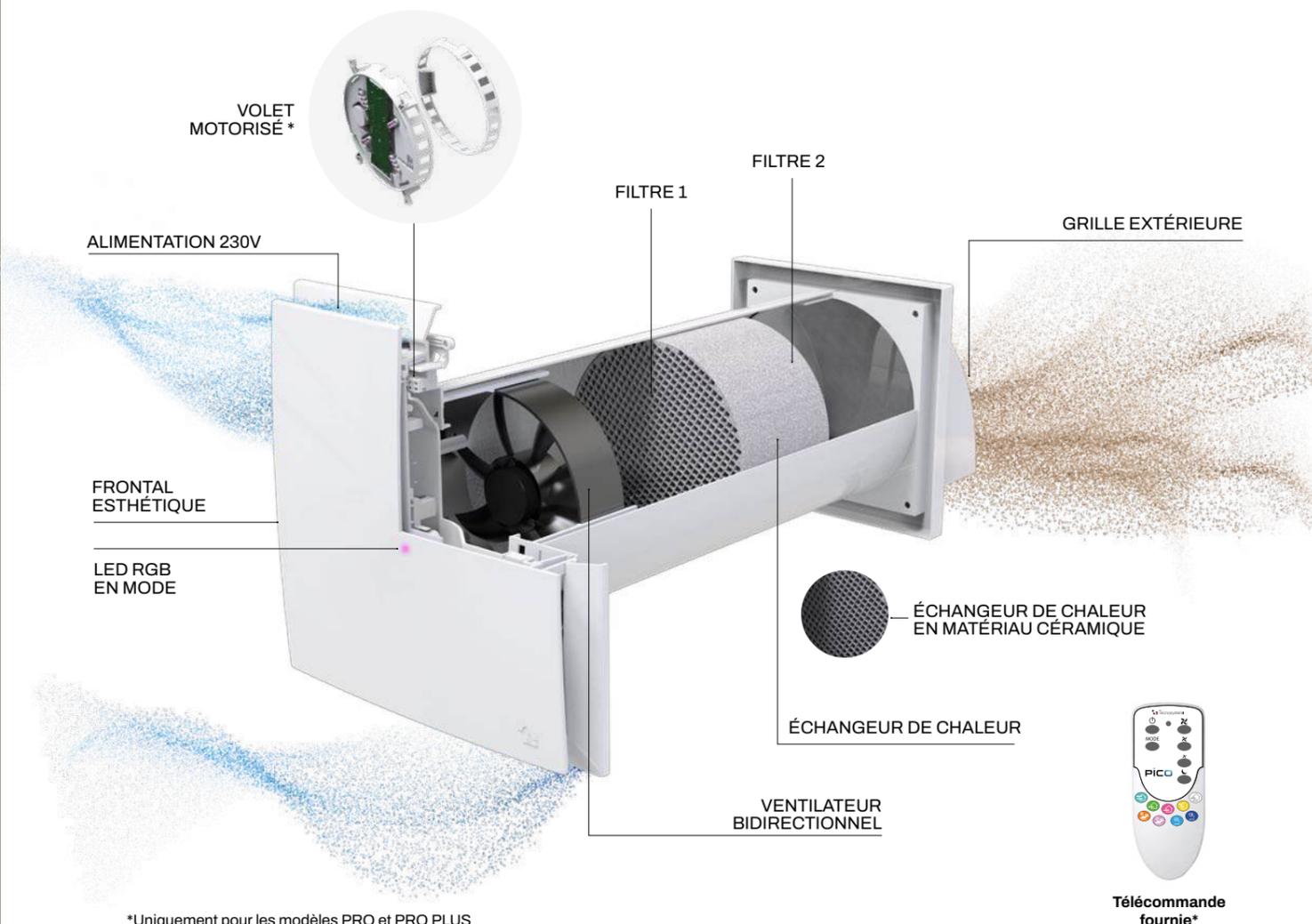


Avec Pico

Video



UNITÉ DE VENTILATION AVEC RÉCUPÉRATION DE CHALEUR PONCTUELLE MURALE



*Uniquement pour les modèles PRO et PRO PLUS

NOUVELLE APPLICATION NOUVELLES FONCTIONNALITÉS

- Contrôle local ou à distance
- Modulation de la vitesse
- Mode nuit pour un meilleur sommeil



APPLICATION GRATUITE DISPONIBLE SUR:



COMMANDES VOCALES:



Ventilation intelligente et économie d'énergie



Le système TS-HRVU de Tecnosystemi offre une solution avancée pour le renouvellement de l'air dans les habitations, intégrant un échangeur de chaleur qui récupère de l'énergie lors de la ventilation.

A



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Idéal pour une installation au plafond / mur
- Filtre Coarse 60% (G4) sur les canaux d'aspiration
- Port de communication RS485 avec protocole MODBUS
- Fabriqué en polypropylène expansé sinterisé
- Filtration de l'air intérieur et extérieur
- Récupération de chaleur à haute efficacité
- Isolation thermoacoustique
- Moteurs Brushless EC
- Connexions aérauliques orientables à 90°
- Réversibilité de montage
- Évacuation de la condensation
- Bypass électronique free cooling / free heating
- 4 capteurs de température intégrés
- Fonction antigel

De 120 à 500 m³/h



Fabriqué en EPP (PPE) RECYCLÉ



Tecnosystemi S.p.A. Benefit Company

PLANT 1 – Via dell’Industria, 2/4

PLANT 2 – Via Caduti del Lavoro, 7

PLANT 3 – Via Caduti del Lavoro, 5

Z.i. San Giacomo di Veglia

31029 Vittorio Veneto (TV)

Tel +39 0438.500044

Fax +39 0438.501516

info@tecnosystemi.com

C.F. - P. IVA - R.I.TV IT02535780247

Cap. Soc. € 5.000.000,00 i.v.