



Company Profile

L'air c'est la vie

Nous respirons, donc nous sommes.

Notre devoir est de créer des systèmes de pointe qui redonnent à l'air sa pureté d'origine, le mettant à la disposition de la collectivité dans son état idéal.

Le confort commence avec Clivet

Nos systèmes de climatisation sont conçus pour obtenir un confort total dans tous les types de bâtiment, des petits appartements aux grands centres commerciaux. Les unités intégrées à faible consommation fonctionnent en silence pour pouvoir régler la température, l'humidité et la qualité de l'air à un niveau optimal, en le maintenant constant dans le temps. L'environnement se vivifie. Le bien-être psychophysique augmente.

La qualité de vie augmente.

Nous augmentons le confort, économisons de l'énergie et nous fournissons à nos clients la meilleure valeur pendant tout le cycle de vie de l'installation.



Marque mondiale d'excellence

En plus de 30 ans d'activités dans les domaines de la conception, de la production et de la distribution de systèmes de climatisation et de traitement d'air à haute efficacité et faible impact environnemental, Clivet a développé une gamme pour le confort et le bien-être de l'individu à l'enseigne du développement durable et pour la sauvegarde de l'environnement. La recherche et le développement de solutions de climatisation à cycle de fonctionnement annuel grâce à des technologies innovantes sont inscrits dans l'ADN de Clivet depuis sa fondation, et permettent à l'entreprise d'être toujours prête à relever les défis de l'avenir.

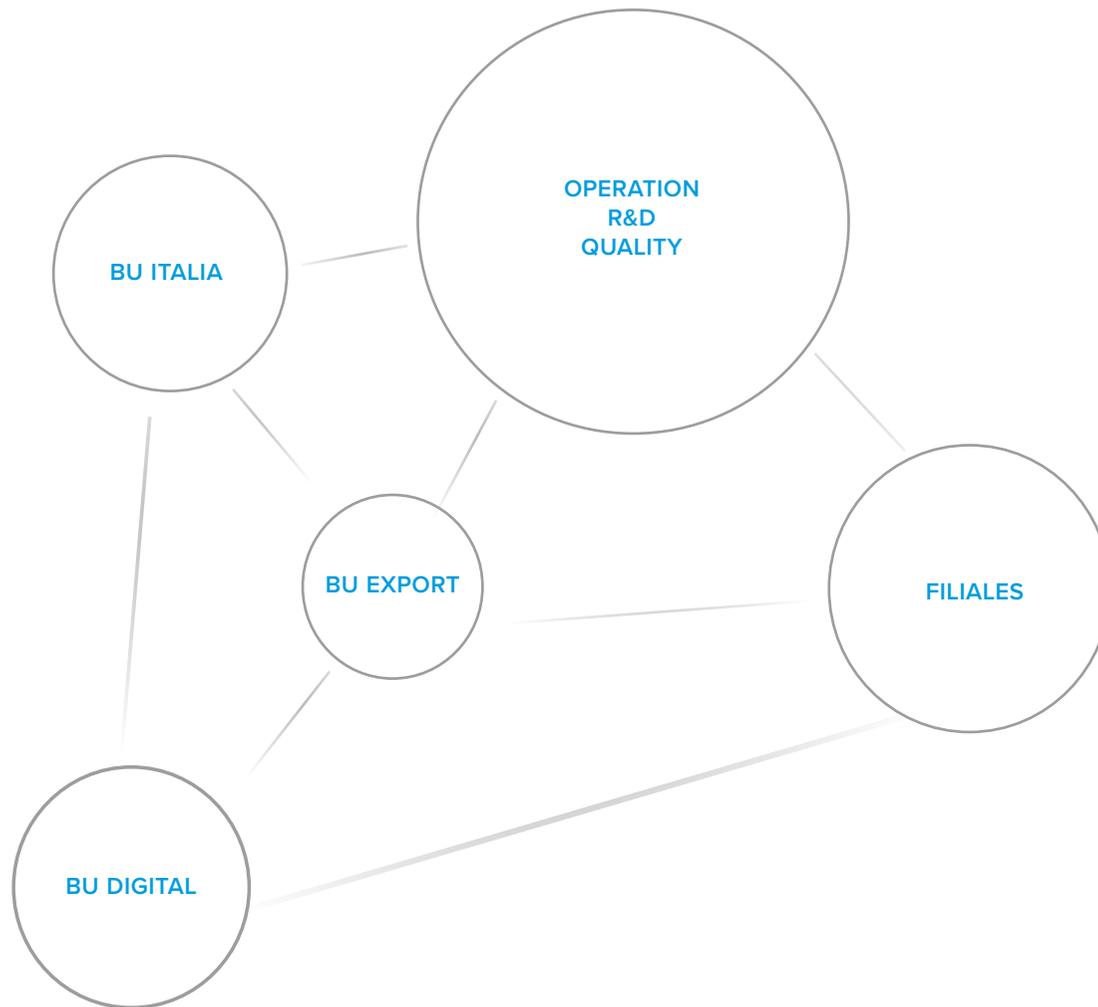
Des solutions inspirantes depuis 1989

Fondée à Feltre, Belluno (Italie) en 1989 par Bruno Bellò, l'entreprise a commencé son activité avec la production de refroidisseurs et de pompes à chaleur, puis a continué au fil des ans avec le développement de systèmes spécialisés innovants basés sur des unités rooftop, des systèmes à anneaux d'eau et des systèmes dédiés au résidentiel.

En 2016, grâce à l'alliance industrielle avec le groupe MIDEA, Clivet complète son offre en l'intégrant aux produits VRF, MONO/MULTISplit et aux technologies Midea.

Les personnes de Clivet

Plus de 780 employés travaillant en Italie et dans le monde



Innovation et développement depuis 1989

1989

Fondation Clivet

1990

Parmi les premiers à utiliser la **technologie pompe à chaleur** avec des compresseurs scroll et des échangeurs à haut rendement pour d'importantes économies d'énergie



1992

Unité rooftop pour les espaces à forte affluence avec une importante demande de renouvellement de l'air

1997

Une nouvelle philosophie de système : **systèmes spécialisés pour les différentes applications**. Clivet devient leader dans le secteur commercial

2001

Clivet **SPINchiller** : rendement saisonnier élevé grâce à l'utilisation de la technologie modulaire scroll

2004

ELFOSystem : un système unique pour le confort résidentiel.

ELFOFresh e **ZEPHIR** : des systèmes de renouvellement et de purification de l'air avec récupération thermodynamique.

2006

Toutes les entreprises Clivet forment **Clivet S.p.A.**, avec une aire de production de 50 000 m²



2008

GAIA Edition : La pompe à chaleur qui utilise l'énergie solaire, assurant ainsi des économies d'énergie tout en réduisant les émissions

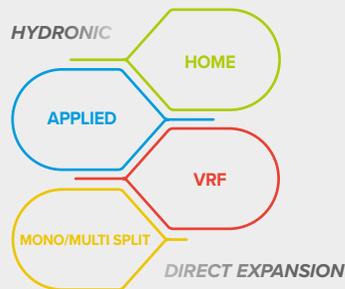
2011

Naissance de **Clivet Air** pour la production de centrales de traitement d'air



2015

Création de la nouvelle division **Clivet Home** avec une large gamme de solutions pour le marché résidentiel



2017

La gamme est complétée par les systèmes à **expansion directe** VRF et Split R-32

2013

ELFOPack : la pompe à chaleur multifonctions pour les maisons et les copropriétés à demande presque nulle (Nearly-Zero) avec système décentralisé

2016

Alliance stratégique Clivet-Midea

MideaGroup
humanizing technology

2018

Les premiers produits issus de la synergie Clivet-Midea voient le jour : **Rooftop Inverter** et **Refroidisseur Centrifuge**

2019

Renouvellement de la marque et nouveau design des produits Clivet : **HAUT DESIGN**

2020

La **Business Unit Digital** et l'**Innovation Centre** voient le jour

2022

Naissance de **CLIVET EUROPEAN HUB** avec son siège à Milan

Vision

La Vision de Clivet est :

CONFORT POUR LA PLANÈTE ET LES PERSONNES

Depuis toujours Clivet conçoit des solutions pour le confort durable et le bien-être des personnes et de l'environnement.



NATURE



TECHNOLOGIE



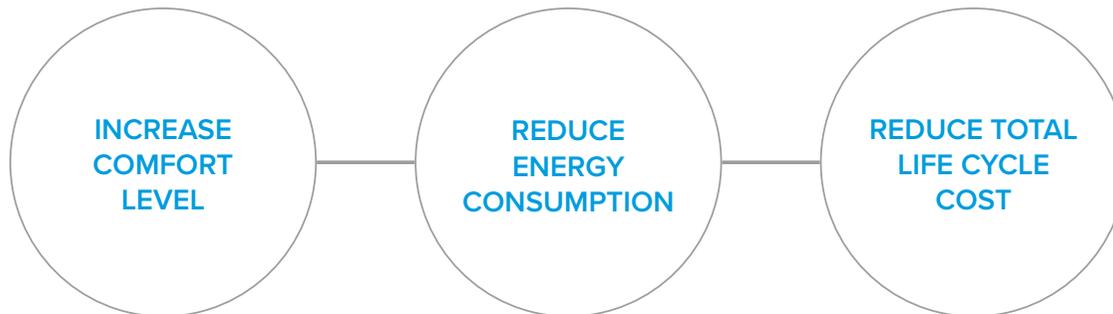
PERSONNES

Le logo qui représente la Vision est formé d'une ligne « vivante » qui réunit la nature, la technologie et les personnes en une seule marque.



Mission

La mission de Clivet est :
d'augmenter, en collaboration avec les meilleurs professionnels, le confort et la qualité de l'air pour les personnes dans les environnements intérieurs grâce à des produits et des systèmes de climatisation avec pompe à chaleur fiables et technologiquement avancés, qui respectent notre planète et réduisent le coût de l'ensemble du cycle de vie de l'installation (Total Life Cycle Cost).



L'environnement

La lutte contre le changement climatique passe par la décarbonation. La technologie de la pompe à chaleur a ce qu'il faut pour répondre aux demandes de décarbonation et donner une empreinte écologique à nos villes. En effet, les pompes à chaleur fonctionnent à l'électricité, qui peut être produite à partir de sources renouvelables ; elles utilisent l'énergie solaire indirecte contenue dans l'air, l'eau et la terre ; elles n'émettent pas de CO₂ ; elles sont très efficaces. De plus, elles garantissent un confort toute l'année avec une seule unité : chauffage, refroidissement, production d'eau chaude sanitaire.

Clivet c'est le climat, c'est la durabilité

Clivet produit des systèmes avec pompes à chaleur pour assurer confort et air pur toute l'année dans les environnements dans lesquels nous vivons, travaillons où nous passons nos loisirs, en respectant l'environnement. Utiliser des réfrigérants à faible GWP, car le monde est notre seule maison et nous devons le protéger.

**réfrigérants à
faible impact
environnemental**



Les piliers de Clivet pour l'installation durable de l'avenir

1

Technologie de la pompe à chaleur

La pompe à chaleur est la technologie du futur car elle est plus efficace que les systèmes traditionnels à combustion:

- Réduction de 50 % de l'énergie primaire, des émissions de CO₂ et des coûts d'exploitation
- Vaste utilisation d'énergie renouvelable



2

Centralité du renouvellement de l'air

Les produits Clivet à récupération thermodynamique d'énergie pour la ventilation présentent les avantages suivants :

- Ils récupèrent de l'énergie en hiver comme en été
- Ils réduisent la charge d'air neuf grâce à un système plus efficace et fournissent de l'énergie supplémentaire pour maintenir le confort dans l'environnement
- Ils réduisent la puissance des principaux générateurs, en limitant leur intervention aux pics saisonniers
- Ils déshumidifient en été

3

Haute efficacité saisonnière

Clivet réalise des systèmes dédiés aux besoins spécifiques de chaque application individuelle, en optimisant l'utilisation des ressources du système pour atteindre les meilleurs niveaux de rendement saisonnier grâce à :

- Une solution systémique
- L'utilisation des ressources les plus favorables
- La gestion complète de l'installation
- La modulation continue de la capacité

4

Tout en un

Dans de nombreuses applications, Clivet fournit les fonctions nécessaires avec un seul produit :

- Chauffage
- Refroidissement
- Eau chaude sanitaire
- Renouvellement et purification de l'air
- Récupération énergétique
- Déshumidifie

Tous les produits et les systèmes Clivet sont basés sur sept piliers distinctifs qui rendent la proposition Clivet unique et irremplaçable. Ces piliers sont la base pour la réalisation de systèmes spécialisés pour application et la référence pour l'ingénierie durable des installations du futur.

5

Systemes intégrés

Dans les applications où l'utilisation de plusieurs unités est nécessaire, Clivet propose des systèmes intégrés où les éléments individuels, optimisés et industrialisés pour fonctionner ensemble, garantissent une efficacité et une fiabilité maximales :

- Conception et installation simplifiées
- Réduction des coûts d'investissement
- Qualité installation
- Garantie des prestations

6

Décentralisation

Depuis des années, Clivet applique le principe de produire de l'énergie thermique et frigorifique au plus près de la surface du bâtiment à climatiser :

- Systèmes modulaires activés uniquement où et lorsque c'est nécessaire
- Réduction ou totale élimination des consommations auxiliaires (exemple énergie de pompage)
- Utilisation autonome
- Simplicité d'entretien et de manutention
- Flexibilité pour s'adapter aux exigences d'installation

7

Solutions numériques

Une gestion intégrée du confort, de l'énergie et des services pour un avenir de plus en plus durable :

- Des solutions pour des systèmes interconnectés qui fonctionnent en complète synergie avec des bâtiments intelligents
- Des installations plus fiables et plus efficaces pour améliorer et protéger les investissements
- Surveillance, prévention et assistance pour une plus grande qualité et sécurité des environnements dans lesquels nous vivons

Systemes spécialisés pour chaque domaine d'utilisation et chaque condition climatique



RÉSIDENTIEL



Intensité des charges



Simultanéité des charges



Nécessité de renouvellement d'air



Eau chaude sanitaire



BUREAUX



Intensité des charges



Simultanéité des charges



Nécessité de renouvellement d'air



Eau chaude sanitaire



HÔTELS



Intensité des charges



Simultanéité des charges



Nécessité de renouvellement d'air



Eau chaude sanitaire



CINÉMAS



Intensité des charges



Simultanéité des charges



Nécessité de renouvellement d'air



Eau chaude sanitaire

Aujourd'hui, un niveau de bien-être élevé et constant est requis dans les bâtiments, quelles que soient les conditions extérieures. Mais **les bâtiments ne sont pas tous les mêmes** : selon l'usage ils présentent des différences importantes en matière d'intensité des charges, de simultanéité de demande d'eau chaude et froide, de production d'eau chaude sanitaire, de renouvellement et de purification de l'air.

C'est pourquoi Clivet a créé une série de solutions d'installations spécialisées pour des applications qui répondent aux besoins spécifiques de différents bâtiments, en optimisant le rendement global par rapport aux installations traditionnelles. Les systèmes spécialisés Clivet simplifient la conception et les interventions sur site, améliorent le contrôle de l'ensemble du système, réduisent l'impact environnemental et optimisent en même temps l'investissement initial, réduisent les frais de fonctionnement, augmentent la classe énergétique du bâtiment et donc sa valeur immobilière.



BÂTIMENTS PUBLICS



Intensité des charges



Simultanéité des charges



Nécessité de renouvellement d'air



Eau chaude sanitaire



CENTRES COMMERCIAUX



Intensité des charges



Simultanéité des charges



Nécessité de renouvellement d'air



Eau chaude sanitaire



HÔPITAUX



Intensité des charges



Simultanéité des charges



Nécessité de renouvellement d'air



Eau chaude sanitaire



INDUSTRIES



Intensité des charges



Simultanéité des charges



Nécessité de renouvellement d'air



Eau chaude sanitaire



L'alliance avec Midea : une synergie industrielle et stratégique

MideaGroup
humanizing technology

CHIFFRE D'AFFAIRES CLIVET 2022



ÉTABLISSEMENTS

50 000 m²
Feltre, Belluno - Italie

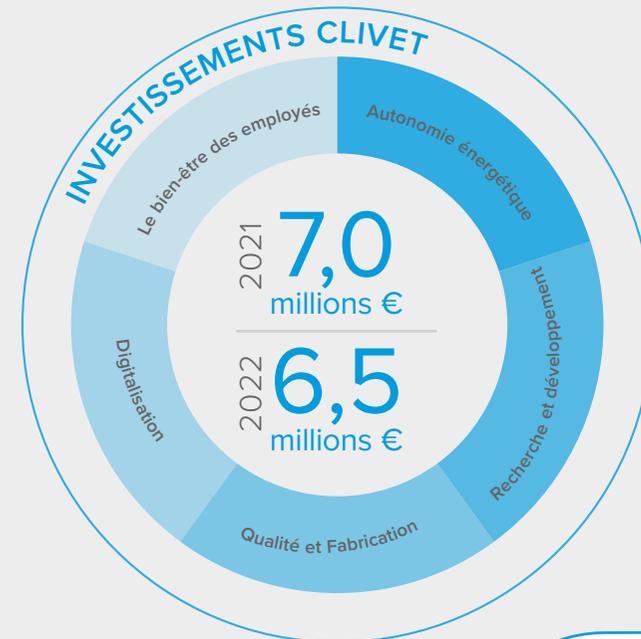
3 500 m²
Vérone - Italie
(production UTA)

CHIFFRE D'AFFAIRES MIDEA 2021

44,1 milliards de dollars

FORTUNE GLOBAL 500
Midea Group **245°** en 2022

INDUSTRY 4.0





Une organisation pour le marché global

Un réseau de filiales, d'agences, de distributeurs, de revendeurs et de centres d'assistance technique pour garantir un service adapté à chaque besoin

La capacité de calibrer ses systèmes en fonction des besoins les plus disparates est le passe-partout de Clivet pour les marchés internationaux, qui sont atteints grâce aux succursales situées en Grande-Bretagne, en Allemagne, en France, en Russie, aux Émirats arabes unis, en Inde, en Europe du Sud-Est et en Chine et aux 50 Partenaires dans le monde. Rien qu'en Italie, Clivet compte 35 agences commerciales, 260 revendeurs et 160 centres d'assistance technique. L'unicité de l'interlocuteur, le professionnalisme et la rapidité d'intervention garantissent au vaste réseau Clivet un service toujours irréprochable.

Network

EN ITALIE

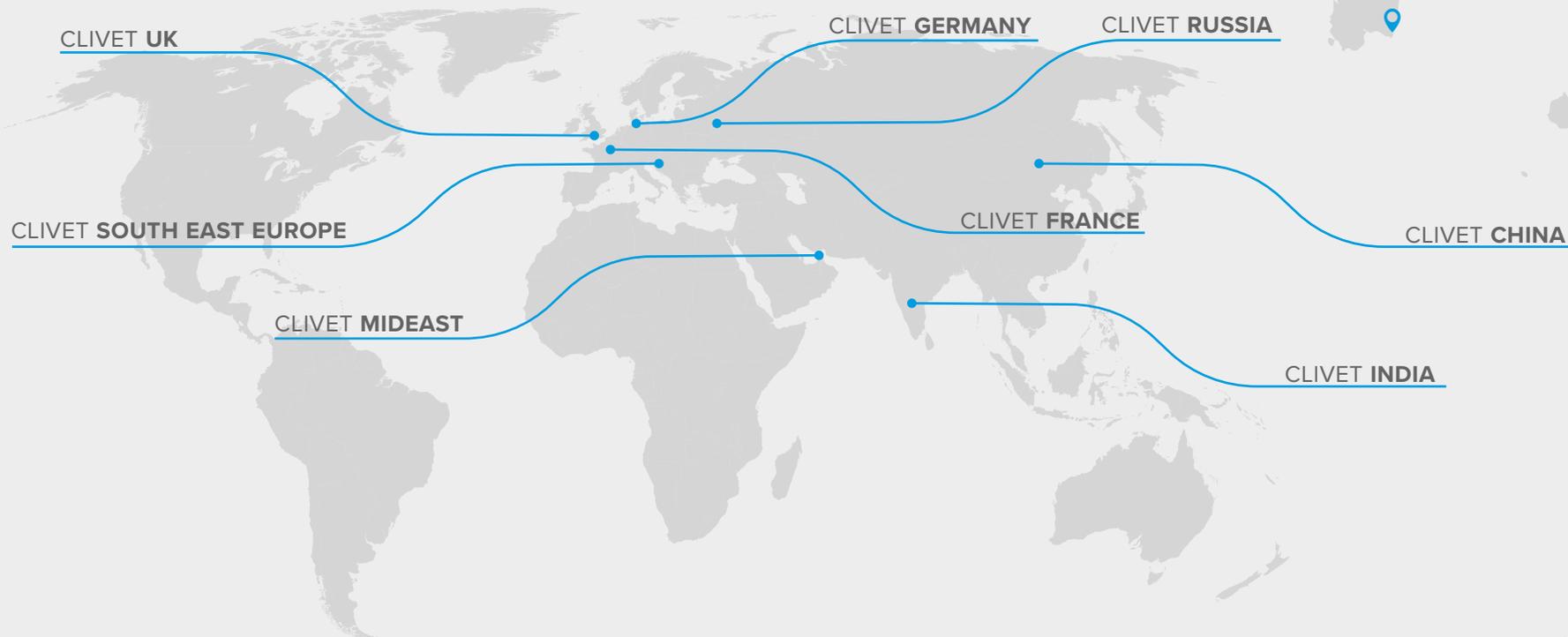
35 AGENCES
160 CENTRES DE SERVICE
260 REVENDEURS

HEADQUARTERS
FELTRE (BL)



DANS LE MONDE

100 PAYS VERS LESQUELS NOUS EXPORTONS
8 FILIALES



Innovation Centre

L'Innovation Centre, le nouveau Centre d'Innovation Technologique de Clivet, a été créé pour augmenter toujours plus la qualité et la rapidité de développement de tous les produits.

Élargir la gamme des essais sur les produits et sur les composants permet d'augmenter la qualité des produits et la vitesse de développement et d'innovation technologique. Avec les nouvelles salles d'essais de l'Innovation Centre et les nouveaux essais, Clivet peut réaliser de plus en plus d'essais de fonctionnement, de performances, acoustiques, vibratoires et de contrainte, à des températures de l'air de -20 °C à + 60 °C, par unité jusqu'à 2,5 MW avec de nouveaux réfrigérants à faible impact environnemental. Les clients peuvent participer aux essais soit au centre d'innovation, soit via internet.

8 SALLES D'ESSAIS
POUR UNITÉS
RÉSIDENTIELLES

6 SALLES D'ESSAIS UNITÉS
MOYENNES ET GRANDES

Clivet University

Clivet dispose d'une véritable école de formation, Clivet University :

- Salles de cours pour la formation théorique
- Une aire équipée pour la pratique de plus de 500 m²
- Webinaire pour la formation en ligne.

Les professionnels peuvent expérimenter l'installation, l'exploitation et l'entretien des systèmes Clivet fonctionnant en conditions réelles.

En plus des certificats de participation, les cours de formation de la Clivet University permettent d'obtenir des licences pour les Centres d'assistance et des crédits de formation professionnelle pour les architectes, ingénieurs, techniciens et géomètres.

EN 2022 :

PLUS DE 3 800 PERSONNES FORMÉES

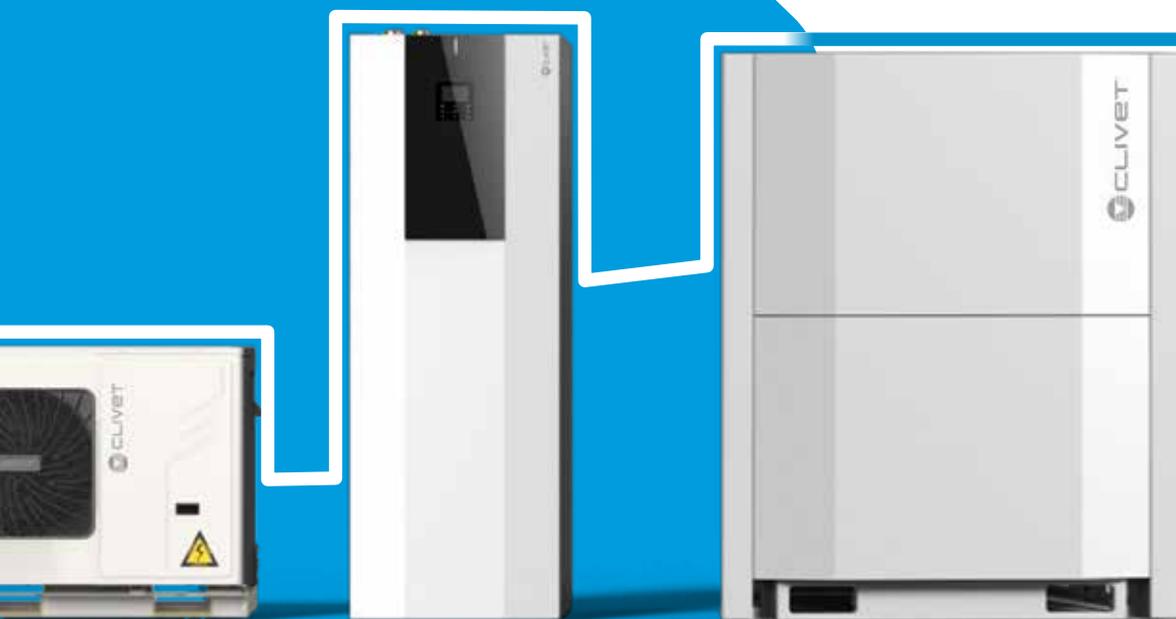
PLUS DE 810 HEURES DE FORMATION



HAUT DESIGN

ALTO DESIGN est le design Clivet qui, avec son nom, évoque la zone géographique où se situe l'entreprise et avec ses lignes nettes et résolues, inspirées des Dolomites, il communique durabilité, résistance et solidité.

Ces formes, associées à la couleur blanche, rappellent les concepts de fraîcheur et de pureté qui caractérisent l'esthétique de ALTO DESIGN.



Certifications et partenariats



Eurovent

Clivet participe aux programmes de Certification EUROVENT « Groupes Refroidisseurs d'eau et pompes à chaleur », « Rooftop », « Centrales de traitement de l'air », « VRF » et « Ventilateurs-convecteurs ».



Système de Management intégré

Clivet S.p.A., dont l'objectif est la satisfaction de ses clients, a certifié ses Systèmes de Management Intégrés Qualité, Sécurité, Environnement conformément aux normes internationales ISO 9001, ISO 14001 et ISO 45001.



Produits liés à l'énergie ErP

Les produits et les systèmes Clivet répondent aux conditions requises par les Règlements Délégués ErP.



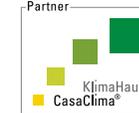
Heat Pump Keymark

Marque reconnue dans de nombreux pays européens pour la fourniture d'avantages fiscaux lors de l'installation de pompes à chaleur pour le chauffage et la production d'eau chaude sanitaire. Les pays qui reconnaissent la marque et les produits certifiés sur <https://keymark.eu/en/products/heatpumps/heat-pumps>



Standard de sécurité

La vaste gamme de produits et de systèmes complets Clivet répond aux exigences strictes des directives ErP (Energy related Products) 2009/125/CE (Eco-design) et 2010/30/UE (étiquetage des produits consommant de l'énergie), dont le but est de réduire la consommation énergétique des produits pour le chauffage, le refroidissement, la ventilation et la production d'eau chaude sanitaire, en dirigeant l'utilisateur vers des choix écoénergétiques.



CasaClima

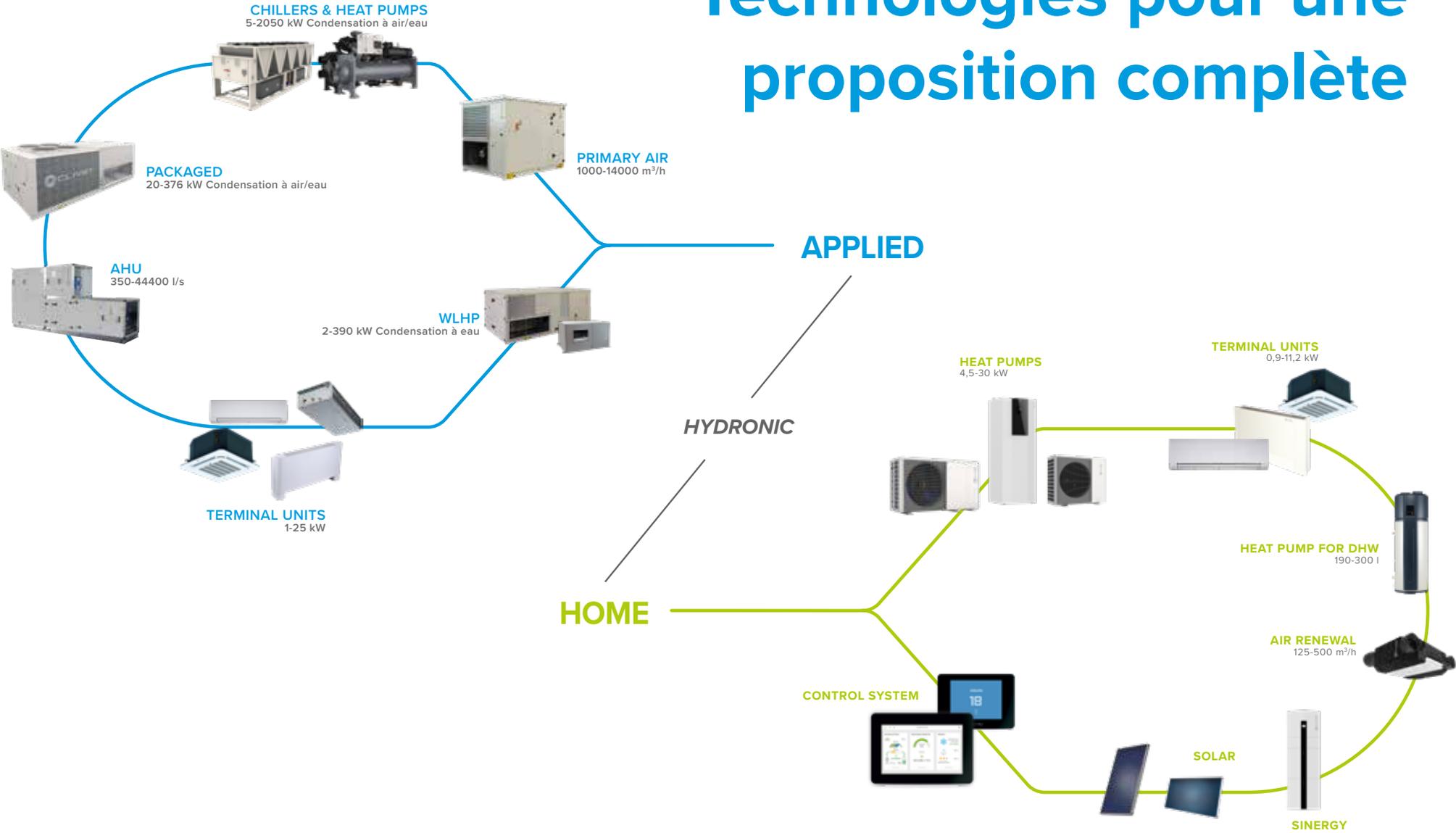
En 2015, Clivet a rejoint CasaClima, un réseau d'entreprises qui se distingue par leur haute compétence technique et par l'attention constante portée à une gestion durable des logements. Où est-il applicable.



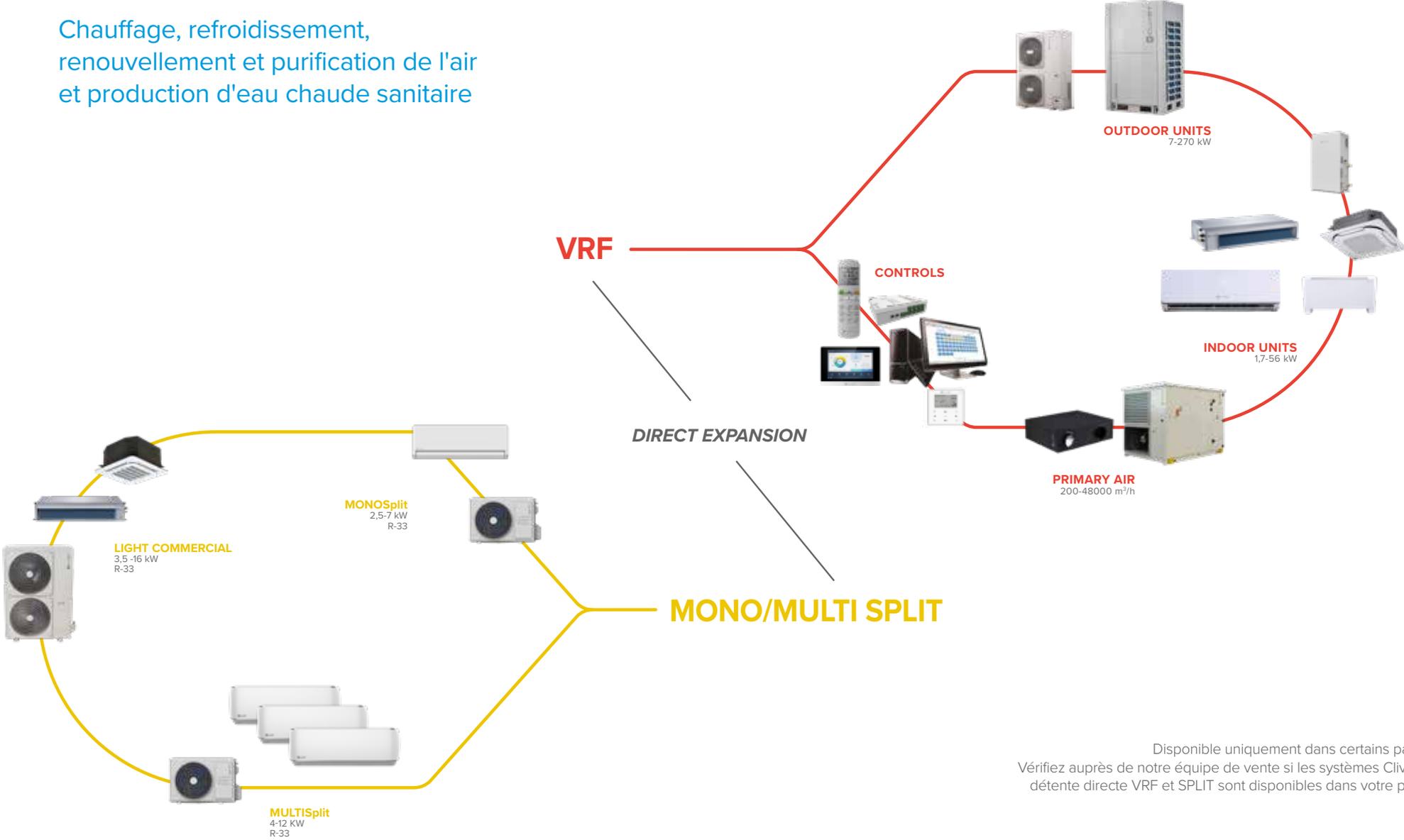
GBC

Clivet est membre ordinaire de GBC Italia, l'association qui collabore avec USGBC, l'institut américain qui promeut le système de certification indépendante LEED Leadership in Energy and Environmental Design dans le monde entier.

Technologies pour une proposition complète



Chauffage, refroidissement,
renouvellement et purification de l'air
et production d'eau chaude sanitaire



Disponible uniquement dans certains pays :
Vérifiez auprès de notre équipe de vente si les systèmes Clivet à
détente directe VRF et SPLIT sont disponibles dans votre pays.

Solutions pour chaque climat

Dubai Emirati Arabi Uniti

Data Centre
MORO 2.0 DATA CENTRE

VRF + Packaged



Bartın Turquie

Hôpital
BARTIN STATE HOSPITAL

Hydronic



Milan Italie

Instruction
INSTITUT SUPÉRIEUR

Renouvellement de l'air



Grèce

Industrie
IDE INTRACOM DEFENSE

Hydronic + Rooftop



Sarajevo, Bosnia-Erzegovina

Divertissement
BISTRICKA STANICA

Hydronic



Weinberg Austria

Maison de Vacances
RÉSIDENTIEL

Hydronic



Brisbane Australie

Retail
WOOLWORTHS FISH LANE METRO

Packaged



Salalah Oman

Store
SALALAH GRAND MALL

Hydronic + Aria primaria



Santiago del Cile Cile

Bureaux
MONEDA BICENTENARIO

VRF + Air Primaire



Clivet S.p.A.

Via Camp Lonc, 25 Z.I. Villapaiera
32032 Feltre (BL) - Italy
Tel. +39 0439 3131 - Fax+39 0439 313300
info@clivet.it www.clivet.com

CLIVET GMBH

Hummelsbütteler Steindamm 84,
22851 Norderstedt, Germany
Tel. +49 40 325957-0 - info.de@
clivet.com

Clivet Group UK LTD

Units F5 & F6 Railway Triangle,
Portsmouth, Hampshire PO6 1TG
Tel. +44 02392 381235 -
Enquiries@Clivetgroup.co.uk

CLIVET LLC

Office 508-511,
Elektrozavodskaya st. 24,
Moscow, Russian Federation,
107023 Tel. +7495 6462009 -
info.ru@clivet.com

CLIVET MIDEAST FZCO

Dubai Silicon Oasis (DSO), High
Bay Complex, Office N. 20, PO
BOX 342009, Dubai, UAE Tel.
+9714 3208499 - info@clivet.ae

Clivet South East Europe

Jarušćica 9b
10000, Zagreb, Croatia
Tel. +385916065691 - info.see@
clivet.com

CLIVET France

10, rue du Fort de Saint Cyr -
78180 Montigny le Bretonneux,
France
info.fr@clivet.com

Clivet Airconditioning Systems Pvt Ltd

Of. No.501 & 502,5th Floor,
Commercial -I, Kohinoor City,
Old Premier Compound, Off LBS
Marg, Kiroi Road, Kurla West,
Mumbai Maharashtra 400070,
India
Tel. +91 22 30930200 - sales.
india@clivet.com



AIR CONDITIONING
AND AIR QUALITY
PARTNER

MideaGroup
humanizing technology

