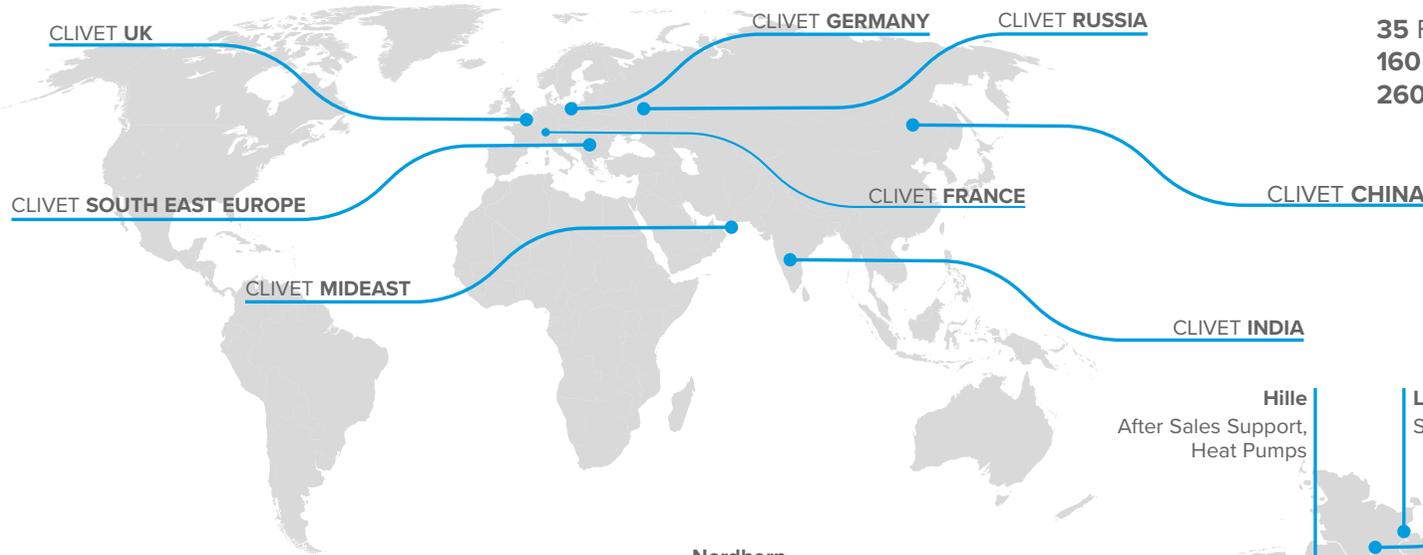


Company Profile

Netzwerk

IN DER WELT

100 LÄNDER, IN DIE WIR EXPORTIEREN
8 FILIALEN



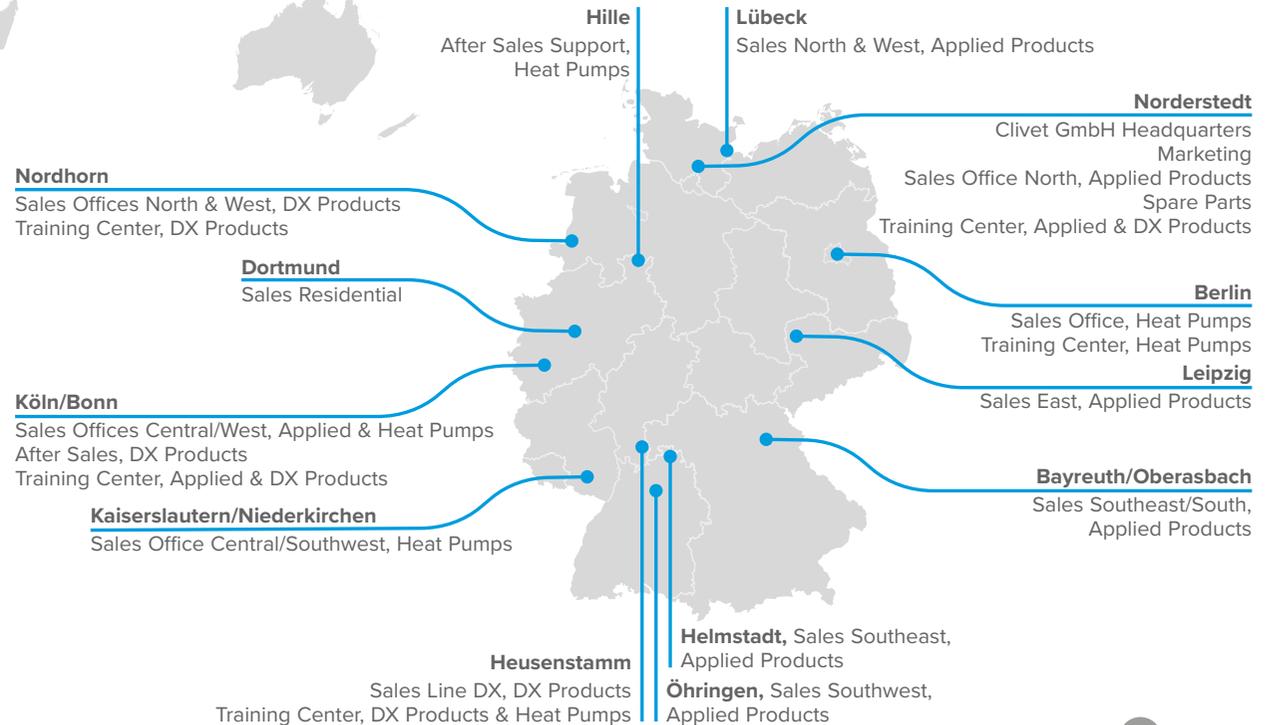
IN ITALIEN

35 FILIALEN
160 KUNDENDIENSTZENTREN
260 VERTRETUNGEN



Clivet GmbH

35 MITARBEITER
7 SERVICE-PARTNER



Luft ist Leben

Wir atmen, also sind wir.

Unsere Aufgabe ist die Entwicklung fortschrittlicher Systeme, die die ursprüngliche Reinheit der Luft wiederherstellen und sie der Allgemeinheit in ihrem idealen Zustand zur Verfügung stellen.

Komfort beginnt mit Clivet

Unsere Klimaanlage sind darauf ausgelegt, in allen Gebäudetypen, von kleinen Wohnungen bis hin zu großen Einkaufszentren, für absoluten Komfort zu sorgen. Integrierte Geräte mit niedrigem Verbrauch arbeiten leise und regulieren Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Luftqualität auf ein optimales Niveau und halten sie dauerhaft konstant. Die Umgebung wird belebt. Das psychophysische Wohlbefinden steigt. Die Lebensqualität nimmt zu. Wir erhöhen den Komfort, sparen Energie und bieten unseren Kunden den besten Wert über den gesamten Lebenszyklus der Anlage.



Globale Marke mit exzellenter Qualität

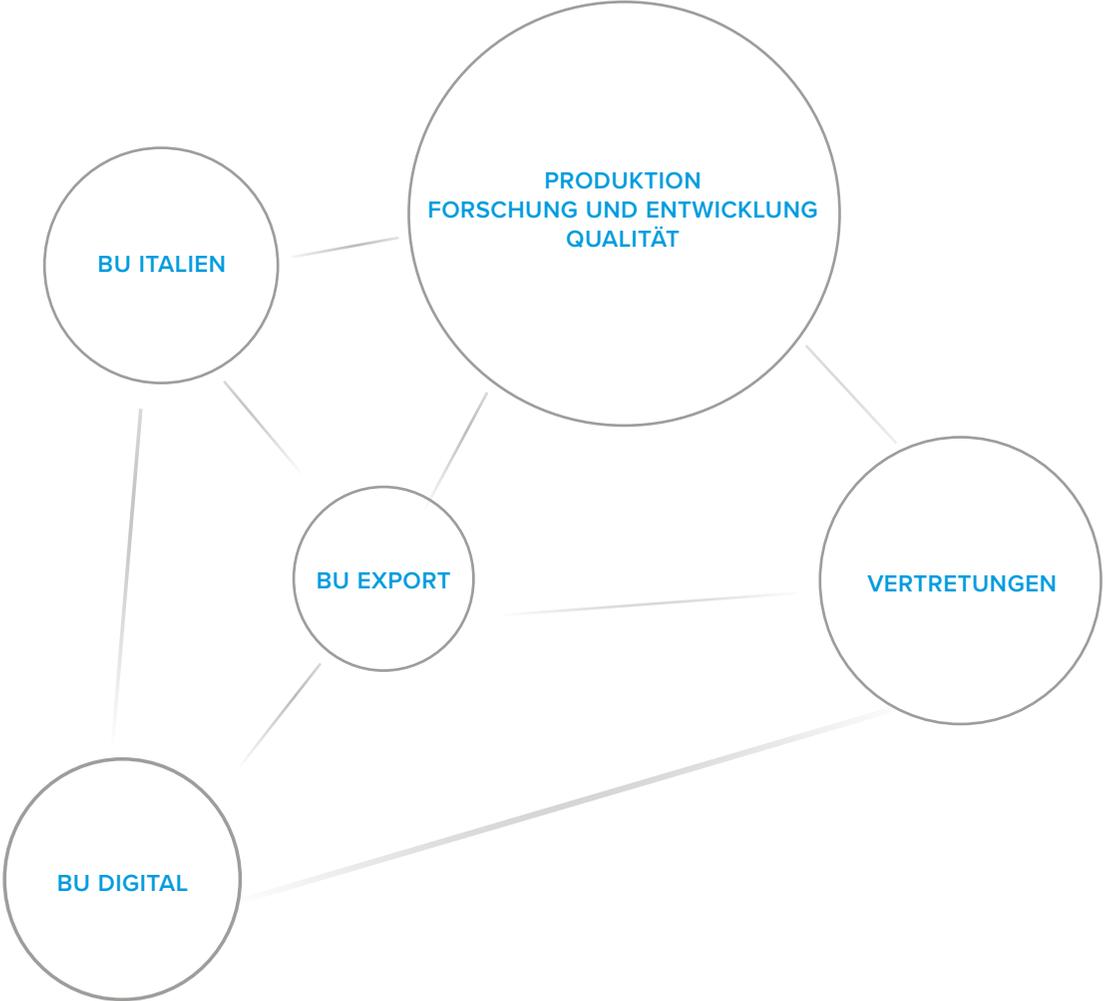
Im Lauf seiner über 30-jährigen Tätigkeit im Bereich Entwicklung, Herstellung und Vertrieb von Systemen zur Klimatisierung und Luftaufbereitung mit hohem Wirkungsgrad und geringen Umweltauswirkungen hat Clivet Lösungen erarbeitet, die nachhaltigen Komfort bieten, das Wohlbefinden des Menschen steigern und die Umwelt schützen. Forschung und Entwicklung von Klimasystemen mit Jahreszyklus und innovativen Technologien liegen Clivet seit jeher am Herzen. So war das Unternehmen schon immer bereit für die Zukunft.

Inspiring solutions since 1989

Das 1989 von Bruno Bellò in Feltre, Belluno (Italien), gegründete Unternehmen begann seine Tätigkeit mit der Herstellung von Kältemaschinen und Wärmepumpen und setzte dann im Laufe der Jahre die Entwicklung innovativer Spezialsysteme auf der Grundlage von Rooftop-Anlagen, Kaltwassersystemen und speziellen Systemen für Wohngebäude fort. Im Jahr 2016 vervollständigte Clivet dank der industriellen Allianz mit der MIDEA-Gruppe sein Angebot durch die Integration von VRF-, MONO/MULTISplit-Produkten und Midea-Technologien.

Die Mitarbeiter von Clivet

Mehr als 780 Mitarbeiter in Italien und weltweit



Innovation und Entwicklung seit 1989

1989

Clivet-Stiftung

1992

Rooftop-Anlagen für stark frequentierte Bereiche mit hohem Luftwechselbedarf

2001

Clivet **SPINchiller**: hoher saisonaler Wirkungsgrad dank modularer Scroll-Technologie

2006

Alle Clivet-Unternehmen sind in der **Clivet S.p.A.** zusammengeschlossen – mit einer Produktionsfläche von 50.000 m²

2011

Gründung von **Clivet Air** für die Herstellung von Lüftungsgeräten

1990

Eines der ersten Unternehmen, das die **Wärmepumpentechnologie mit Scrollverdichtern** und hoch-effizienten Wärmetauschern für hohe Energieeinsparungen einsetzt

1997

Eine neue Systemphilosophie: **spezialisierte Systeme für verschiedene Anwendungen.** Clivet wird Marktführer im kommerziellen Sektor

2004

ELFOSystem: ein Einzelsystem für Wohnkomfort

ELFOFresh und **ZEPHIR**: Lufterneuerungs- und -reinigungssysteme mit thermodynamischer Rückgewinnung

2008

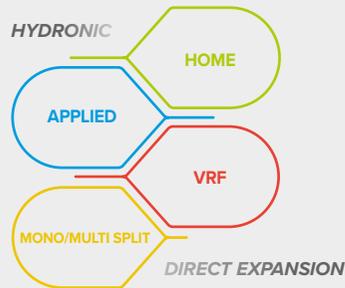
GAIA Edition: die Wärmepumpe, die Sonnenenergie zur Energieeinsparung und Emissionsminderung nutzt.





2015

Der neue Geschäftsbereich **Clivet Home** entsteht mit einer breiten Palette von Lösungen für den Wohnungsmarkt



2017

Das Angebot wird durch **VRF- und Split-R-32-** Direktexpansionssysteme ergänzt

2019

Rebranding und neues Design der Clivet-Produkte: **ALTO DESIGN**

2022

Das **CLIVET EUROPEAN HUB** mit Sitz in Mailand wird gegründet

2013

ELFOPack: Die multifunktionale Wärmepumpe für Fast-Nullenergiehäuser und Mehrfamilienhäuser mit dezentralen Anlagen

2016

Strategische Allianz
Clivet-Midea

MideaGroup
humanizing technology

2018

Die ersten Produkte aus der Zusammenarbeit zwischen Clivet und Midea werden entwickelt: **Rooftop-Geräte mit Inverter-Technologie** und **Turbo-Kaltwassersatz**

2020

Die **Digital Business Unit** und das **Innovation Center** sind geboren

Vision

Die Vision von Clivet ist:

COMFORT FOR THE PLANET & PEOPLE

Clivet entwickelt seit jeher Lösungen für nachhaltigen Komfort, Wohlbefinden des Menschen und Schutz der Umwelt.



NATUR



TECHNOLOGIE



MENSCHEN

Das Logo, das unsere Vision repräsentiert, besteht aus einer „lebendigen“ Linie, die Natur, Technologie und Menschen in einer einzigen Marke zusammenführt.



Mission

Die Mission von Clivet ist:

Gemeinsam mit den besten Fachleuten den Komfort und die Luftqualität für Menschen in Innenräumen durch zuverlässige und technologisch fortschrittliche Wärmepumpen-Klimatisierungsprodukte und -systeme zu verbessern, die zum Schutz unseres Planeten beitragen und die Kosten für den gesamten Lebenszyklus der Anlage (Total Life Cycle Cost) reduzieren.



Umwelt

Der Kampf gegen den Klimawandel erfolgt durch Dekarbonisierung. Die Wärmepumpentechnologie hat das Potenzial, die Anforderungen der Dekarbonisierung zu erfüllen und unseren Städten einen grünen Fußabdruck zu verleihen. Wärmepumpen werden mit Strom betrieben, der aus erneuerbaren Quellen erzeugt werden kann; sie nutzen indirekt die in Luft, Wasser und Erde enthaltene Sonnenenergie; sie stoßen kein CO₂ aus und sind hocheffizient. Darüber hinaus bieten sie das ganze Jahr über Komfort mit einem einzigen Gerät: Heizung, Kühlung, Warmwasserbereitung.

Klima, Nachhaltigkeit, das ist Clivet

Clivet stellt Wärmepumpensysteme her, die das ganze Jahr über für Komfort und saubere Luft in den Räumen sorgen, in denen wir leben, arbeiten oder unsere Freizeit verbringen, und die die Umwelt schonen. Wir verwenden Kältemittel mit niedrigem Treibhausgasausstoß, denn die Erde ist unser einziges Zuhause und wir müssen sie schützen.

**Kältemittel
mit geringer
Umweltbelastung**



Clivets Säulen für den nachhaltigen Anlagenbau der Zukunft

1

Wärmepumpen Technologie

Bei der Wärmepumpe handelt es sich um eine zukunftssträchtige Technologie, denn sie ist effizienter als die herkömmlichen Verbrennungssysteme:

- 50% weniger Primärenergie, CO₂-Emissionen und Betriebskosten
- Häufige Anwendung von erneuerbarer Energie



2

Zentrale Lüftererneuerung

Die Clivet-Produkte mit thermodynamischer Energierückgewinnung für die Belüftung bieten die folgende Vorteile:

- Energierückgewinnung sowohl im Sommer als auch im Winter
- Senkung der Außenluftlast durch ein effizienteres System und Zufuhr zusätzlicher Energie zur Aufrechterhaltung des Raumkomforts
- Senkung der Leistung der Hauptgeräte, da diese nur bei extremen jahreszeitlichen Temperaturspitzen betrieben werden
- Luftentfeuchtung im Sommerbetrieb

3

Hoher jahreszeitlicher Wirkungsgrad

Clivet stellt Systeme her, die auf die spezifischen Anforderungen der einzelnen Anwendungen abgestimmt sind und die Systemressourcen verwenden, um den besten jahreszeitlichen Wirkungsgrad zu erzielen. Dazu dienen:

- Eine Systemlösung
- Die Verwendung der günstigsten Ressourcen
- Vollständige Anlagenregelung
- Ständige Leistungsmodulation

4

Alles in Einem

Bei vielen Anwendungen bietet Clivet die erforderlichen Funktionen in einem einzigen Produkt:

- Heizung
- Kühlung
- Brauchwarmwasserbereitung
- Erneuerung und Reinigung der Luft
- Energierückgewinnung
- Luftentfeuchtung

Alle Produkte und Systeme von Clivet beruhen auf sieben charakteristischen Säulen, die das Clivet-Angebot einzigartig und unwiederholbar machen. Diese Säulen sind die Basis für die Erstellung von spezialisierten Systemen für die jeweilige Anwendung und der Bezugspunkt für den nachhaltigen Anlagenbau der Zukunft

5

Integrierte Systeme

Für Anwendungen, die den Einsatz mehrerer Geräte erfordern, bietet Clivet integrierte Systeme an, bei denen die einzelnen Elemente für ihr Zusammenwirken optimiert und industrialisiert wurden und maximale Effizienz und Zuverlässigkeit garantieren:

- Leichtere Planung und Installation
- Geringere Investitionskosten
- Hohe Anlagenqualität
- Garantierte Leistung

6

Dezentralisierung

Clivet arbeitet seit Jahren nach dem Prinzip, Heiz- und Kühlenergie so nah wie möglich an der zu klimatisierenden Stelle des Gebäudes zu erzeugen:

- Modular aufgebaute Systeme, die nur aktiv sind, wo und wenn es erforderlich ist
- Weniger oder gar kein zusätzlicher Verbrauch (z. B. von Energie zum Pumpen)
- Unabhängige Nutzung
- Leichte Wartung, einfacher Transport
- Flexibilität bei der Anpassung an die Anforderungen der Anlage

7

Digital Solutions

Integriertes Management von Komfort, Energie und Dienstleistungen, für eine zunehmend nachhaltige Zukunft:

- Lösungen für vernetzte Systeme, die in vollständiger Synergie mit intelligenten Gebäuden arbeiten
- Zuverlässige und effiziente Systeme zur Verbesserung und zum Schutz von Investitionen
- Überwachung, Vorbeugung und Unterstützung für mehr Qualität und Sicherheit der Umwelt, in der wir leben

Spezialisierte Systeme für jeden Anwendungsbereich und alle klimatischen Bedingungen



WOHNSEKTOR



Intensität der Lasten



Gleichzeitigkeit



Bedarf an Frischluft



Brauch-warmwasser-
bereitung



BÜROS



Intensität der Lasten



Gleichzeitigkeit



Bedarf an Frischluft



Brauch-warmwasser-
bereitung



HOTELS



Intensität der Lasten



Gleichzeitigkeit



Bedarf an Frischluft



Brauch-warmwasser-
bereitung



KINOS



Intensität der Lasten



Gleichzeitigkeit



Bedarf an Frischluft



Brauch-warmwasser-
bereitung

Heute wird unabhängig von den Außenbedingungen ein hoher und gleichbleibender Komfort in Gebäuden erwartet. **Doch nicht alle Gebäude sind gleich:** je nach Nutzungsart gibt es deutliche Unterschiede in Bezug auf die Intensität der Lasten, den gleichzeitigen Bedarf an warmem und gekühltem Wasser, die Brauchwarmwasserbereitung, den Luftwechsel und die Luftreinigung.

Aus diesem Grund hat Clivet eine Reihe von anwendungsspezifischen Anlagen entwickelt, die die speziellen Erfordernisse der verschiedenen Gebäude berücksichtigen und den Gesamtwirkungsgrad im Vergleich zu herkömmlichen Anlagen optimieren. Die spezialisierten Clivet-Systeme erleichtern die Planung und die Ausführung der Arbeiten, verbessern die Steuerung des gesamten Systems und vermindern die Auswirkungen auf die Umwelt. Gleichzeitig rentiert sich die anfängliche Investition, da die Betriebskosten gesenkt werden und sich die Energieklasse des Gebäudes verbessert, wodurch der Immobilienwert steigt.



ÖFFENTLICHE GEBÄUDE



Intensität der Lasten



Gleichzeitigkeit



Bedarf an Frischluft



Brauchwarmwasserbereitung



EINKAUFSZENTREN



Intensität der Lasten



Gleichzeitigkeit



Bedarf an Frischluft



Brauchwarmwasserbereitung



KRANKENHÄUSER



Intensität der Lasten



Gleichzeitigkeit



Bedarf an Frischluft



Brauchwarmwasserbereitung



INDUSTRIE



Intensität der Lasten



Gleichzeitigkeit



Bedarf an Frischluft



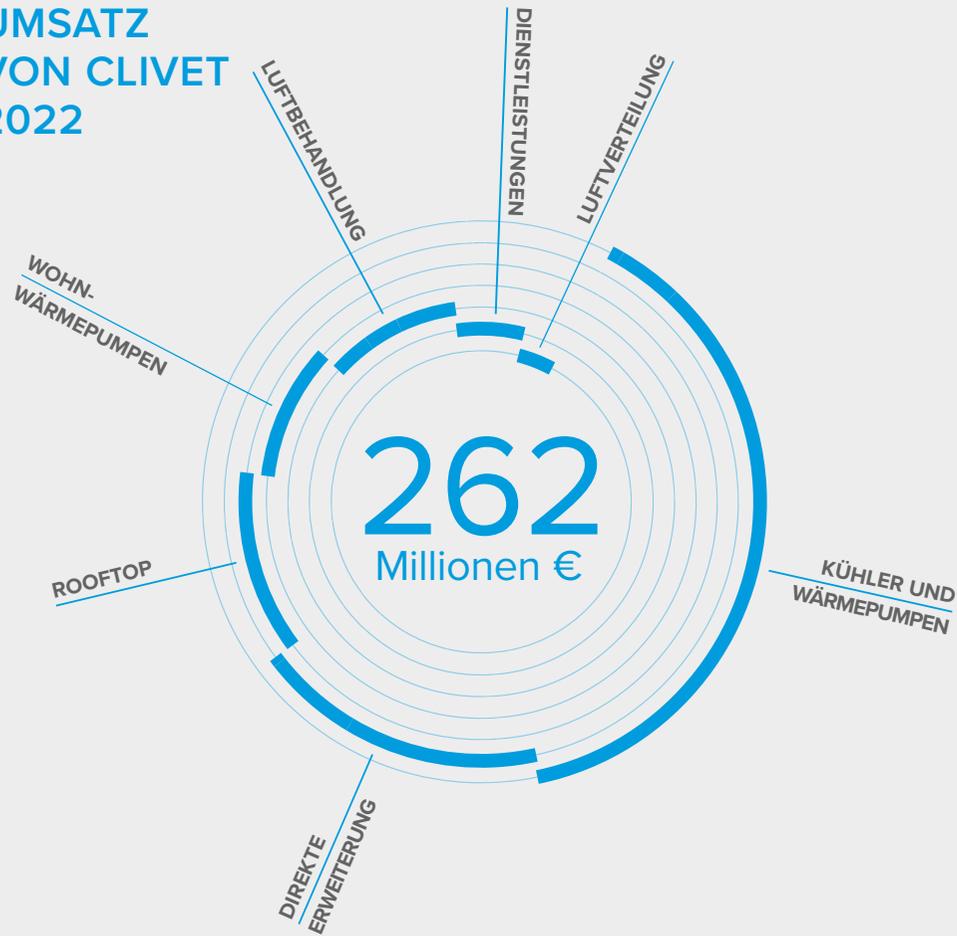
Brauchwarmwasserbereitung



Die Allianz mit Midea: eine industrielle und strategische Synergie

MideaGroup
humanizing technology

UMSATZ VON CLIVET 2022



BETRIEBSSTÄTTEN

50.000 m²
Feltre, Belluno - Italien

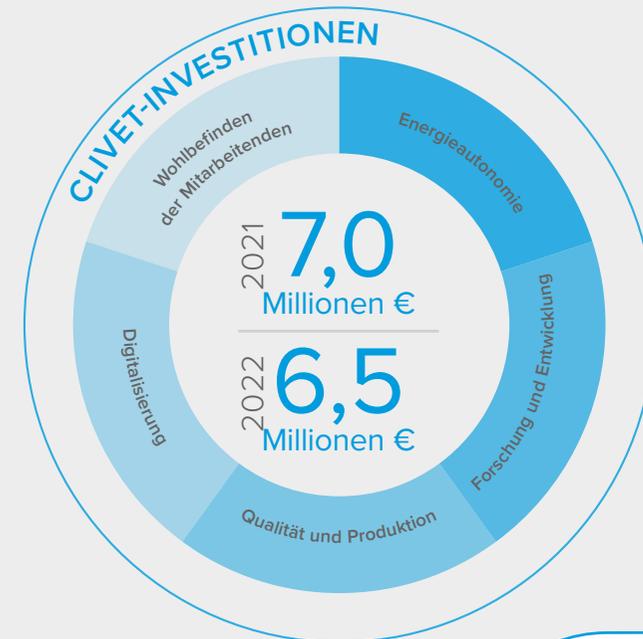
3.500 m²
Verona - Italien
(UTA-Produktion)

UMSATZ VON MIDEA 2022

47,3 Milliarden \$

FORTUNE GLOBAL 500
Midea Group **278°** im Jahr 2023

INDUSTRY 4.0





Eine Organisation für den globalen Markt

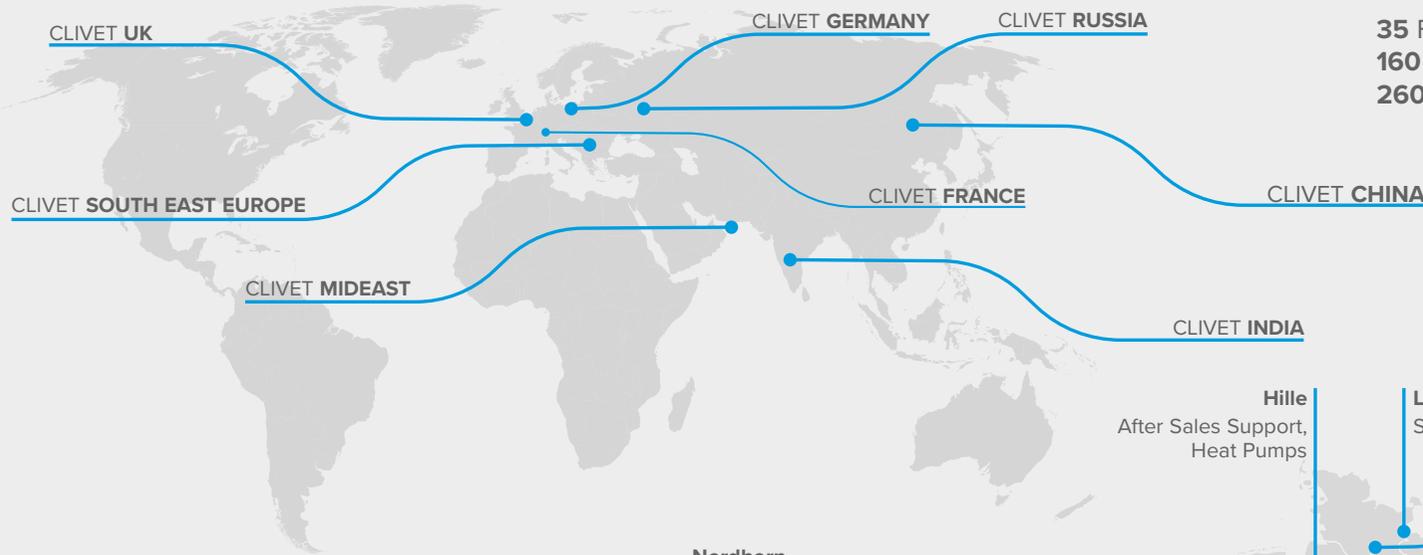
Ein Netz von Niederlassungen, Vertretungen, Partnern, Händlern und Servicezentren, um einen auf alle Bedürfnisse abgestimmten Kundendienst zu gewährleisten

Die Fähigkeit zur Abstimmung der eigenen Systeme auf die unterschiedlichsten Anforderungen ist das entscheidende Merkmal von Clivet für die internationalen Märkte, die dank der Niederlassungen in Großbritannien, Deutschland, Frankreich, Russland, den Arabischen Emiraten, Indien, Südosteuropa und China sowie den 50 Partnern weltweit erreicht werden. Allein in Italien verfügt Clivet über 35 Verkaufsgenturen, 270 Händler und 170 Zentren für technischen Kundendienst. Ein einziger Ansprechpartner, Professionalität und schneller Einsatz garantieren dem weit verzweigten Clivet-Netz einen stets einwandfreien Service.

Netzwerk

IN DER WELT

100 LÄNDER, IN DIE WIR EXPORTIEREN
8 FILIALEN



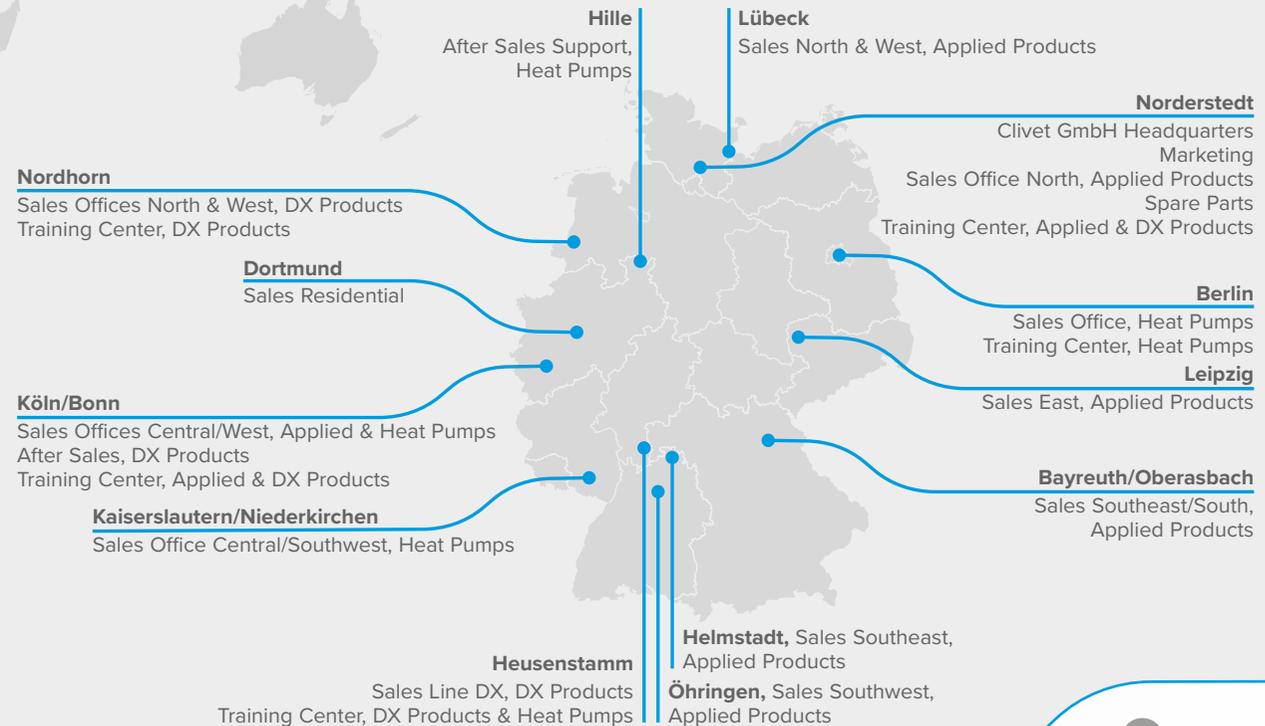
IN ITALIEN

35 FILIALEN
160 KUNDENDIENSTZENTREN
260 VERTRETUNGEN



Clivet GmbH

35 MITARBEITER
7 SERVICE-PARTNER



Innovation Centre

Das Innovationszentrum, das neue Zentrum für technologische Innovation von Clivet, wurde eingerichtet, um die Qualität und Geschwindigkeit der Entwicklung aller Produkte weiter zu steigern.

Die Ausweitung der Produkt- und Bauteilprüfung ermöglicht eine höhere Produktqualität und eine schnellere Entwicklung und technologische Innovation. Mit den neuen Testräumen des Innovationszentrums und den neuen Tests kann Clivet immer mehr Funktions-, Leistungs-, Akustik-, Vibrations- und Belastungstests bei Lufttemperaturen von -20°C bis $+60^{\circ}\text{C}$ für Geräte bis zu 2,5 MW mit neuen umweltfreundlichen Kältemitteln durchführen. Die Kunden können an den Tests entweder im Innovationszentrum oder über das Internet teilnehmen.

8 TESTRÄUME FÜR
WOHNBEREICH-
GERÄTE

6 TESTRÄUME FÜR MITTLERE
BIS GROSSE GERÄTE

Clivet University

Clivet hat eine eigene Ausbildungsstätte, die Clivet University:

- Unterrichtsräume für die theoretische Ausbildung
- Eine ausgestattete Praxisfläche mit über 500 m²
- Online-Schulungs-Webinare.

Webinare für Online-Schulungen.

Zusätzlich zu den Teilnahmebescheinigungen ermöglichen die Fortbildungskurse der Clivet University Service-Center-Zertifikate und berufliche Fortbildungspunkte für Architekten, Ingenieure, Sachverständige und Gutachter.

IM JAHR 2022:

MEHR ALS 3.800 MENSCHEN AUSGEBILDET

MEHR ALS 810 STUNDEN AUSBILDUNG



ALTO DESIGN

ALTO DESIGN ist das Design von Clivet, das mit seinem Namen an das geografische Gebiet erinnert, in dem das Unternehmen ansässig ist und mit seinen von den Dolomiten inspirierten klaren und entschiedenen Linien Beständigkeit, Stärke und Solidität vermittelt. Diese Formen, kombiniert mit der Farbe Weiß, erinnern an die Konzepte von Frische und Reinheit, die die Ästhetik von ALTO DESIGN kennzeichnen.



Zertifizierungen und Partnerschaften



Eurovent
SG-Ready



Heat Pump Keymark

K ist eine in vielen europäischen Ländern anerkannte Marke für die Schaffung von Anreizen für die Installation von Wärmepumpen zur Raumheizung und Warmwasserbereitung.

Die Länder, die das Zeichen und die zertifizierten Produkte anerkennen, sind zu finden unter <https://keymark.eu/en/products/heatpumps/heat-pumps>



Sistema Gestione Integrato

Für Clivet S.p.A. hat Kundenzufriedenheit Priorität.

Daher haben wir unsere Qualitäts-, Umwelt- und Arbeitsschutzmanagementsysteme nach den internationalen Standards ISO 9001, ISO 14001 und ISO 45001 zertifiziert.



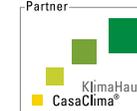
ERP Energy related Products

Die Produkte und Systeme von Clivet erfüllen die Anforderungen der Ökodesign-Richtlinie.



Sicherheitsstandards

Das umfassende Angebot mit kompletten Produkt- und Systemlösungen von Clivet erfüllt die strengen Umsetzungsanforderungen der ErP-Richtlinie 2009/125/EG (Ökodesign-Richtlinie) und der EU-Richtlinie 2010/30 (Energieverbrauchskennzeichnung), die darauf ausgelegt sind, den Energieverbrauch von Heiz-, Kühl- und Lüftungsgeräten und die Produktion von Brauchwarmwasser zu reduzieren, indem die Kunden gezielt auf energieeffiziente Lösungen aufmerksam gemacht werden.



CasaClima

2015 wurde Clivet Partner von CasaClima und ist dadurch Teil des Netzwerkes von Unternehmen geworden, die sich durch große technische Kompetenz und kontinuierliches Augenmerk auf eine nachhaltige Verwaltung im Wohnbereich auszeichnen.

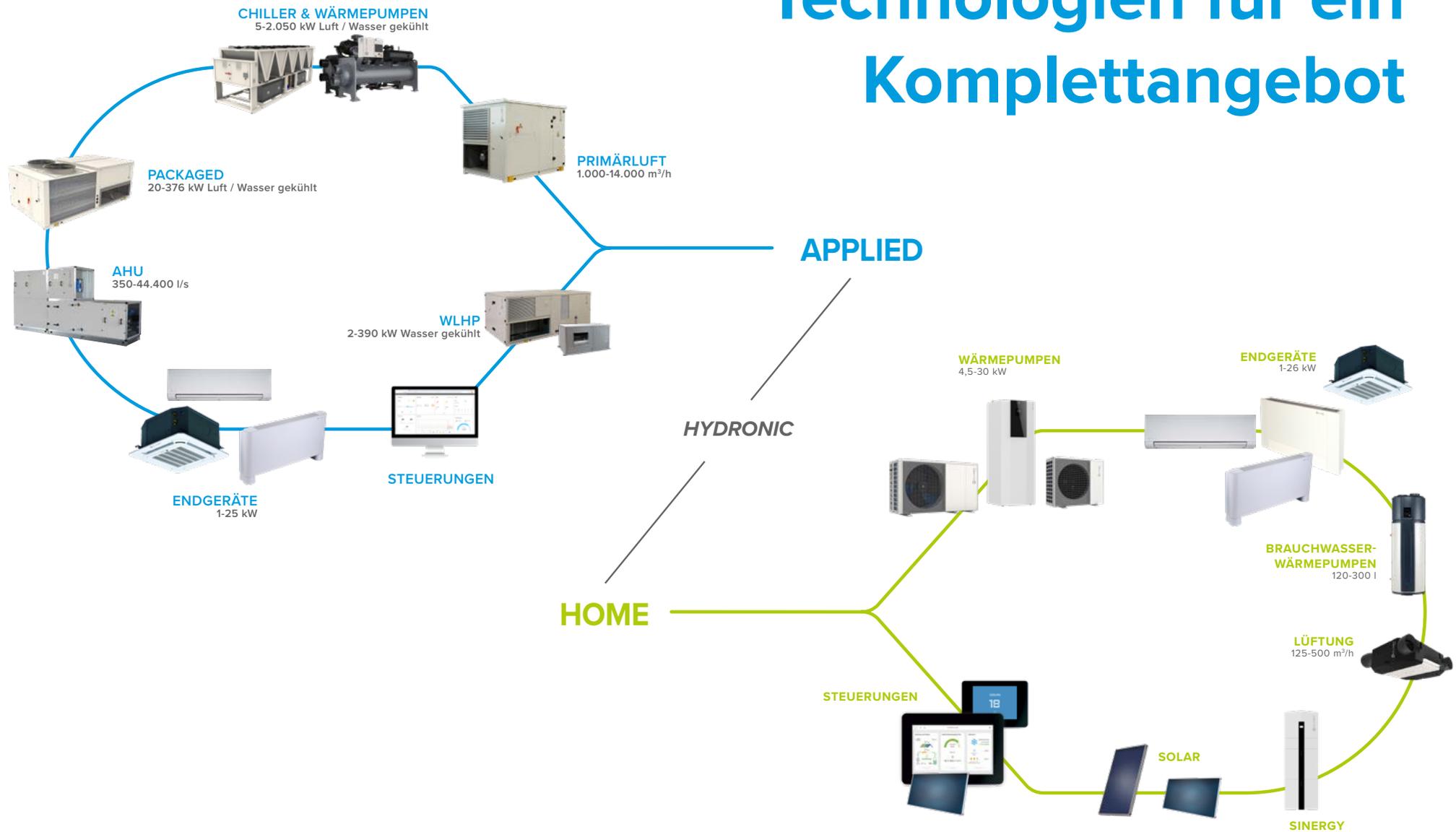
<https://www.klimahaus.it/de>



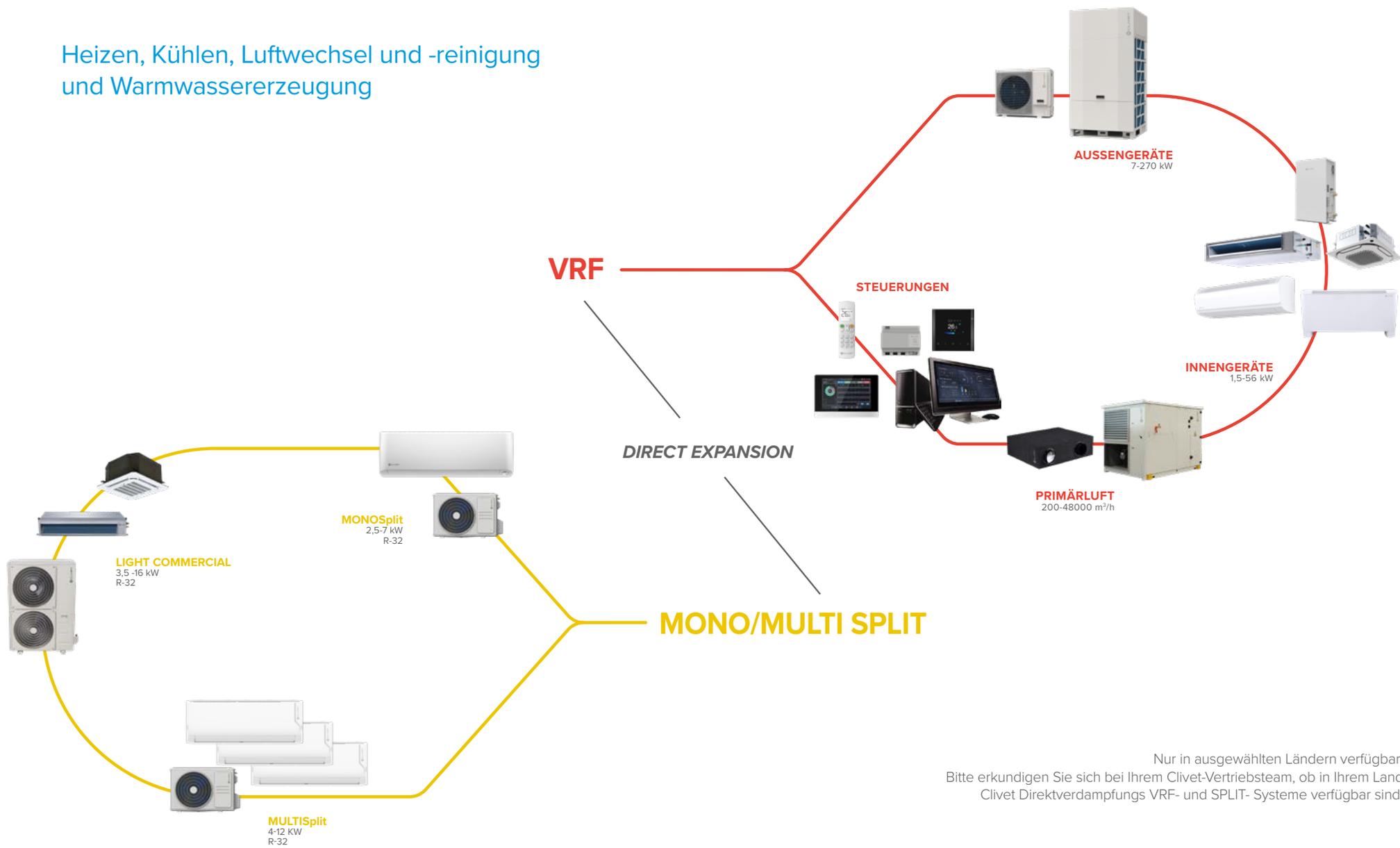
GBC

Clivet setzt sich für die Verbreitung der nachhaltigen Konstruktion ein und ist aktives Mitglied der Vereinigung GBC Italia. GBC Italia arbeitet mit der gemeinnützigen Handelsorganisation USGBC zusammen, die das unabhängige Zertifizierungssystem LEED® entwickelt hat.

Technologien für ein Komplettangebot



Heizen, Kühlen, Luftwechsel und -reinigung
und Warmwassererzeugung



Nur in ausgewählten Ländern verfügbar:
Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem Clivet-Vertriebsteam, ob in Ihrem Land
Clivet Direktverdampfungs VRF- und SPLIT- Systeme verfügbar sind.

Lösungen für jedes Klima

Dubai, United Arab Emirates

Data-Ceter
MORO 2.0 DATA CENTRE

VRF + Packaged



Bartın, Türkei

Krankenhaus
BARTIN STATE KRANKENHAUS

Hydronic



Mailand, Italien

Erziehung
HIGH SCHOOL

Primärluft



Griechenland

Industrie
IDE INTRACOM DEFENSE

Hydronic + Rooftop



Sarajevo, Bosnia-Erzegovina

Unterhaltung
BISTRICKA STANICA

Hydronic



Weinberg, Österreich

Ferienhaus in Österreich
WOHNEN

Hydronic



Brisbane, Australia

Retail
WOOLWORTHS FISH LANE METRO

Packaged



Salalah, Oman

Store
SALALAH GRAND MALL

Hydronic + Primärluft



Santiago de Chile, Chile

Büros
MONEDA BICENTENARIO

Primärluft



Clivet S.p.A.

Via Camp Lonc, 25 Z.I. Villapaiera
32034 Feltre (BL) - Italy
Tel. +39 0439 3131 - Fax +39 0439 313302
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)
Headquarter Building, Office
EG04-05, P.O Box-342009,
Dubai, UAE
Tel. +9714 5015840 -
info@clivet.ae

Clivet South-East Europe d.o.o.

Jaruščica 9b
10000, Zagreb, Croatia
Tel. +3851 222 8784 -
info.see@clivet.com

CLIVET France

6 Allée Kepler
77420 Champs sur Marne
c.ahmed@clivet.com
Tel. +33 789352007

Clivet Airconditioning Systems Pvt Ltd

Office 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

