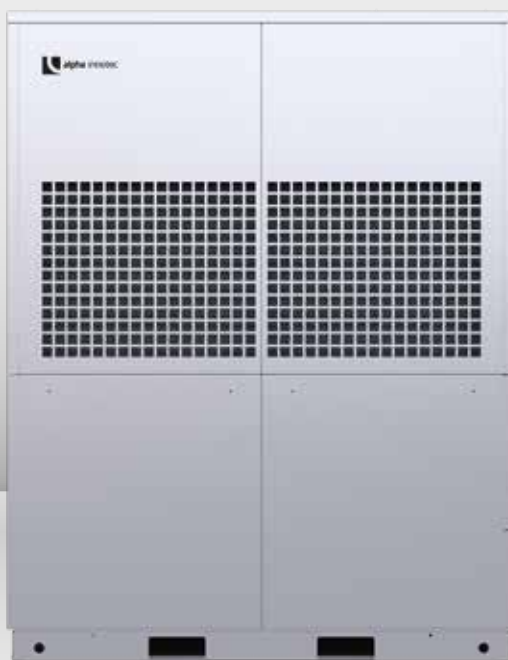
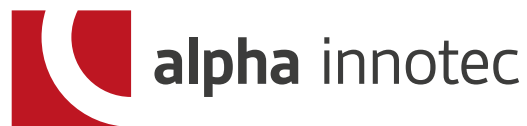


the better way to heat



Die Dynamische

Luft/Wasser-Wärmepumpen Professionell
LWP 45 kW

alira pro LWP 450

Der bessere Weg,
große Leistungen abzudecken!



Die Dynamische: Hohe Leistung, flexible Installation.

LWP – Luft/Wasser-Wärmepumpen Professionell



Ob Neubau oder Sanierung: Die alira pro LWP mit einer Leistung von 45kW ist ein Multitalent, das dem Nutzer und dem Installateur gleichermaßen vielfältige Pluspunkte bietet. Perfekt für große Leistungen, lassen sich bis zu vier Geräte parallel schalten und gewährleisten so optimales Klima für jeden Bedarf. Installateure freuen sich dabei insbesondere über die unkomplizierte Installation: Die alira pro LWP zur Außenanstellung bietet hier eine komfortable Lösung und un-

terscheidet sich in Sachen Planung und Auslegung kaum von einer Wärmepumpe im kleineren Leistungsbereich. Selbst die Installation auf dem Dach ist dabei möglich. So punktet die alira pro LWP neben hohen Vorlauftemperaturen von bis zu +65°C und ihrem modernen Industriedesign auch mit ihrer kompakten Aufstellung. Ausgestattet mit einer Zwei-Kompressoren-Lösung überzeugt die Wärmepumpe mit einer integrierten Heißgasnutzung zur Wärmebereitstellung während der Kühlung.

Vorteile für den Nutzer



- + Geeignet für Neubau und Sanierung
- + Hohe Vorlauftemperaturen bis zu +65°C
- + Integrierte aktive Kühlung
- + Gleichzeitiges Kühlen und Brauchwarmwasser bereiten oder Heizen mit Heißgasnutzung
- + Hohe Energieeffizienz durch hohe Jahresarbeitszahl: geringe Betriebskosten
- + Besonders leiser Betrieb durch speziell geformte Ventilatorflügel und schallgedämmten Verdichterraum
- + Flexible Außenanstellung: Installation auf dem Dach möglich
- + Modernes Industriedesign

Vorteile für den Installateur



- + Abdeckung hoher Leistungen: Parallelschaltung von bis zu vier Geräten
- + Zwei Verdichter zur Leistungsregelung im Teillastbetrieb bzw. Warmwasserbereitung
- + Geniales Transportkonzept, dank Unterfahrbarkeit und Kranbarkeit
- + Betriebsfertiger Anschluss für eigensichere Primär- und Sekundärpumpen
- + Elektronische Softstarter für reduzierten Anlaufstrom und eine geringe Stromnetzbelastung
- + Einfache Planung
- + BACnet und Modbus fähig

* Mögliche Energieeffizienzklasse: Verbund Raumheizgeräte A+++ bis G



ait-deutschland GmbH
Industriestraße 3
95359 Kasendorf
Deutschland

T +49 9228 / 9906-0
F +49 9228 / 9906-189
E info@alpha-innotec.de
W www.alpha-innotec.de

ait-austria GmbH
Industriezentrum NÖ-Süd
Straße 15, Objekt 77,
Stiege 4, 2. OG, TOP 7
2355 Wiener Neudorf, Austria

T +43 2236 / 660496-0
F +43 2236 / 660496-9
E info@alpha-innotec.at
W www.alpha-innotec.at