



**NEU**

**INTELLIGENT.  
INNOVATIV.  
NACHHALTIG.**

# **Innovationen 2022**

# ÜBER 20 JAHRE TECHNIK, DESIGN UND INNOVATION

## Wärmepumpen von alpha innotec

### GEMEINSAM MEHR ERREICHEN!

Um unsere Klimaziele zu erreichen, muss die Energiewende und die damit verbundene Wärmewende vorangetrieben werden. Wir werden den Anforderungen in Sachen Energieeinsparung und Ressourcenknappheit schon heute gerecht.

Hier braucht es die richtigen Fachleute mit dem notwendigen Know How für die unterschiedlichen Fachgebiete, damit die Projekte erfolgreich umgesetzt werden können!

Egal ob Einfamilien-, Mehrfamilien- oder Reihenhaushaus, Gewerbe- oder Industriegebäude oder ganze Wohngebiete – durch unser breites Wärmepumpensortiment haben wir immer die passende Lösung für Ihre Projekte!

### INNOVATION

Höchste Effizienz dank Inverttechnologie.  
EnEV-konformes Zubehör.  
Kinderleichte App-Steuerung.  
Fokus auf die Einhaltung der Schallgrenzen.

### AFTER SALES

Inbetriebnahmeservice.  
Bis zu 10 Jahre Garantie\*  
Deutschlandweiter Werks-Service.

### PLANUNGSSICHERHEIT

Schulungen im Werk oder direkt vor Ort.  
Sichere Planungsunterstützung  
– auch bei Großprojekten.  
Individuell auf Kundenanforderungen  
abgestimmte Systemlösungen.

### PARTNERSCHAFTLICH

Über 20 Jahre Erfahrung mit Wärmepumpen.  
Persönliche Ansprechpartner.  
Marketing-Unterstützung  
Fachgerechte Ausstellungen.

### NACHHALTIG

Klimafreundliche Heizsysteme sind unsere Kernkompetenz. Die Natur steht für uns an erster Stelle, darum verwenden wir seit über 10 Jahren u. a. das natürliche Kältemittel R290 (Propan).

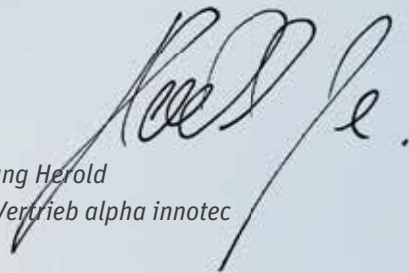


\*gegen Aufpreis

Seit 1998 entwickelt und produziert alpha innotec innovative, zukunftsfähige Wärmepumpen. Im eigenen Forschungs- und Entwicklungszentrum wird der Grundstein für technologisch hochwertige Produkte gelegt, die im oberfränkischen Kasendorf gebaut und in 24 europäische Länder vertrieben werden.

Mit mehr als 1.100 Mitarbeitern ist alpha innotec ein zuverlässiger Hersteller und Partner für Bauträger und Fachhandwerker, der neben Qualitätsprodukten auch umfassende Dienstleistungen zur Unterstützung und Kundenbetreuung anbietet.

*Wolfgang Herold*  
*Leiter Vertrieb alpha innotec*



DIREKT.  
UNKOMPLIZIERT.  
PERSÖNLICH.



## Diese Freiheit gab es noch nie!

Unsere neue Luft/Wasser-Wärmepumpe Paros ist so leise und flexibel in der Aufstellung, dass Sie bei der Planung eines Hauses völlig neue Möglichkeiten haben. Ob im Keller, Erdgeschoss, Obergeschoss oder unters Dach – die Technologie raubt keinen wertvollen Wohnraum mehr und ist nach außen fast nicht zu sehen.

Die extrem leise, praktische und invertergesteuerte Luft/Wasser-Wärmepumpe bietet nicht nur durch die einfache Installation Vorteile, sondern besticht durch die absolut variable Innenaufstellung: Das exklusive flexible Luftkanalsystem erlaubt einen minimalen Abstand von nur 1 m zwischen den Dach- oder Wanddurchführungen ohne thermischen Kurzschluss. Durch die Innenaufstellung ergeben sich neue Freiheiten in der Wohnraumplanung und ein Platzgewinn im Garten – perfekt für enge Bebauungssituationen.

Die kompakte Wärmepumpe bietet Heizen, Kühlen und Warmwasserbereitung in einem System und eignet sich für den Neubau ebenso wie für die Sanierung.



NEUES KONZEPT – NEUE MÖGLICHKEITEN – VOLLE FLEXIBILITÄT

**Extrem leise und absolut flexibel in der Aufstellung** – mit der neuen Luft/Wasser-Wärmepumpe Paros können Sie Ihren Wohnraum jetzt noch effizienter nutzen.

**NEU**

**PAROS**

✓ *superleise*

✓ *kompakt*

✓ *höchste  
Flexibilität*



#### Alle Vorteile auf einen Blick

- + Heizung, Kühlung und Warmwasserbereitung
- + Installation überall im Haus möglich, durch das flexible Luftkanalsystem wahlweise mit Dach- oder Wanddurchführung – keine Außeneinheit!
- + Warmwasser bis zu 60 °C
- + Kompakt, leise und energieeffizient
- + Kombination mit Solarthermie / Photovoltaik möglich
- + Umweltfreundliches Kühlmittel R545B
- + Mit alpha app und alpha web sehr komfortabel regelbar – bequem per Smartphone
- + Superleise, leiser als ein Kühlschrank
- + Made in Germany
- + Förderfähig\*



All-in-One: Innenaufstellung  
mit Wanddurchführung  
und mit Hydraulikstation

... oder  
Wandregler



... oder mit Hydraulikmodul



Ansicht mit Dach- und Wanddurchführung

# Die Wohnungs-Wärmepumpe **WZS(V)** – die perfekte kompakte Sole-Lösung!

Mit den Sole/Wasser-Wärmezentralen WZS/WZSV komfortabel heizen, kühlen und mit dem bereits integrierten 180 Liter Brauchwarmwasserspeicher auch jederzeit wohligwarmes Brauchwarmwasser bereiten.



## Alle Vorteile auf einen Blick

- + Energieeffizient, niedrige Verbrauchskosten
- + Förderfähig\*
- + Heizen, Kühlen und Brauchwarmwasser bereiten in einem Gerät
- + Platzsparende und flexible Aufstellung im Wohnraum möglich
- + Vorkonfektioniertes Gerät inkl. 180l Brauchwarmwasserspeicher
- + Mit alpha app und alpha web sehr komfortabel regelbar
- + Luxus-Warmwasserboostfunktion
- + Edles Design – Made in Germany

**NEU**  
**WZSV 42**  
mit 4 kW

**VERBESSERTES  
SCHALLWERTE  
FÜR DEN GERINGEREN  
ENERGIEBEDARF**

**SERIENMÄSSIG MIT  
PASSIVER KÜHLUNG**

**OPTIONAL: ANSCHLUSS  
EINER EXTERNEN WÄRME-  
MENGENERFASSUNG**

**UMWELTFREUNDLICHERES  
KÜHLMITTEL (R410A)**

**WZSV42 COLLECTIV**  
Diese Version ist durch ein  
2-Wege-Ventil statt Umwälz-  
pumpe im Wärmekreis die  
ideale Quartierslösung.

Trotz der vielen bereits integrierten Komponenten benötigen die Geräte nur einen halben Quadratmeter Stellfläche – somit sind sie optimal geeignet für eine Aufstellung in Nischen oder unter Treppen.

Auch im Wohnbereich kann die WZS/WZSV überzeugen: Mit ihrem edlen und modernen Design fügt sie sich in jedes Wohnambiente ein und bietet somit die perfekte Lösung für hohe Ansprüche aber wenig Platz. Die invertiergeführten Varianten passen ihre Leistung zusätzlich optimal an den aktuellen Bedarf von Haus und Bewohner an und arbeiten so energieeffizient, dass Sie bares Geld sparen.

# Unsere wirtschaftliche Monoblock-Wärmepumpe **Jersey**

**NEU**

voraussichtlich  
verfügbar ab 09/2022

**Die invertergesteuerten Luft/Wasser-Wärmepumpen Jersey. Sie passt sich das ganze Jahr über automatisch an den Energiebedarf des Hauses an, gleichzeitig haben Sie jederzeit die Kontrolle über Ihren Energieverbrauch.**

Mit dem effizienten Steuerungssystem wird nicht nur das Raumklima automatisch reguliert – von Heizen im Winter bis hin zu Kühlung im Sommer – um einen hohen Komfort zu gewährleisten. Die Anbindung an stromerzeugende PV-Anlagen kann über den Regler angepasst werden. So wird die Jersey zu einem wesentlichen Bestandteil Ihres vernetzten Hauses.

#### **KOMPAKTES DESIGN**

Durch die kompakte Bauweise platzsparende Einbringung der Innen- und Außeneinheit

#### **INVERTERTECHNOLOGIE**

Optimale Anpassung der Leistung an den Bedarf

#### **MODULARES SYSTEM**

Einfache und schnelle Installation

#### **MONOBLOCKBAUWEISE**

Kein Kälteschein nötig

#### **PLUG & PLAY**

Leichte Installation über USB – einfach adaptierbar auf mehrere Häuser in gleicher Bauart.

#### Alle Vorteile auf einen Blick

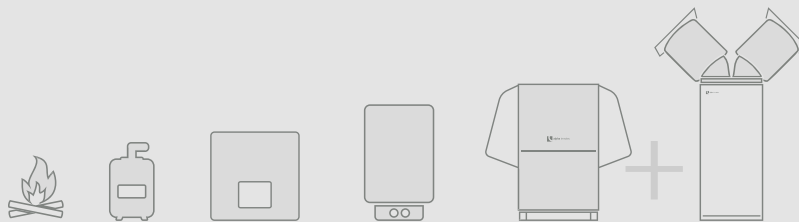
- + Heizen, Kühlen und Brauchwarmwasser bereiten
- + Kompakt, leise und energieeffizient
- + Förderfähig\*
- + Warmwasser bis zu 58 °C
- + In 2 Varianten: 5 kW / 7 kW
- + Arbeitet bis zu einer Außentemperatur von -20°C
- + Geringste Schallwerte im Silent mode
- + Edles Design – Made in Germany



Jersey Hydrauliktower

Dank der Invertertechnologie passen sich die Kompressoren an die benötigte Leistung im Betriebsbereich an.

Die Luft/Wasser-Wärmepumpe Jersey ist bestens geeignet für den Einsatz in Einfamilienhäusern.



## DIE EVOLUTION DES HEIZENS

### **alpha-innotec**

– eine Marke der ait-deutschland GmbH  
Industriestraße 3  
95359 Kasendorf  
Deutschland

T +49 9228 / 9906-0  
F +49 9228 / 9906-189  
E [info@alpha-innotec.de](mailto:info@alpha-innotec.de)

**[www.alpha-innotec.de](http://www.alpha-innotec.de)**