

- Umweltfreundlich
- Erzeugt sowohl Wärme als auch Kälte
- Lautlos dank "Leiser Betrieb"-Modus
- In zwei Größen erhältlich
- Drehzahlabhängige Steuerung
- Einfache Installation



\* Die angegebenen Daten beziehen sich auf die Verwendung mit der Steuereinheit CTC EcoZenith i360. Energieaufkleber und Datenblätter können unter www.ctc-heating.com/Ecodesign heruntergeladen werden





## CTC EcoAir 700/ Die natürliche Luft/Wasse – Heizung und Kühlung in

Drehzahlgeregelte Luft/Wasser-Wärmepumpen mit d Wir vereinigen schwedisches Design und technisches neuen Sortiment an Wärmepumpen. Diese sind in der zu kühlen und sorgen damit immer für ein perfektes Ir

### Drehzahlabhängige Steuerung

CTC EcoAir 700M ist eine Baureihe von Luft/Wasser-Wärmepumpen mit variabler Drehzahl, die sich automatisch an den Energiebedarf des Gebäudes im Jahresverlauf anpassen.

### Konstruktion

Bei der Entwicklung der neuen Wärmepumpen hat sich unser Konstruktionsteam in Zusammenarbeit mit unseren Ingenieuren sowohl auf die internen als auch die externen Aspekte konzentriert. Das Produkt verfügt über ein attraktives, minimalistisches und stilvolles Design, das zu fast jeder Umgebung passt. Die neue Abdeckung und die elegante Form spiegeln durch die Betonung außergewöhnlicher Details die Geschichte des schwedischen Designs wider.

### Umweltfreundlich

Mit 100 Jahren Erfahrung arbeiten wir aktiv für eine nachhaltige und fossilfreie Gesellschaft. Mit umweltfreundlichen Praktiken, Innovationen und modernster Technologie sind wir gut für die Zukunft aufgestellt. Mit R290 (Propan) verwenden wir in unseren Wärmepumpen eines der natürlichsten Kältemittel auf dem Markt. Mit einem GWP-Wert (Treibhauspotential) von nur 3 ist der Beitrag von R290 zum Treibhauseffekt sehr gering.

Wenn Sie sich für eine unserer Wärmepumpen mit R290-Antrieb entscheiden, unterstützen Sie bewusst eine bessere Zukunft. Genießen Sie eine angenehme Innentemperatur in dem Wissen, dass Sie Ihren Beitrag zum Schutz unseres Planeten leisten. Willkommen in einer umweltfreundlicheren und energieeffizienteren Welt.

### Kühlung/Heizung

Die neuen Wärmepumpen können sowohl kühlen als auch heizen, um die perfekte Innentemperatur zu schaffen. In den kälteren Monaten liefert CTC EcoAir 700M sowohl Wärme als auch Warmwasser. In der wärmeren Jahreszeit sorgt die fortschrittliche Kühlfunktion für eine herrlich komfortable Innenraumtemperatur. Die Wärmepumpe schaltet über das Fußbodenheizungssystem oder ein separates Gebläsekonvektorsystem von der Wärmeerzeugung zu Kühlung um. Die CTC EcoAir 700M ist in zwei Größen erhältlich: 708M und 712M.

#### Hocheffizient

Mit hoher Leistung und einer Energieeffizienzklasse von A+++ reduziert das Außengerät den Energieverbrauch des Hauses. Die neuen Wärmepumpen sind mit allen unseren Speichern, Innenmodulen und Steuerungssystemen kompatibel.

# M

### er-Wärmepumpe Einem!

lem natürlichen Kältemittel R290. Know-how zu einem fantastischen Lage, sowohl zu heizen als auch nnenraumklima.

### Integrierte Internetverbindung

CTC's Steuergeräte verfügen auch in der Standardausführung über eine Internetverbindung, sodass die Wärmepumpe einfach aus der Ferne bedient werden kann. Zur Anpassung an das Smart Home ist das Produkt für die Verbindung mit Alexa, Google Home etc. ausgestattet. Es ist außerdem mit dem intelligenten Stromnetz kompatibel und damit auf die Zukunft vorbereitet.

### **EnergyFlex**

Mithilfe von Zubehör können Sie das System ganz einfach um eine Solarheizung ergänzen, Öfen mit Wassermantel oder Ihren vorhandenen Kessel zum Heizen beitragen lassen oder einen Pool anschließen, um die Wärme im Sommer zu nutzen.

### **Fernsteuerung**

Mit der App myUplink können Sie Ihre Anlage direkt über das Handy überwachen und regeln. Dort können Sie beispielsweise die Temperatur einstellen oder sich im Falle eines Ausfalls benachrichtigen lassen. Die App kann kostenlos im App Store oder bei Google Play heruntergeladen werden.







JJ Genießen Sie das perfekte Innenraumklima unabhängig von der Außentemperatur.

