



# AIRCOAIR KATALOG

2021-2022

AIRCOAIR - Eine Marke der WecoHeat UG

# ENTDECKEN SIE DIE NEUE WELT DER AIRCOAIR- KLIMA- GERÄTE

## INHALTS- VERZEICHNIS

Vorteile der AIRCOAIR-Geräte Seite 3

AIRCOAIR II Seite 4

Technische Daten Seite 5

Impressionen Seite 6



**NEU**  
**KLIMAGERÄT**  
**OHNE**  
**AUSSENEINHEIT**

**MIT INTEGRIERTER**  
**WÄRMEPUMPE**

## WANDINSTALLATION

Es sieht aus wie ein traditionelles Split-System aber es bietet den Vorteil, ein All-in-One-Gerät **OHNE Außengerät** zu sein - die **HEIZEN / KÜHLEN** und **ENTFEUCHTEN** kann.

## EINFACHE INSTALLATION

Die Installation unserer integrierten Systeme erfordert weder einen Techniker mit Lizenz noch eine Systemwartung. Es sind lediglich zwei Löcher in der Wand erforderlich.

Alle Klimaanlage in diesem Katalog sind bewertet als Klasse A zum Heizen, Kühlen und Entfeuchten.

## UNSICHTBARE GITTER

Extrem anpassungsfähig, um auch nur die kleinsten visuellen Auswirkungen auf die Gebäude zu vermeiden. Aus ABS-Kunststoff hergestellt und lackierbar. Diese Gitter sind optional für alle Modelle

## HEIZEN / KÜHLEN / ENTFEUCHTEN



### HOHE EFFIZIENZ DURCH INTEGRIERTE WÄRMEPUMPE



#### EINFACHE INSTALLATION

Die Installation ist einfach. Sie benötigen nur zwei Löcher in der Seitenwand. Das Fehlen der Außeneinheit ist ein großer ästhetischer Vorteil für die Gebäudefassade.

#### SENKUNG DER WARTUNGSKOSTEN

Die Instandhaltung kann durch ihrem Eigentümer durchgeführt werden.

#### LUFTZIRKULATION

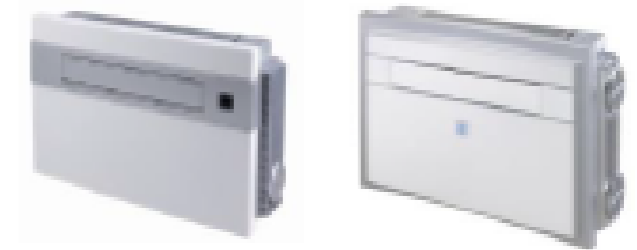
Der Lufteinlass sorgt für eine konstante Luftzirkulation von ca. 30-40 m<sup>3</sup> / h. Diese Funktion ist bei herkömmlichen Split-Maschinen nicht verfügbar. Es ist besonders praktisch in Räumen, in denen der Co<sub>2</sub>-Gehalt tendenziell ansteigt.

## AIRCOAIR II

Das Modell AIRCOAIR II ist in zwei Leistungsversionen, Standard und Thermo, erhältlich, um alle Bedürfnisse zu erfüllen. Die EC-Motoren reduzieren den Stromverbrauch und erhöhen den EER und COP. Es ist extrem kompakt, hat ein attraktives Design.



ALLE TECH-  
NISCHEN  
DATEN AUF  
EINEN BLICK



## AIRCOAIR II

	Standard	Thermo
Kühlleistung (kW)	2,932	3,480
Heizleistung (kW)	3,030	4,200
Spannungsversorgung (V / Hz)	230 / 50	230 / 50
Stromaufnahme im Kühlbetrieb (kW)	1,1	1,33
Stromaufnahme im Heizbetrieb (kW)	0,97	1,34
Leistungsaufnahme im Standby-Modus (W)	< 1	< 1
Entfeuchtung (l / h)	0,88	1,4
Lüftergeschwindigkeit	3 + auto	3 + auto
Luftansaugung (m <sup>3</sup> / h)	37 - 40 - 46	37 - 44 - 48
Geräuschpegel (dB)	41	48
Maximaler innerer Schalldruckpegel (dB)	< 44	< 50
Maximaler externer Schalldruckpegel (dB)	<43	<55
Kühlmittel	R4 10-A (0,64 kg)	R4 10-A (0,68 kg)
Geräteabmessungen B x H x T (mm)	1000 x 580 x 230	1000 x 580 x 245
Verpackungsmaße B x H x T (mm)	1110 x 630 x 275	1110 x 630 x 275
Gewicht (kg)	44	45
Energieklasse im Kühlbetrieb	A	A
Energieklasse im Heizbetrieb	A	A
Leistungsaufnahme pro Jahr (kWA)	340	470
Energieeffizienz im Kühlmodus EERd	2,67	2,61
Energieeffizienz im Heizbetrieb COPd	3,11	3,11
Wandlochdurchmesser (mm)	160	160
Installations-Tool-Kit	inbegriffen	inbegriffen
Ferbedienung mit Display	ja	ja

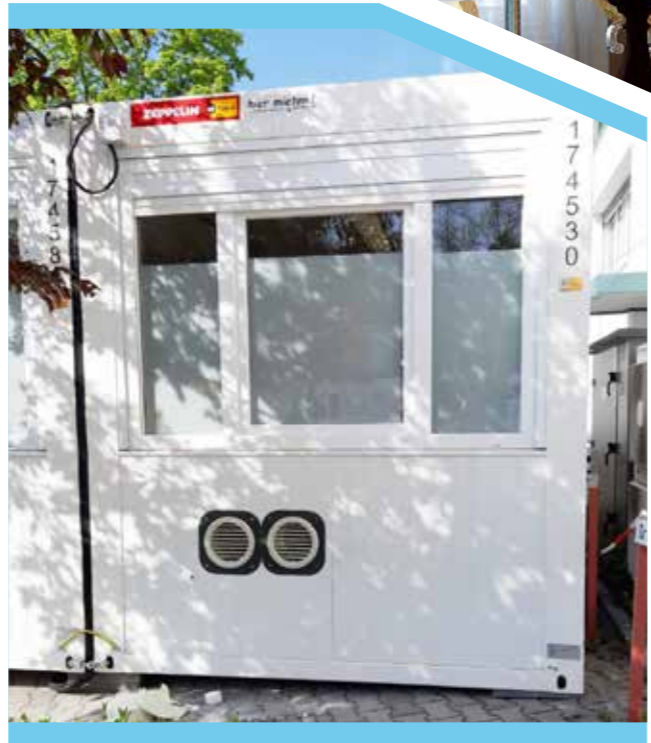


## Technische Daten

### INFORMATION

Alle Angaben auf den folgenden Seiten sind Richtwerte und können vom Hersteller ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

# IMPRESSIONEN



## IHR WEG ZU UNS



**Firmensitz:**

**WecoHeat UG**

**Alemannenstr. 5**

**86655 Harburg (Schwaben)**



**Infonummer:**

**0172-6870106**



**info@wecoheat.de**



**Vertrieb:**

**WecoHeat UG**

**Alemannenstr. 5**

**86655 Harburg (Schchwaben)**



**Servicenummer:**

**0172-6870106**

