



DREHLEIF

DESIGNED IN ITALY



## **MOBILE KLIMAGERÄTE**

Italienisches Design und  
Technologie für das mobile Klima



## Technologie und Design für ein Klima, das Sie mit sich führen

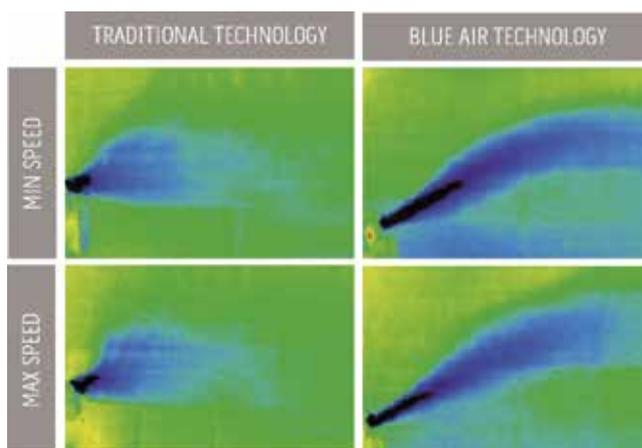
Dank des innovativen Designs von Olympia Splendid wird die Luftverteilung optimiert. Und abwechslungsreiche Ästhetik für jeden Einrichtungsstil

### Die Blue Air Technology von Olympia Splendid

Um den maximalen Bedienkomfort zu erzielen, enthalten die tragbaren Klimaanlage Dolceclima eine innovative Technologie, die einen hohen und tiefen Luftstrahl (bis zu 4 Meter hoch und 3 Meter breit) erzeugt, der jedoch nicht direkt auf die Personen im Raum trifft, sondern zur gleichmäßigen Verteilung der Temperatur im Raum beiträgt.

### Hinter jedem Design eine italienische Handschrift

Sebastiano Ercoli, Alessandro Garlandini, Alessio Abdolhian sind nur einige der italienischen Marken, die sich um das Design der tragbaren Klimaanlage Dolceclima gekümmert haben. Geschmeidige Linien im Retro-Stil stehen mit extrem klaren und strengen Formen in Kontrast, um verschiedene Designs anzubieten, die den einzigartigen Stilen jedes Hauses entsprechen.



## Komfort bei maximaler Effizienz

Dolceclima erreicht die Klasse A++ und fügt in jedem Produktsortiment ein Modell mit niedrigerem Energieverbrauch hinzu

### Optimierte Leistungsaufnahme

Mit 3 Modellen der Energieklasse A+ und dem Dolceclima Air Pro A++ erreicht die tragbare Klimaanlage von Olympia Splendid die höchste Energieeffizienz in dieser Kategorie. Sie ist eine Lösung für umweltfreundlicheren Komfort für Mensch und Umwelt. Tatsächlich führt die Reduzierung des Energieverbrauchs zu doppelten Einsparungen: sowohl wirtschaftlich als auch auf die Umwelt bezogen.

### Niedrige Leistungsaufnahme. Niedriges GWP

Die tragbaren Klimaanlage Dolceclima bieten nachhaltigen Komfort, auch dank der Verwendung des natürlichen Kältemittels R290, das den Leistungskoeffizienten (COP) der Maschinen erhöht und die Auswirkungen auf das Treibhauspotential (GWP) erheblich verringert.

	8	9	10	12	13	14
ARIA	<p><b>DOLCECLIMA ARIA 8</b> (02266)</p>					
COMPACT	<p><b>DOLCECLIMA COMPACT A+</b> (02139)</p>	<p><b>DOLCECLIMA COMPACT 9 P</b> (01914)</p>	<p><b>DOLCECLIMA COMPACT 10 P</b> (01921)</p>			
SILENT				<p><b>DOLCECLIMA SILENT 12 A+ WIFI</b> (02141)</p>		
			<p><b>DOLCECLIMA SILENT 10 WIFI</b> (02140)</p>	<p><b>DOLCECLIMA 12 HP WIFI</b> (02142)</p>		
BREZZA		<p><b>DOLCECLIMA BREZZA 9 EQ WIFI</b> (02259)</p>	<p><b>DOLCECLIMA BREZZA 10 HP WIFI</b> (02257)</p>			<p><b>DOLCECLIMA BREZZA 14 HP WIFI</b> (02258)</p>
			<p><b>DOLCECLIMA AIRPRO A++ WIFI</b> (02143)</p>		<p><b>DOLCECLIMA AIRPRO 13 A+ WIFI</b> (02027)</p>	<p><b>DOLCECLIMA AIRPRO 14 WIFI</b> (02028)</p>
AIR PRO						<p><b>DOLCECLIMA AIRPRO 14 HP WIFI</b> (02029)</p>
			<p><b>DOLCECLIMA EASY 10 P</b> (02058)</p>			
EASY						



Klimaanlagen mit Wärmepumpe



Klimaanlagen mit integriertem WLAN

Energieeffizienzklasse beim Kühlen, abhängig von den Betriebsgrenzbedingungen jedes Modells.

# WLAN bei 10 Modellen enthalten

Keine Installation, maximale Konfigurationsfreundlichkeit

Um die Klimaanlage über ein Smartphone zu verwalten, sind 10 Modelle der tragbaren Dolceclima-Klimaanlagen mit WLAN-Konnektivität ausgestattet. Dank der WLAN-Verbindung (die nicht die Konfiguration des Routers erfordert) kann die Klimaanlage auch von der Ferne aus, außerhalb des Hauses, über das 3G- und 4G-Netz des eigenen Smartphones verwaltet werden.



## OS Comfort

Kompatibel mit den Modellen des Sortiments Dolceclima Silent und Air Pro



## OS Home

Kompatibel mit den Modellen des Sortiments Dolceclima Brezza



## Merkmale der App

Verfügbar für iPhone und iPad mit IOS-Betriebssystem und für Smartphone und Tablet mit Anroid-Betriebssystem (Hinweise zur Kompatibilität finden Sie in Apple Store und in Google Play). Ermöglicht die Verwaltung einer oder mehrerer Klimaanlagen.

## Funktionsweise der App

- Alle Modi einstellbar: Heizung, Kühlung, Entfeuchtung, nur Lüftung, automatisch
- Auch Sonderfunktionen sind einstellbar: motorisierte Klappe, Wochentimer, Gerätegemeinnutzung
- Anzeige der Raumtemperatur



NEW

# DOLCECLIMA ARIA 8

8.000 BTU/h\* im absolut kleinsten tragbaren Gerät

Cod. 02266



### COMPACT TECHNOLOGY

Das kompakteste tragbare Gerät im Sortiment (nur 31 cm breit und 68 cm hoch) für noch mehr Komfort im Sommer, da es überallhin mitgenommen werden kann.



### TOUCHSCREEN-DISPLAY

LED-Display und Touch-Bedienung



### HÖCHSTE FUNKTIONALITÄT

Griffe und Räder für mühelosen Transport

### EIGENSCHAFTEN

Kühlleistung: 2,1 kW\*\*

Energieeffizienzklasse: **A**

Schallleistungspegel: **65 dB (A)**

Energiewirkungsgrad: EER 2,6\*\*

Kühlgas: R290

Kein Tank: Automatischer Abfluss des Kondensats

Staubfilter

LED-Display und Multifunktions-Fernbedienung

Praktische seitliche Griffe und Räder

Fensterkit und Schlauch für Luftausstoß.

### FUNKTIONEN

**Kühlen, Entfeuchten und Lüften (2 Geschwindigkeiten)**

**24-Stunden-Timer**

**Sleep-Funktion:** Verringert automatisch die Lüftergeschwindigkeit und arbeitet leise.

**Auto-Restart-Funktion:** Nach einem Stromausfall startet es mit der zuletzt eingestellten Funktion neu.

\* Testbedingungen: maximale Kühlleistung (35 °C / 80 % RF).

\*\* Testbedingungen: gemäß Norm EN 14511.



# DOLCECLIMA COMPACT A+

8.000 BTU/h\* Leistung in Klasse A+

Cod. 02139



## MAXIMALE EFFIZIENZ

Klimaanlage in Klasse A+ mit Energieeinsparung um 12% (bezogen auf Dolceclima Compact 8 P) für einen umweltfreundlicheren Komfort



## COMPACT TECHNOLOGY

Kompakte Abmessungen (nur 35 cm breit und 70 cm hoch) für eine problemlose Aufstellung in jedem Raum



## DREHRÄDER

Dank der 360-Grad-Rotation kann sie leicht transportiert und in jede Richtung ausgerichtet werden.



## DIGITALE BEDIENELEMENTE

Bedienfeld der neuesten Generation zur präzisen Steuerung aller Funktionen.

## EIGENSCHAFTEN

Kühlleistung: 2,1 kW\*\*

Energieeffizienzklasse: **A+**

Schallleistungspegel: **63 dB (A)**

Energiewirkungsgrad: EER 3,1\*\*

Kühlgas: R290

Kein Tank: Automatischer Abfluss des Kondensats

Staubfilter

Multifunktions-Fernbedienung und LCD-Display

Praktische seitliche Griffe und Räder

Fensterkit und Schlauch für Luftausstoß.

## FUNKTIONEN

**Kühlen, Entfeuchten und Lüften (2 Geschwindigkeiten)**

**24-Stunden-Timer**

**Auto-Funktion:** Optimiert den Energieverbrauch und regelt die Kühlung in Abhängigkeit von der Raumtemperatur.

**Sleep-Funktion:** schrittweise Erhöhung der eingestellten Temperatur für mehr Wärmegefühl.

**Auto-Restart-Funktion:** Nach einem Stromausfall startet das Gerät mit der zuletzt eingestellten Funktion neu.

\* Testbedingungen: maximale Kühlleistung (35 °C / 80 % RF).

\*\* Testbedingungen: gemäß Norm EN 14511.



# DOLCECLIMA COMPACT 9

9.000 BTU/h\* Leistung bei einer Breite von 35 cm

Cod. 01914



## COMPACT TECHNOLOGY

Kompakte Abmessungen (nur 35 cm breit und 70 cm hoch) für eine problemlose Aufstellung in jedem Raum



## DREHRÄDER

Dank der 360-Grad-Rotation kann sie leicht transportiert und in jede Richtung ausgerichtet werden.



## DIGITALE BEDIENELEMENTE

Bedienfeld der neuesten Generation zur präzisen Steuerung aller Funktionen.

## EIGENSCHAFTEN

Kühlleistung: 2,3 kW\*\*

Energieeffizienzklasse: **A**

Schallleistungspegel: **62 dB (A)**

Energiewirkungsgrad: EER 2,6\*\*

Kühlgas: R290

Kein Tank: Automatischer Abfluss des Kondensats

Staubfilter

Multifunktions-Fernbedienung und LCD-Display

Praktische seitliche Griffe und Räder

Fensterkit und Schlauch für Luftausstoß.

## FUNKTIONEN

**Kühlen, Entfeuchten und Lüften (2 Geschwindigkeiten)**

**24h-Timer**

**Auto-Funktion:** Optimiert den Energieverbrauch und regelt die Kühlung in Abhängigkeit von der Raumtemperatur.

**Sleep-Funktion:** schrittweise Erhöhung der eingestellten Temperatur für mehr WärmeKomfort.

**Auto-Restart-Funktion:** Nach einem Stromausfall startet es mit der zuletzt eingestellten Funktion neu.

\* Testbedingungen: maximale Kühlleistung (35 °C / 80 % RF).

\*\* Testbedingungen: gemäß Norm EN 145111.



# DOLCECLIMA COMPACT 10

10.000 BTU/h\* Leistung bei einer Breite von 35 cm

Cod. 01921



## COMPACT TECHNOLOGY

Kompakte Abmessungen (nur 35 cm breit und 70 cm hoch) für eine problemlose Aufstellung in jedem Raum



## DREHRÄDER

Dank der 360-Grad-Rotation kann sie leicht transportiert und in jede Richtung ausgerichtet werden.



## DIGITALE BEDIENELEMENTE

Bedienfeld der neuesten Generation zur präzisen Steuerung aller Funktionen.

## EIGENSCHAFTEN

Kühlleistung: 2,6 kW\*\*

Energieeffizienzklasse: **A**

Schallleistungspegel: **63 dB (A)**

Energiewirkungsgrad: EER 2,6\*\*

Kühlgas: R290

Kein Tank: Automatischer Abfluss des Kondensats

Staubfilter

Multifunktions-Fernbedienung und LCD-Display

Praktische seitliche Griffe und Räder

Fensterkit und Schlauch für Luftausstoß.

## FUNKTIONEN

**Kühlen, Entfeuchten und Lüften (2 Geschwindigkeiten)**

**24-Stunden-Timer**

**Auto-Funktion:** Optimiert den Energieverbrauch und regelt die Kühlung in Abhängigkeit von der Raumtemperatur.

**Sleep-Funktion:** schrittweise Erhöhung der eingestellten Temperatur für mehr WärmeKomfort.

**Auto-Restart-Funktion:** Nach einem Stromausfall startet das Gerät mit der zuletzt eingestellten Funktion neu.

\* Testbedingungen: maximale Kühlleistung (35 °C / 80 % RF).

\*\* Testbedingungen: gemäß Norm EN 14511.



# DOLCECLIMA SILENT 10

10.000 BTU/h\* Leistung und höherer Komfort

Cod. 02140



## BLUE AIR TECHNOLOGY

Eine innovative Technologie, die einen hohen und tiefen Luftstrahl erzeugt, der jedoch nicht direkt auf die Personen im Raum trifft, sondern zur gleichmäßigen Verteilung der Temperatur im Raum beiträgt.



## INTEGRIERTES WLAN

Durch Herunterladen der App „OS Comfort“ können Sie alle Funktionen von Ihrem Smartphone aus verwalten, auch wenn Sie nicht zu Hause sind



## TOUCHSCREEN-DISPLAY

LED-Display und Touch-Bedienung



## FOLLOW ME

Die Fernbedienung fungiert als Fernthermostat, um die korrekte Temperaturregelung dort zu gewährleisten, wo sich die Bewohner des Raumes befinden.

\* Testbedingungen: maximale Kühlleistung (35 °C / 80 % RF).

\*\* Testbedingungen: gemäß Norm EN 145111.

## EIGENSCHAFTEN

Kühlleistung: 2,6 kW\*\*

Energieklasse: **A**

Schallleistungspegel: **63 dB (A)**

Wirkungsgrad: EER 2,8\*\*

Kältemittel: R290

Kein Tank: automatische Kondensatableitung

Multifunktions-Fernbedienung LCD-Display

Timer bis 12 h

Praktische Seitengriffe

Räder

## FUNKTIONEN

**Kühlen, Entfeuchten und Lüften (3 Geschwindigkeiten)**

**24-Stunden-Timer**

**Auto-Funktion:** Optimiert den Energieverbrauch durch Regelung der Kühlung in Abhängigkeit von der Raumtemperatur.

**Sleep- und Silent-Funktionen:** für mehr thermischen und akustischen Komfort.

**Turbofunktion:** Maximale Belüftungsgeschwindigkeit für optimale Kühlung.

**Follow-Me-Funktion:** Präzise Temperaturerfassung am Ort der Fernbedienung.

**Auto-Restart-Funktion:** startet nach einem Stromausfall mit der zuletzt eingestellten Funktion neu.



# DOLCECLIMA SILENT 12

12.000 BTU/h\* Leistung in Klasse A+

Cod. 02141



## MAXIMALE EFFIZIENZ

Klimaanlage in Klasse A+ mit Energieeinsparung um 11% (bezogen auf Dolceclima Silent 12 P) für einen umweltfreundlicheren Komfort



## BLUE AIR TECHNOLOGY

Eine innovative Technologie, die einen hohen und tiefen Luftstrahl erzeugt, der jedoch nicht direkt auf die Personen im Raum trifft, sondern zur gleichmäßigen Verteilung der Temperatur im Raum beiträgt.



## INTEGRIERTES WLAN

Durch Herunterladen der App „OS Comfort“ können Sie alle Funktionen von Ihrem Smartphone aus verwalten, auch wenn Sie nicht zu Hause sind



## TOUCHSCREEN-DISPLAY

LED-Display und Touch-Bedienung

## EIGENSCHAFTEN

Kühlleistung: 2,7 kW\*\*

Energieeffizienzklasse: **A+**

Schallleistungspegel: **65 dB (A)**

Energiewirkungsgrad: EER 3,1\*\*

Kühlgas: R290

Kein Tank: Automatischer Abfluss des Kondensats

Staubfilter

Multifunktions-Fernbedienung und LCD-Display

Praktische seitliche Griffe und Räder

Schlauch für Luftausstoß.

## FUNKTIONEN

**Kühlen, Entfeuchten und Lüften (3 Geschwindigkeiten)**

**24-Stunden-Timer**

**Auto-Funktion:** Optimiert den Energieverbrauch durch Regelung der Kühlung in Abhängigkeit von der Raumtemperatur.

**Sleep- und Silent-Funktionen:** für mehr thermischen und akustischen Komfort.

**Turbofunktion:** Maximale Belüftungsgeschwindigkeit für optimale Kühlung.

**Follow-Me-Funktion:** Präzise Temperaturerfassung am Ort der Fernbedienung.

**Auto-Restart-Funktion:** startet nach einem Stromausfall mit der zuletzt eingestellten Funktion neu.

\* Testbedingungen: maximale Kühlleistung (35 °C / 80 % RF).

\*\* Testbedingungen: gemäß Norm EN 14511.



# DOLCECLIMA 12 HP

Leistung von 12.000 BTU/h\* Auch in der Wärmepumpe

Cod. 02142



## WÄRMEPUMPE

Wärmepumpenklimategerät. Dank dieser Funktion können Sie die klassische Heizung in der Zwischensaison ersetzen oder unterstützen.



## BLUE AIR TECHNOLOGY

Eine innovative Technologie, die einen hohen und tiefen Luftstrahl erzeugt, der jedoch nicht direkt auf die Personen im Raum trifft, sondern zur gleichmäßigen Verteilung der Temperatur im Raum beiträgt.



## INTEGRIERTES WLAN

Durch Herunterladen der App „OS Comfort“ können Sie alle Funktionen von Ihrem Smartphone aus verwalten, auch wenn Sie nicht zu Hause sind



## TOUCHSCREEN-DISPLAY

LED-Display und Touch-Bedienung

\* Testbedingungen: maximale Kühlleistung (35 °C / 80 % RF).

\*\* Testbedingungen: gemäß Norm EN 145111.

## EIGENSCHAFTEN

Kühlleistung: 2,7 kW\*\*

Energieeffizienzklasse: **A** / beim Heizen **A+**

Schallleistungspegel: **64 dB (A)**

Energiewirkungsgrad: EER 2,8\*\*

Kühlgas: R290

Staubfilter

Multifunktions-Fernbedienung und LCD-Display

Praktische seitliche Griffe und Räder

Einschließlich Schlauch für Luftausstoß.

## FUNKTIONEN

**Kühlung, Heizung, Entfeuchtung und Belüftung und Belüftung (3 Geschwindigkeiten)**

**24-Stunden-Timer**

**Auto-Funktion:** Optimiert den Energieverbrauch durch Regelung der Kühlung in Abhängigkeit von der Raumtemperatur.

**Sleep- und Silent-Funktionen:** für mehr thermischen und akustischen Komfort.

**Turbofunktion:** Maximale Belüftungsgeschwindigkeit für optimale Kühlung.

**Follow-Me-Funktion:** Präzise Temperaturerfassung am Ort der Fernbedienung.

**Auto-Restart-Funktion:** startet nach einem Stromausfall mit der zuletzt eingestellten Funktion neu.



NEW

Italian design by:

**Skyrunner**

# DOLCECLIMA BREZZA 10 HP

Leistung von 10.000 BTU/h\* Auch in der Wärmepumpe

Cod. 02257



## WÄRMEPUMPE

Wärmepumpenklimategerät. Dank dieser Funktion können Sie die klassische Heizung in der Zwischensaison ersetzen oder unterstützen.



## MOTORKLAPPE MIT AUTO-SWING

Der Luftstrom kann dank der motorisierten Klappe im oberen Bereich leicht im Raum ausgerichtet werden



## WLAN und VOICE CONTROL

Dank integriertem WLAN und Kompatibilität mit den gängigsten Sprachcontrollern ist die Verwaltung sowohl per Sprache als auch mit der entsprechenden App möglich.



## TOUCHSCREEN UND HIDDEN DISPLAY

Touch-Bedienfeld mit minimaler ästhetischer Wirkung und hintergrundbeleuchtetem Frontdisplay (deaktivierbar) zur sofortigen Temperaturregelung.

## EIGENSCHAFTEN

- Nominale Kühlleistung: 2,6 kW\*\*
- Energieeffizienzklasse: **A** / beim Heizen **A**
- Schallleistungspegel: **65 dB (A)**
- Energiewirkungsgrad: EER 2,6\*\*
- Kühlgas: R290
- Staubfilter
- Multifunktions-Fernbedienung und LCD-Display
- Praktische seitliche Griffe und Räder
- Motorisierte Klappe
- Fensterkit und Schlauch für Luftaustausch.

## FUNKTIONEN

**Kühlung, Heizung, Entfeuchtung und Belüftung und Belüftung (3 Geschwindigkeiten)**

**24-Stunden-Timer**

**Schleep-Funktion:** schrittweise Erhöhung der eingestellten Temperatur für mehr WärmeKomfort.

**Auto-Restart-Funktion:** Nach einem Stromausfall startet es mit der zuletzt eingestellten Funktion neu.

\* Testbedingungen: maximale Kühlleistung (35 °C / 80 % RF).

\*\* Testbedingungen: gemäß Norm EN 14511.



MOBILE KLIMATEGERÄTE

UNICO

FESTE KLIMATEGERÄTE

LUFTKÜHLER

NEW

Italian design by:

**Skyrunner**

# DOLCECLIMA BREZZA 14 HP

Leistung von 14.000 BTU/h\*. Auch in der Wärmepumpe

Cod. 02258



## WÄRMEPUMPE

Wärmepumpenklimategerät. Dank dieser Funktion können Sie die klassische Heizung in der Zwischensaison ersetzen oder unterstützen.



## MOTORKLAPPE MIT AUTO-SWING

Der Luftstrom kann dank der motorisierten Klappe im oberen Bereich leicht im Raum ausgerichtet werden.



## WLAN und VOICE CONTROL

Dank integriertem WLAN und Kompatibilität mit den gängigsten Sprachcontrollern ist die Verwaltung sowohl per Sprache als auch mit der entsprechenden App möglich.



## TOUCHSCREEN UND HIDDEN DISPLAY

Touch-Bedienfeld mit minimaler ästhetischer Wirkung und hintergrundbeleuchtetem Frontdisplay (deaktivierbar) zur sofortigen Temperaturregelung.

## EIGENSCHAFTEN

- Nominale Kühlleistung: 3,5 kW\*\*
- Energieeffizienzklasse: **A** / beim Heizen **A**
- Schallleistungspegel: **65 dB (A)**
- Energiewirkungsgrad: EER 2,6\*\*
- Kühlgas: R290
- Staubfilter
- Multifunktions-Fernbedienung und LCD-Display
- Praktische seitliche Griffe und Räder
- Motorisierte Klappe
- Fensterkit und Schlauch für Luftausstoß.

## FUNKTIONEN

**Kühlung, Heizung, Entfeuchtung und Belüftung und Belüftung (3 Geschwindigkeiten)**

**24-Stunden-Timer**

**Schleep-Funktion:** schrittweise Erhöhung der eingestellten Temperatur für mehr WärmeKomfort.

**Auto-Restart-Funktion:** Nach einem Stromausfall startet es mit der zuletzt eingestellten Funktion neu.

\* Testbedingungen: maximale Kühlleistung (35 °C / 80 % RF).

\*\* Testbedingungen: gemäß Norm EN 14511.





# DOLCECLIMA AIR PRO A++

9.000 BTU/h\* Leistung in Klasse A++

Cod. 02143



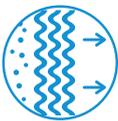
## MAXIMALE EFFIZIENZ

Klimaanlage in Klasse A++ mit geringerer Energieeinsparung, für einen umweltfreundlicheren Komfort



## MOTORKLAPPE MIT AUTO-SWING

Der Luftstrom kann dank der motorisierten Klappe im oberen Bereich leicht im Raum ausgerichtet werden



## PURE SYSTEM

Ausgestattet mit einem Mehrfiltersystem, bestehend aus einem elektrostatischen Filter (mit Staubschutzfunktion) und einem Aktivkohlefilter (wirksam gegen schlechte Gerüche).



## INTEGRIERTES WLAN

Durch Herunterladen der App „OS Comfort“ können Sie alle Funktionen von Ihrem Smartphone aus verwalten, auch wenn Sie nicht zu Hause sind

## EIGENSCHAFTEN

Nominale Kühlleistung: 2,4 kW\*\*

Energieeffizienzklasse: **A++**

Schallleistungspegel: **63 dB (A)**

Energiewirkungsgrad: EER 3,6\*\*

Kühlgas: R290

Staubfilter und Aktivkohlefilter

Multifunktions-Fernbedienung und LCD-Display

Praktische seitliche Griffe und Räder

Fensterkit und Schlauch für Luftausstoß.

## FUNKTIONEN

**Kühlen, Entfeuchten und Lüften (3 Geschwindigkeiten)**

**24-Stunden-Timer**

**Eco-Funktion:** regelt die Kühlung in Abhängigkeit von der Raumtemperatur, um den Verbrauch zu optimieren.

**Sleep- und Silent-Funktionen:** für mehr thermischen und akustischen Komfort.

**Turbofunktion:** Maximale Belüftungsgeschwindigkeit für optimale Kühlung.

**Blue Air/Auto-Funktion:** automatische Lüftungsgeschwindigkeit für optimales Luftstrommanagement.

**Follow-Me-Funktion:** Präzise Temperaturerfassung an der Stelle, an der sich die Fernbedienung befindet.

**Auto-Restart-Funktion:** startet nach einem Stromausfall mit der zuletzt eingestellten Funktion neu.

\* Testbedingungen: maximale Kühlleistung (35 °C / 80 % RF).

\*\* Testbedingungen: gemäß Norm EN 14511.





# DOLCECLIMA AIR PRO 13

13.000 BTU/h\* Leistung in Klasse A+

Cod. 02027



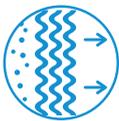
## MAXIMALE EFFIZIENZ

Klimaanlage in Klasse A+ mit geringerer Energieeinsparung, für einen umweltfreundlicheren Komfort



## MOTORKLAPPE MIT AUTO-SWING

Der Luftstrom kann dank der motorisierten Klappe im oberen Bereich leicht im Raum ausgerichtet werden



## PURE SYSTEM

Ausgestattet mit einem Mehrfiltersystem, bestehend aus einem elektrostatischen Filter (mit Staubschutzfunktion) und einem Aktivkohlefilter (wirksam gegen schlechte Gerüche).



## INTEGRIERTES WLAN

Durch Herunterladen der App „DS Comfort“ können Sie alle Funktionen von Ihrem Smartphone aus verwalten, auch wenn Sie nicht zu Hause sind

## EIGENSCHAFTEN

Nominale Kühlleistung: 2,9 kW\*\*

Energieeffizienzklasse: **A+**

Schallleistungspegel: **62 dB (A)**

Energiewirkungsgrad: EER 3,1\*\*

Kühlgas: R290

Staubfilter und Aktivkohlefilter

Multifunktions-Fernbedienung und LCD-Display

Praktische seitliche Griffe und Räder

Fensterkit und Schlauch für Luftausstoß.

## FUNKTIONEN

**Kühlen, Entfeuchten und Lüften (3 Geschwindigkeiten)**

**24-Stunden-Timer**

**Eco-Funktion:** regelt die Kühlung in Abhängigkeit von der Raumtemperatur, um den Verbrauch zu optimieren.

**Sleep- und Silent-Funktionen:** für mehr thermischen und akustischen Komfort.

**Turbofunktion:** Maximale Belüftungsgeschwindigkeit für optimale Kühlung.

**Blue Air/Auto-Funktion:** automatische Lüftungsgeschwindigkeit für optimales Luftstrommanagement.

**Follow-Me-Funktion:** Präzise Temperaturerfassung an der Stelle, an der sich die Fernbedienung befindet.

**Auto-Restart-Funktion:** startet nach einem Stromausfall mit der zuletzt eingestellten Funktion neu.

\* Testbedingungen: maximale Kühlleistung (35 °C / 80 % RF).

\*\* Testbedingungen: gemäß Norm EN 14511.





# DOLCECLIMA AIR PRO 14

Leistung von 14.000 BTU/h\* für das beste Wohlbefinden

Cod. 02028



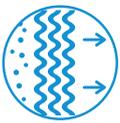
## PRO-POWER

Super starke Kühlleistung von 3,5 kW.



## MOTORKLAPPE MIT AUTO-SWING

Der Luftstrom kann dank der motorisierten Klappe im oberen Bereich leicht im Raum ausgerichtet werden



## PURE SYSTEM

Ausgestattet mit einem Mehrfiltersystem, bestehend aus einem elektrostatischen Filter (mit Staubschutzfunktion) und einem Aktivkohlefilter (wirksam gegen schlechte Gerüche).



## INTEGRIERTES WLAN

Durch Herunterladen der App „DS Comfort“ können Sie alle Funktionen von Ihrem Smartphone aus verwalten, auch wenn Sie nicht zu Hause sind

## EIGENSCHAFTEN

Nominale Kühlleistung: 3,5 kW\*\*

Energieeffizienzklasse: **A**

Schallleistungspegel: **63 dB (A)**

Energiewirkungsgrad: EER 2,6\*\*

Kühlgas: R290

Staubfilter und Aktivkohlefilter

Multifunktions-Fernbedienung und LCD-Display

Praktische seitliche Griffe und Räder

Fensterkit und Schlauch für Luftausstoß.

## FUNKTIONEN

**Kühlen, Entfeuchten und Lüften (3 Geschwindigkeiten)**

**24-Stunden-Timer**

**Eco-Funktion:** regelt die Kühlung in Abhängigkeit von der Raumtemperatur, um den Verbrauch zu optimieren.

**Sleep- und Silent-Funktionen:** für mehr thermischen und akustischen Komfort.

**Turbofunktion:** Maximale Belüftungsgeschwindigkeit für optimale Kühlung.

**Blue Air/Auto-Funktion:** automatische Lüftungsgeschwindigkeit für optimales Luftstrommanagement.

**Follow-Me-Funktion:** Präzise Temperaturerfassung an der Stelle, an der sich die Fernbedienung befindet.

**Auto-Restart-Funktion:** startet nach einem Stromausfall mit der zuletzt eingestellten Funktion neu.

\* Testbedingungen: maximale Kühlleistung (35 °C / 80 % RF).

\*\* Testbedingungen: gemäß Norm EN 14511.





# DOLCECLIMA AIR PRO 14 HP

Leistung von 14.000 BTU/h\*. Auch in der Wärmepumpe

Cod. 02029



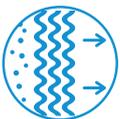
## WÄRMEPUMPE

Wärmepumpenklimategerät. Dank dieser Funktion können Sie die klassische Heizung in der Zwischensaison ersetzen oder unterstützen.



## MOTORKLAPPE MIT AUTO-SWING

Der Luftstrom kann dank der motorisierten Klappe im oberen Bereich leicht im Raum ausgerichtet werden



## PURE SYSTEM

Ausgestattet mit einem Mehrfiltersystem, bestehend aus einem elektrostatischen Filter (mit Staubschutzfunktion) und einem Aktivkohlefilter (wirksam gegen schlechte Gerüche).



## INTEGRIERTES WLAN

Durch Herunterladen der App „OS Comfort“ können Sie alle Funktionen von Ihrem Smartphone aus verwalten, auch wenn Sie nicht zu Hause sind

## EIGENSCHAFTEN

Nominale Kühlleistung: 3,5 kW\*\*

Energieeffizienzklasse: **A** / beim Heizen **A+**

Schallleistungspegel: **64 dB (A)**

Energiewirkungsgrad: EER 2,6\*\*

Kühlgas: R290

Staubfilter und Aktivkohlefilter

Multifunktions-Fernbedienung und LCD-Display

Praktische seitliche Griffe und Räder

Fensterkit und Schlauch für Luftausstoß.

## FUNKTIONEN

**Kühlung, Heizung, Entfeuchtung und Belüftung und Belüftung (3 Geschwindigkeiten)**

**24-Stunden-Timer**

**Eco-Funktion:** regelt die Kühlung in Abhängigkeit von der Raumtemperatur, um den Verbrauch zu optimieren.

**Sleep- und Silent-Funktionen:** für mehr thermischen und akustischen Komfort.

**Turbofunktion:** Maximale Belüftungsgeschwindigkeit für optimale Kühlung.

**Blue Air/Auto-Funktion:** automatische Lüftungsgeschwindigkeit für optimales Luftstrommanagement.

**Follow-Me-Funktion:** Präzise Temperaturerfassung am Ort der Fernbedienung.

**Auto-Restart-Funktion:** startet nach einem Stromausfall mit der zuletzt eingestellten Funktion neu.

\* Testbedingungen: maximale Kühlleistung (35 °C / 80 % RF).

\*\* Testbedingungen: gemäß Norm EN 14511.



# DOLCECLIMA EASY 10

Leistung von 10.000 BTU/h\* im Konsolenformat

Cod. 02058



## KONSOLENFORM

Nur 66 cm hoch und 27 tief, für eine einfache Aufstellung in jedem Raum des Hauses



## DREHRÄDER

Dank der 360-Grad-Rotation kann sie leicht transportiert und in jede Richtung ausgerichtet werden.



## TOUCHSCREEN-DISPLAY

LED-Display und Touch-Bedienung



## FOLLOW ME

Die Fernbedienung fungiert als Fernthermostat, um die korrekte Temperaturregelung dort zu gewährleisten, wo sich die Bewohner des Raumes befinden.

## EIGENSCHAFTEN

Kühlleistung: 2,4 kW\*\*

Energieeffizienzklasse: **A**

Schallleistungspegel: **60 dB (A)**

Energiewirkungsgrad: EER 2,6\*\*

Kühlgas: R290

Staubfilter

Multifunktions-Fernbedienung und LCD-Display

Praktische seitliche Griffe und Räder

Einschließlich Schlauch für Luftausstoß.

## FUNKTIONEN

**Kühlen, Entfeuchten und Lüften (3 Geschwindigkeiten)**

**24-Stunden-Timer**

**Auto-Funktion:** Optimiert den Energieverbrauch und regelt die Kühlung in Abhängigkeit von der Raumtemperatur.

**Sleep-Funktion:** schrittweise Erhöhung der eingestellten Temperatur für mehr WärmeKomfort.

**Turbofunktion:** Maximale Belüftungsgeschwindigkeit für optimale Kühlung.

**Follow-Me-Funktion:** Präzise Temperaturerfassung am Ort der Fernbedienung.

**Auto-Restart-Funktion:** startet nach einem Stromausfall wieder mit der zuletzt eingestellten Funktion.

\* Testbedingungen: maximale Kühlleistung (35 °C / 80 % RF).

\*\* Testbedingungen: gemäß Norm EN 14511.



# Technische Daten tragbare Klimaanlage

NEW

			DOLCECLIMA ARIA 8	DOLCECLIMA COMPACT A+	DOLCECLIMA COMPACT 9 P	DOLCECLIMA COMPACT 10 P
PRODUKTCODE			02266	02139	01914	01921
EAN CODE			8021183022667	8021183021394	8021183019148	8021183019216
Nominale Kühlleistung (1)	Prated	kW	2,1	2,1	2,3	2,6
Nominale Heizleistung (1)	Prated	kW	-	-	-	-
Nominale Leistungsaufnahme für Kühlung (1)	PEER	kW	0,79	0,66	0,90	1,0
Nominale Stromaufnahme für Kühlbetrieb (1)		A	3,5	2,9	4,1	4,3
Nominale Leistungsaufnahme für Heizung (1)	PCOP	kW	-	-	-	-
Nominale Stromaufnahme für Heizung (1)		A	-	-	-	-
Nominaler Wirkungsgrad (1)	EERd		2,6	3,1	2,6	2,6
Nominaler Wirkungsgrad (1)	COPd		-	-	-	-
Energieeffizienzklasse im Kühlbetrieb (1)						
Energieeffizienzklasse im Heizen (1)			-	-	-	-
Leistungsaufnahme im Modus "Thermostat aus"	PTO	W	135	1,0	1,0	1,0
Leistungsaufnahme im Modus "Standby" (EN 62301)	PSB	W	<1	0,5	0,5	0,5
Leistungsaufnahme pro Stunde für Einzelleitung (1) im Kühlbetrieb	QSD	kWh/h	0,79	0,66	0,9	1,0
Leistungsaufnahme pro Stunde für Einzelleitung (1) im Heizbetrieb	QSD	kWh/h	-	-	-	-
Versorgungsspannung	V-F-Hz		220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
Versorgungsspannung (min/max)	V		198 / 254	198 / 264	198 / 264	198 / 264
Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb (1)		W	790	800	1100	1200
Maximale Stromaufnahme im Kühlbetrieb (1)		A	4,5	4,0	5,8	6,16
Maximale Leistungsaufnahme im Heizbetrieb (4)		W	-	-	-	-
Maximale Stromaufnahme im Heizbetrieb (4)		A	-	-	-	-
Entfeuchtungsleistung (2)	l/h		0,71	1,9	2,1	2,3
Luftmenge je Stufe (max/med/min)	m³/h		300 / 0 / -	310 / 0 / 204	295 / 0 / 205	295/0/205
Lüftungsgeschwindigkeit			2	2	2	2
Flexibles Abluftrohr (Länge x Durchmesser)	mm		1500 x 150	1500 x 150	1500 x 150	1500 x 150
Maximaler Bereich Fernbedienung (Abstand/Winkel)	m / °		3 / ±30°	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (ohne Verpackung)	mm		305 x 678 x 328	345 x 703 x 355	345 x 703 x 355	345 x 703 x 355
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (mit Verpackung)	mm		377 x 852 x 347	380 x 870 x 400	380 x 870 x 400	380 x 870 x 400
Gewicht (ohne Verpackung)	kg		19	25,2	25,5	24,7
Gewicht (mit Verpackung)	kg		22	27,9	28,1	28,6
Schalldruckpegel (min-max) (3)	dB(A)		51 / 54	47 - 53	47 - 52	47 - 52
Schallleistungspegel (nur in Innenbereichen) (EN 12102)	LWA	dB(A)	65	63	62	63
Schutzgrad			IP X0	IP X0	IP 10	IP 10
Kältemittel (5)	Typ		R290	R290	R290	R290
Treibhauspotential	GWP		3	3	3	3
Kältemittelfüllung	kg		0,14	0,15	0,15	0,17
Maximaler Betriebsdruck	MPa		3,0	2,6	2,6	2,6
Minimale Fläche des Betriebs (Niederdruckseite)	MPa		1,0	1,00	1,0	1,0
Unterer Flammpunkt	LFL	kg/m³	0,038	0,038	0,038	0,038
Min. Raumgröße für Installation, Betrieb und Lagerung	m²		7	8	8	9
Stromkabel (Nr. Pole x Querschnitt mm²)			3 x 0,75 mm²	3 x 1,0 / VDE	3 x 1,0 / VDE	3 x 1,0 / VDE
Vorsicherung			3,15 A	10A/10A/10A	10A	10A
Konformitätsmarkierungen			CE	CE	CE	CE
Integriertes WLAN			-	-	-	-

## BETRIEBSGRENZEN

		DB 32°C - WB 24°C	DB 32°C - WB 24°C	DB 35°C - WB 32°C	DB 35°C - WB 32°C
Innenbereiche Umgebungs- temperatur	Höchsttemperatur im Kühlbetrieb	DB 32°C - WB 24°C	DB 32°C - WB 24°C	DB 35°C - WB 32°C	DB 35°C - WB 32°C
	Mindesttemperatur im Kühlbetrieb	DB 16°C	DB 17°C	DB 17°C	DB 17°C
	Höchsttemperatur im Heizbetrieb	-	-	-	-
	Mindesttemperatur im Heizbetrieb	-	-	-	-
Aussenbereiche Umgebungs- temperatur	Höchsttemperatur im Kühlbetrieb	DB 32°C - WB 24°C	DB 32°C - WB 24°C	DB 43°C - WB 32°C	DB 43°C - WB 32°C
	Mindesttemperatur im Kühlbetrieb	DB 16°C	DB 18°C - WB 16°C	DB 18°C - WB 16°C	DB 18°C - WB 16°C
	Höchsttemperatur im Heizbetrieb	-	-	-	-
	Mindesttemperatur im Heizbetrieb	-	-	-	-

(1) Testbedingungen: gemäß Norm EN 14511

(2) Testbedingungen im Entfeuchtungsmodus: DB 30 °C WB 27,1 °C

(3) Daten Prüfbescheinigung in halb-schalltotem Raum im Abstand von 2 m, minimaler Geräuschpegel nur mit Lüftung.

(4) Testbedingung mit hoher Belastung und maximalen Ertrag beim Heizen

(5) Hermetisch versiegelte Ausrüstung.

PRODUKTCODE			DOLCECLIMA SILENT 10 WIFI	DOLCECLIMA SILENT 12 A+ WIFI	DOLCECLIMA 12 HP WIFI
EAN CODE			02140	02141	02142
EAN CODE			8021183021400	8021183021417	8021183021424
Nominale Kühlleistung (1)	Prated	kW			
Nominale Heizleistung (1)	Prated	kW	-	-	
Nominale Leistungsaufnahme für Kühlung (1)	PEER	kW	0,93	0,85	0,96
Nominale Stromaufnahme für Kühlbetrieb (1)	A		4,0	3,8	4,5
Nominale Leistungsaufnahme für Heizung (1)	PCOP	kW	-	-	0,8
Nominale Stromaufnahme für Heizung (1)	A		-	-	4,0
Nominaler Wirkungsgrad (1)	EERd		2,8	3,1	2,8
Nominaler Wirkungsgrad (1)	COPd		-	-	2,9
Energieeffizienzklasse im Kühlbetrieb (1)					
Energieeffizienzklasse im Heizen (1)			-	-	
Leistungsaufnahme im Modus "Thermostat aus"	PTO	W	1,0	1,0	1,0
Leistungsaufnahme im Modus "Standby" (EN 62301)	PSB	W	0,77	1,0	0,77
Leistungsaufnahme pro Stunde für Einzelleitung (1) im Kühlbetrieb	QSD	kWh/h	0,93	0,85	0,96
Leistungsaufnahme pro Stunde für Einzelleitung (1) im Heizbetrieb	QSD	kWh/h	-	-	0,8
Versorgungsspannung	V-F-Hz		220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
Versorgungsspannung (min/max)	V		198 / 264	198 / 264	198 / 264
Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb (1)	W		1100	1100	1200
Maximale Stromaufnahme im Kühlbetrieb (1)	A		5,6	6,3	6,4
Maximale Leistungsaufnahme im Heizbetrieb (4)	W		-	-	1200
Maximale Stromaufnahme im Heizbetrieb (4)	A		-	-	6,4
Entfeuchtungsleistung (2)	l/h		1,5	1,5	2,0
Luftmenge je Stufe (max/med/min)	m³/h		355/-/-	358 / 289 / 213	355 / - / -
Lüftungsgeschwindigkeit			3	3	3
Flexibles Abluftrohr (Länge x Durchmesser)	mm		1500 x 120	1500 x 120	1500 x 120
Maximaler Bereich Fernbedienung (Abstand/Winkel)	m / °		8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (ohne Verpackung)	mm		460 x 762 x 396	460 x 762 x 396	460 x 762 x 396
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (mit Verpackung)	mm		496 x 860 x 460	496 x 860 x 460	496 x 860 x 460
Gewicht (ohne Verpackung)	kg		29,8	29,7	30,1
Gewicht (mit Verpackung)	kg		34,3	35,1	34,8
Schalldruckpegel (min-max) (3)		dB(A)	-/52	48-51	- / 53
Schallleistungspegel (nur in Innenbereichen) (EN 12102)	LWA	dB(A)			
Schutzgrad			IPX0	IPX0	IPX0
Kältemittel (5)	Typ		R290	R290	R290
Treibhauspotential	GWP		3	3	3
Kältemittelfüllung	kg		0,23	0,20	0,24
Maximaler Betriebsdruck	MPa		2,60	2,6	2,6
Minimale Fläche des Betriebs (Niederdruckseite)	MPa		1,0	1,0	1,0
Unterer Flammpunkt	LFL	kg/m³	0,038	0,038	0,038
Min. Raumgröße für Installation, Betrieb und Lagerung	m²		12	10	12
Stromkabel (Nr. Pole x Querschnitt mm²)			3 x 1,0 / VDE	3 x 1,0 / VDE	3 x 1,5 VDE
Vorsicherung			10AT	10AT	10AT
Konformitätsmarkierungen			CE	CE	CE
Integriertes WLAN			✓	✓	✓

## BETRIEBSGRENZEN

Innenbereiche Umgebungs- temperatur	<b>Höchsttemperatur im Kühlbetrieb</b>	DB 35°C - WB 32°C	DB 35°C - WB 32°C	DB 35°C - WB 32°C
	<b>Mindesttemperatur im Kühlbetrieb</b>	DB 17°C	DB 17°C	DB 16°C
	<b>Höchsttemperatur im Heizbetrieb</b>	-	-	DB 30°C - WB 26°C
	<b>Mindesttemperatur im Heizbetrieb</b>	-	-	DB 5°C - WB 3°C
Aussenbereiche Umgebungs- temperatur	<b>Höchsttemperatur im Kühlbetrieb</b>	DB 43°C - WB 32°C	DB 43°C - WB 32°C	DB 43°C - WB 32°C
	<b>Mindesttemperatur im Kühlbetrieb</b>	DB 18°C - WB 16°C	DB 18°C - WB 16°C	DB 18°C - WB 16°C
	<b>Höchsttemperatur im Heizbetrieb</b>	-	-	-
	<b>Mindesttemperatur im Heizbetrieb</b>	-	-	-

(1) Testbedingungen: gemäß Norm EN 14511

(2) Testbedingungen im Entfeuchtungsmodus: DB 30 °C WB 27,1 °C

(3) Daten Prüfbescheinigung in halb-schalltotem Raum im Abstand von 2 m, minimaler Geräuschpegel nur mit Lüftung.

(4) Testbedingung mit hoher Belastung und maximalen Ertrag beim Heizen

(5) Hermetisch versiegelte Ausrüstung.

			NEW	NEW	NEW	
			DOLCECLIMA BREZZA 9 EQ WIFI	DOLCECLIMA BREZZA 10 HP WIFI	DOLCECLIMA BREZZA 14 HP WIFI	DOLCECLIMA EASY 10 P
PRODUKTCODE			02259	02257	02258	02058
EAN CODE			8021183022599	8021183022575	8021183022582	8021183020588
Nominale Kühlleistung (1)	Prated	kW	2,5	2,6	3,5	2,4
Nominale Heizleistung (1)	Prated	kW	-	2,1	2,64	-
Nominale Leistungsaufnahme für Kühlung (1)	PEER	kW	0,96	1,0	1,35	0,92
Nominale Leistungsaufnahme für Kühlbetrieb (1)		A	4,3	4,3	5,9	4,00
Nominale Leistungsaufnahme für Heizung (1)	PCOP	kW	-	0,91	1,15	-
Nominale Leistungsaufnahme für Heizbetrieb (1)		A	-	4,1	6,3	-
Nominaler Wirkungsgrad (1)	EERd		2,6	2,6	2,6	2,6
Nominaler Wirkungsgrad (1)	COPd		-	2,3	2,3	-
Energieeffizienzklasse im Kühlbetrieb (1)						
Energieeffizienzklasse im Heizen (1)			-			-
Leistungsaufnahme im Modus "Thermostat aus"	PTO	W	-	-	-	1
Leistungsaufnahme im Modus "Standby" (EN 62301)	PSB	W	0,5	0,5	0,5	0,5
Leistungsaufnahme pro Stunde für Einzelleitung (1) im Kühlbetrieb	QSD	kWh/h	0,96	1,0	1,35	0,90
Leistungsaufnahme pro Stunde für Einzelleitung (1) im Heizbetrieb	QSD	kWh/h	-	0,91	1,15	-
Versorgungsspannung	V-F-Hz		220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
Versorgungsspannung (min/max)	V		198 / 253	198 / 253	198 / 253	198 / 264
Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb (1)		W	1000	1100	1346	1100
Maximale Stromaufnahme im Kühlbetrieb (1)		A	4,5	4,9	5,9	5,6
Maximale Leistungsaufnahme im Heizbetrieb (4)		W	-	1050	1391	-
Maximale Stromaufnahme im Heizbetrieb (4)		A	-	4,7	6,3	-
Entfeuchtungsleistung (2)	l/h		1,4	1,4	3,2	2,6
Luftmenge je Stufe (max/med/min)	m³/h		300 / 270 / 240	300 / 270 / 240	330 / 300 / 270	394/359/334
Lüftungsgeschwindigkeit			3	3	3	3
Flexibles Abluftrohr (Länge x Durchmesser)	mm		1500 x 150	1500 x 150	1500 x 150	1500 x 130
Maximaler Bereich Fernbedienung (Abstand/Winkel)	m / °		5 / ±45°	5 / ±45°	5 / ±45°	8 / ±80°
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (ohne Verpackung)	mm		440 x 683 x 357	440 x 683 x 357	440 x 683 x 357	693 x 665 x 276
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (mit Verpackung)	mm		474 x 885 x 376	474 x 885 x 376	474 x 885 x 376	770 x 865 x 421
Gewicht (ohne Verpackung)	kg		30	30	31	37
Gewicht (mit Verpackung)	kg		33	33	34	44
Schalldruckpegel (min-max) (3)		dB(A)	-	-	-	45-49
Schallleistungspegel (nur in Innenbereichen) (EN 12102)	LWA	dB(A)	58	65	65	60
Schutzgrad			IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Kältemittel (5)	Typ		R290	R290	R290	R290
Treibhauspotential	GWP		3	3	3	3
Kältemittelfüllung	kg		0,27	0,21	0,23	0,23
Maximaler Betriebsdruck	MPa		2,6	2,6	2,6	2,60
Minimale Fläche des Betriebs (Niederdruckseite)	MPa		1,0	1,0	1,0	1,0
Unterer Flammpunkt	LFL	kg/m³	0,038	0,038	0,038	0,038
Min. Raumgröße für Installation, Betrieb und Lagerung	m²		10	10	11	12
Stromkabel (Nr. Pole x Querschnitt mm²)			3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,5
Vorsicherung			3,15 A	3,15 A	3,15 A	10AT
Konformitätsmarkierungen			CE	CE	CE	CE
Integriertes WLAN			✓	✓	✓	-

#### BETRIEBSGRENZEN

Innenbereiche Umgebungs- temperatur	<b>Höchsttemperatur im Kühlbetrieb</b>	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 32°C
	<b>Mindesttemperatur im Kühlbetrieb</b>	DB 18°C - WB 12°C	DB 18°C - WB 12°C	DB 18°C - WB 12°C	DB 16°C
	<b>Höchsttemperatur im Heizbetrieb</b>	-	DB 27°C - WB 19°C	DB 27°C - WB 19°C	-
	<b>Mindesttemperatur im Heizbetrieb</b>	-	DB 7°C - WB 6°C	DB 7°C - WB 6°C	-
Aussenbereiche Umgebungs- temperatur	<b>Höchsttemperatur im Kühlbetrieb</b>	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 28°C	DB 43°C - WB 32°C
	<b>Mindesttemperatur im Kühlbetrieb</b>	DB 18°C - WB 12°C	DB 18°C - WB 12°C	DB 18°C - WB 12°C	DB 18°C - WB 16°C
	<b>Höchsttemperatur im Heizbetrieb</b>	-	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 28°C	-
	<b>Mindesttemperatur im Heizbetrieb</b>	-	DB 18°C - WB 12°C	DB 18°C - WB 12°C	-

(1) Testbedingungen: gemäß Norm EN 14511

(2) Testbedingungen im Entfeuchtungsmodus: DB 30 °C WB 27,1 °C

(3) Daten Prüfbescheinigung in halb-schalltotem Raum im Abstand von 2 m, minimaler Geräuschpegel nur mit Lüftung.

(4) Testbedingung mit hoher Belastung und maximalen Ertrag beim Heizen

(5) Hermetisch versiegelte Ausrüstung.

			DOLCECLIMA AIR PRO A++ WIFI	DOLCECLIMA AIR PRO 13 A+ WIFI	DOLCECLIMA AIR PRO 14 WIFI	DOLCECLIMA AIR PRO 14 HP WIFI
PRODUKTCODE			02143	02027	02028	02029
EAN CODE			8021183021431	8021183020274	8021183020281	8021183020298
Nominale Kühlleistung (1)	Prated	kW				
Nominale Heizleistung (1)	Prated	kW	-	-	-	
Nominale Leistungsaufnahme für Kühlung (1)	PEER	kW	0,66	0,95	1,35	1,35
Nominale Stromaufnahme für Kühlbetrieb (1)	A		2,9	4,5	5,9	5,90
Nominale Leistungsaufnahme für Heizung (1)	PCOP	kW	-	-	-	1,05
Nominale Stromaufnahme für Heizung (1)	A		-	-	-	5,00
Nominaler Wirkungsgrad (1)	EERd		3,6	3,1	2,6	2,6
Nominaler Wirkungsgrad (1)	COPd		-	-	-	2,8
Energieeffizienzklasse im Kühlbetrieb (1)						
Energieeffizienzklasse im Heizen (1)			-	-	-	
Leistungsaufnahme im Modus "Thermostat aus"	PTO	W	55,0	1,0	1,0	1,0
Leistungsaufnahme im Modus "Standby" (EN 62301)	PSB	W	0,5	0,5	0,5	0,5
Leistungsaufnahme pro Stunde für Einzelleitung (1) im Kühlbetrieb	QSD	kWh/h	0,66	0,95	1,35	1,35
Leistungsaufnahme pro Stunde für Einzelleitung (1) im Heizbetrieb	QSD	kWh/h	-	-	-	1,05
Versorgungsspannung	V-F-Hz		220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
Versorgungsspannung (min/max)	V		198 / 264	198 / 264	198 / 264	198 / 264
Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb (1)		W	800	1150	1450	1450
Maximale Stromaufnahme im Kühlbetrieb (1)		A	3,5	6,0	8,0	8,0
Maximale Leistungsaufnahme im Heizbetrieb (4)		W	-	-	-	1450
Maximale Stromaufnahme im Heizbetrieb (4)		A	-	-	-	8,0
Entfeuchtungsleistung (2)	l/h		2,4	3,0	3,5	3,4
Luftmenge je Stufe (max/med/min)	m³/h		410 / 360 / 340	420 / 370 / 355	420 / 370 / 355	420 / 370 / 355
Lüftungsgeschwindigkeit			3	3	3	3
Flexibles Abluftrohr (Länge x Durchmesser)	mm		1500 x 150	1500 x 150	1500 x 150	1500 x 150
Maximaler Bereich Fernbedienung (Abstand/Winkel)	m / °		8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (ohne Verpackung)	mm		490 x 765 x 425	490 x 765 x 425	490 x 765 x 425	490 x 765 x 425
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (mit Verpackung)	mm		535 x 890 x 487	535 x 890 x 487	535 x 890 x 487	535 x 890 x 487
Gewicht (ohne Verpackung)		kg	32	32	34	35
Gewicht (mit Verpackung)		kg	36	37	38	38
Schalldruckpegel (min-max) (3)		dB(A)	50-52	50-51,7	50,4 - 52	50,6 - 52
Schallleistungspegel (nur in Innenbereichen) (EN 12102)	LWA	dB(A)				
Schutzgrad			IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Kältemittel (5)	Typ		R290	R290	R290	R290
Treibhauspotential	GWP		3	3	3	3
Kältemittelfüllung		kg	0,22	0,20	0,21	0,22
Maximaler Betriebsdruck		MPa	2,6	2,6	2,6	2,6
Minimale Fläche des Betriebs (Niederdruckseite)		MPa	1,0	1,0	1,0	1,0
Unterer Flammpunkt	LFL	kg/m³	0,038	0,038	0,038	0,038
Min. Raumgröße für Installation, Betrieb und Lagerung		m²	11	10	11	11
Stromkabel (Nr. Pole x Querschnitt mm²)			3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5
Vorsicherung			10AT	10AT	10AT	10AT
Konformitätsmarkierungen			CE	CE	CE	CE
Integriertes WLAN			✓	✓	✓	✓

## BETRIEBSGRENZEN

		DB 35°C - WB 32°C			
Innenbereiche Umgebungs- temperatur	<b>Höchsttemperatur im Kühlbetrieb</b>	DB 35°C - WB 32°C			
	<b>Mindesttemperatur im Kühlbetrieb</b>	DB 16°C	DB 16°C	DB 16°C	DB 16°C
	<b>Höchsttemperatur im Heizbetrieb</b>	-	-	-	DB 27°C - WB 21,1°C
	<b>Mindesttemperatur im Heizbetrieb</b>	-	-	-	DB 7°C - WB 3,6°C
Aussenbereiche Umgebungs- temperatur	<b>Höchsttemperatur im Kühlbetrieb</b>	DB 43°C - WB 32°C			
	<b>Mindesttemperatur im Kühlbetrieb</b>	DB 18°C - WB 16°C			
	<b>Höchsttemperatur im Heizbetrieb</b>	-	-	-	DB 27°C - WB 21,1°C
	<b>Mindesttemperatur im Heizbetrieb</b>	-	-	-	DB 7°C - WB 3,6°C

(1) Testbedingungen: gemäß Norm EN 14511

(2) Testbedingungen im Entfeuchtungsmodus: DB 30 °C WB 27,1 °C

(3) Daten Prüfbescheinigung in halb-schalltotem Raum im Abstand von 2 m, minimaler Geräuschpegel nur mit Lüftung.

(4) Testbedingung mit hoher Belastung und maximalen Ertrag beim Heizen

(5) Hermetisch versiegelte Ausrüstung.