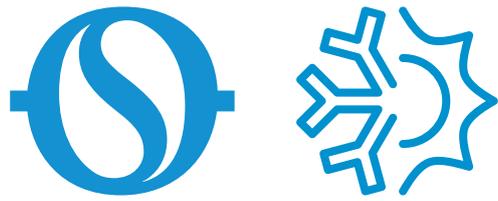




KLIMATISIERUNG

Katalog 2023



Olimpia Splendid. Home of Comfort

Haus steht für Komfort: Eine einfache Gleichung, die wir zu jeder Jahreszeit und in jedem Land der Welt sicherstellen wollen, um innovative, sichere und nachhaltige Lösungen anzubieten bei denen auch die Ästhetik einen wichtigen Platz einnimmt.

Wer sind wir

Olimpia Splendid ist ein italienisches Unternehmen, das seit 1956 Produkte für die Klimatisierung, Heizung und Luftbehandlung entwickelt, herstellt und vermarktet. Der Erfolg von „Home of Comfort“ beschreibt unser Engagement für die Entwicklung innovativer und umweltfreundlicher Produkte mit einem unverwechselbaren Design „Made in Italy“. Unser Ziel liegt darin, die Bedürfnisse unserer weltweiten Kunden zu jeder Jahreszeit zu erfüllen. **Comfort at Home** ist das Ergebnis.

Ein seit 1956 bestehendes italienisches Unternehmen

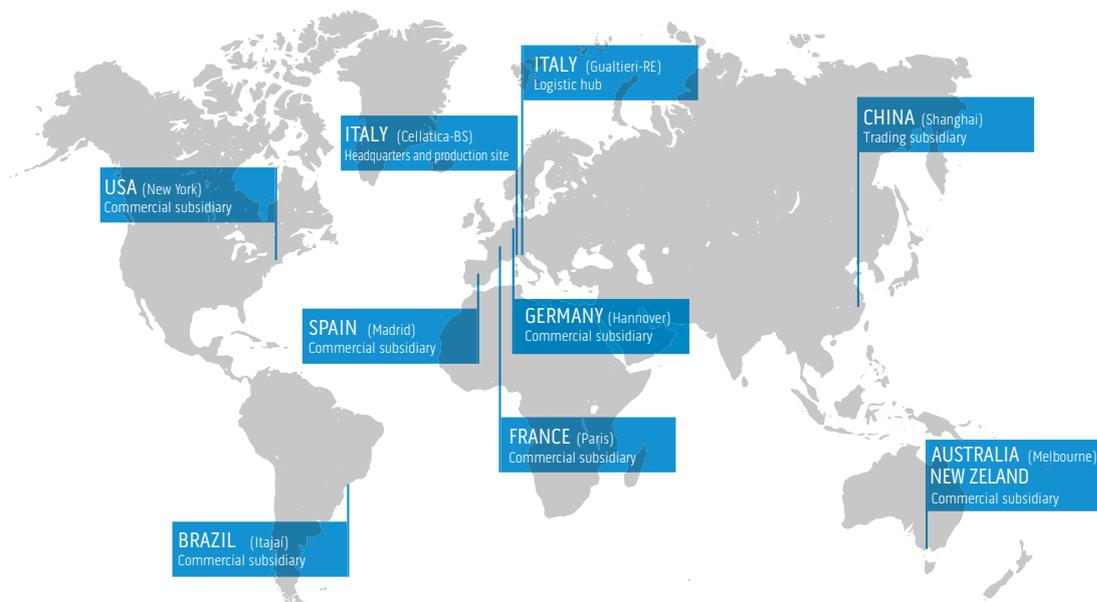
Jedes Produkt von Olimpia Splendid entsteht im Firmensitz in Brescia, wo das 100% italienische Forschungs- und Entwicklungszentrum das Herzstück aller Innovationen und das Gehirn darstellt, das jedes Projekt untersucht, testet und verfeinert.

Mit Hilfe einer Modellierungssoftware der neuesten Generation und betriebsinternen Prüflabors, die mit 3D-Druckern, kalorimetrische Kammern, schalltoten Räumen und Kammern für Langzeittests ausgestattet sind, entwickelt unser Team aus Ingenieuren und Entwicklern Lösungen für Olimpia Splendid, die über Vorschriften und Standards hinausgehen. Dies ist notwendig, um während des gesamten Lebenszyklus des Produkts immer und nur die beste Leistung zu gewährleisten.

Internationale Marke

Olimpia Splendid ist eine international ausgelegte Gruppe. Weil wir durch eine direkte Präsenz auf den Märkten immer näher an den Bedürfnissen unserer Kunden sein wollen.

Die internationale Dimension von Olimpia Splendid wird durch die 7 ausländischen Handelsniederlassungen sowie durch das kapillare Vertriebshändlernetz repräsentiert, das über 50 Länder weltweit abdeckt. Die Exporte, die bereits 50% des Gesamtumsatzes der Gruppe ausmachen, sind ein Bestandteil des Umsatzes, der stetig wächst.



Ziel 2040: CO² Neutralität

Aufgrund des fortschreitenden Klimawandels steigt die Nachfrage nach Lösungen für die Raumklimatisierung rapide an und die Hersteller revolutionieren Technologien und Prozesse, um neuen Wohnbedürfnissen gerecht zu werden und gleichzeitig die Umwelt zu respektieren. Als Marke für Wohnkomfort haben wir die Säulen unseres Nachhaltigkeitsplans definiert und uns offiziell verpflichtet, den CO₂-Fußabdruck von Olimpia Splendid bis 2030 zu halbieren und bis 2040 klimaneutral zu werden - 10 Jahre vor dem europäischen Green Deal. Ein wichtiges Ziel, das wir erreichen wollen, um das Klima in unserem Land und auf unserem Planeten kümmern.

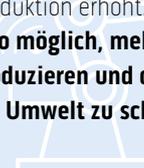
Technology

Unsere Klimatechnologien sind Wärmepumpen, die heutzutage die effizienteste Technologie auf dem Markt ist. Voll elektrisch, bieten sie zu jeder Jahreszeit den richtigen Komfort, optimieren den Verbrauch und nutzen erneuerbare Energien. **Für ein ideales Klima zu Hause und auf dem Planeten.**



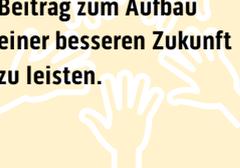
Factory

Unsere Produktionsanlage in der Franciacorta wird zu 50 % mit selbst erzeugter Energie betrieben und ist sehr effizient. Im Jahr 2021 haben wir die Energieintensität gesenkt und gleichzeitig die Produktion erhöht. **Es ist also möglich, mehr zu produzieren und dabei die Umwelt zu schonen.**



People

In unserem Unternehmen wird jedes Ziel gemeinsam verfolgt, und auf dem Weg zur Kohlenstoffneutralität sind alle internen Ressourcen aktiv und proaktiv beteiligt. **Unsere Mission ist es, einen Beitrag zum Aufbau einer besseren Zukunft zu leisten.**



Lifecycle

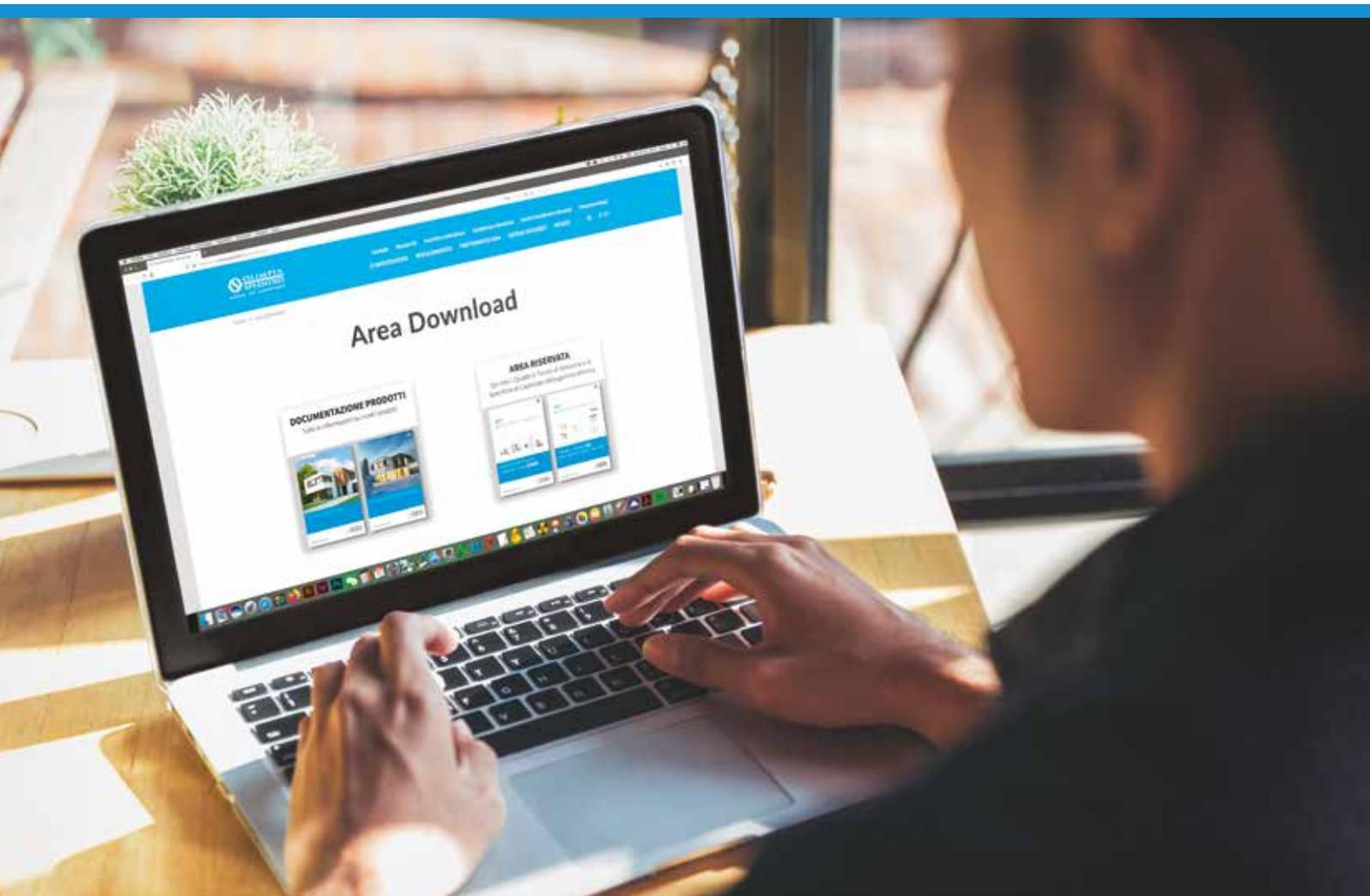
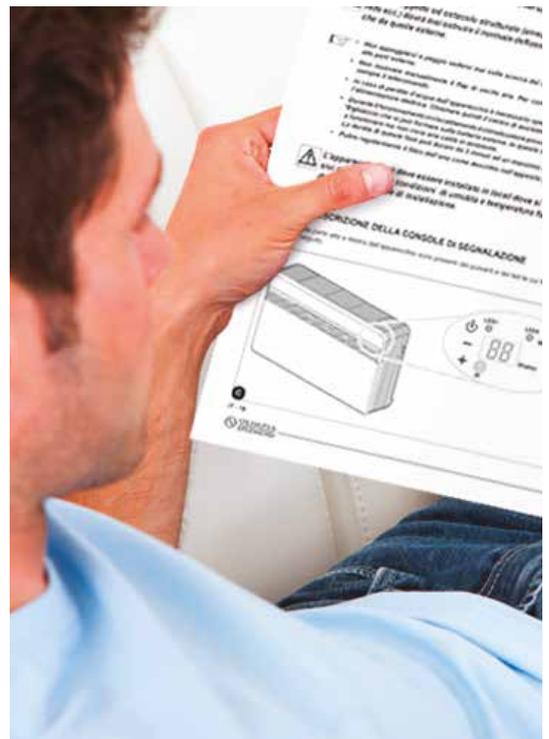
Wir analysieren den ökologischen Fußabdruck von Produkten, wählen Kältemittel mit den geringsten Auswirkungen auf den Treibhauseffekt, verwenden leicht recycelbare Materialien und entwickeln Lösungen zur Verlängerung der Produktlebensdauer. **Das Umweltengagement darf nie enden.**



SERVICILEISTUNGEN

Download-Bereich

Im Download-Bereich der Website www.olimpiaspplendid.de finden Sie alle nötigen Unterlagen zur Installation und Verwendung unserer Maschinen. Dort finden Sie Energieetiketten, Schablonen, Betriebs- und Installationsanleitungen sowie den Produktkatalog.



7 MOBILE KLIMAGERÄTE

12	DOLCECLIMA COMPACT 8 MWB
13	DOLCECLIMA COMPACT 9 MWG
14	DOLCECLIMA COMPACT 10 MBB
15	DOLCECLIMA SILENT 10
16	DOLCECLIMA SILENT 12
17	DOLCECLIMA 12 HP
18	DOLCECLIMA BREZZA 9 EQ
19	DOLCECLIMA BREZZA 10 HP
20	DOLCECLIMA BREZZA 14 HP
21	DOLCECLIMA AIR PRO A++
22	DOLCECLIMA AIR PRO 13
23	DOLCECLIMA AIR PRO 14 HP
24	DOLCECLIMA EASY 10

31 UNICO

38	UNICO AIR
39	UNICO ART
43	UNICO TWIN
44	UNICO EASY
45	UNICO R

51 FESTE KLIMAGERÄTE

55	PHENIX E
56	ALYAS PRO E
57	MYSTRAL E
58	ARYAL ST E
59	ARYAL E MULTISPLIT

65 LUFTKÜHLER

67	PELER 4D
68	PELER 6C
69	PELER 10 WIFI
70	PELER 20
71	PELER TOWER

ALPHABETISCHER INDEX

ALYAS PRO E	56	PELER 10 WIFI	69
ARYAL E MULTISPLIT	59	PELER 20	70
ARYAL ST E	58	PELER 4D	67
		PELER 6C	68
DOLCECLIMA 12 HP	17	PELER TOWER	71
DOLCECLIMA AIR PRO 13	22		
DOLCECLIMA AIR PRO 14 HP	23	PHENIX E	55
DOLCECLIMA AIR PRO A++	21		
DOLCECLIMA BREZZA 10 HP	19	UNICO AIR	38
DOLCECLIMA BREZZA 14 HP	20	UNICO ART	39
DOLCECLIMA BREZZA 9 EQ	18	UNICO EASY	44
DOLCECLIMA COMPACT 10 MBB	14	UNICO R	45
DOLCECLIMA COMPACT 8 MWB	12	UNICO TWIN	43
DOLCECLIMA COMPACT 9 MWG	13		
DOLCECLIMA EASY 10	24		
DOLCECLIMA SILENT 10	15		
DOLCECLIMA SILENT 12	16		
MYSTRAL E	57		



OLYMPIA
SPINDOL

DESIGNED IN ITALY



MOBILE KLIMAGERÄTE

Italienisches Design und
Technologie für das mobile
Klima



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

Vielfältige Ästhetik, in Italien entworfen, um sich harmonisch in jeden Einrichtungsstil einzufügen. Und hocheffiziente Technologie für verbrauchsoptimierten Komfort

Hinter jedem Design eine italienische Handschrift

Die tragbaren Klimaanlage von Dolceclima zeichnen sich durch ihren unverwechselbaren italienischen Stil aus. Sebastiano Ercoli, Alessandro Garlandini und Alessio Abdolalian sind nur einige der Personen, die durch die Bearbeitung verschiedener Formen, Materialien und Farben das Design entwickelt haben.

Zum Sortiment gehören weiche Linien im Retrostil, aber auch klare und strenge Formen oder extrem reduzierte Volumen: verschiedene Designs, die die harmonische Integration von Komfortgeräten in die Räume jedes Hauses ermöglichen.

Hocheffizienter Komfort

Die Senkung des Verbrauchs ist eine bedeutende Grundlage für die Entwicklung des gesamten Sortiments. Mit 2 Modellen der Energieklasse A+ und dem Dolceclima Air Pro A++ erreicht das Sortiment der tragbaren Klimageräte von Olimpia Splendid eine Energieeffizienz der Spitzenklasse und wird somit zum umfassendsten Angebot für nachhaltigen Komfort, für Mensch und Umwelt. Die Reduzierung des Energieverbrauchs bedeutet nämlich eine doppelte Einsparung: eine wirtschaftliche und eine umweltpolitische.





Verbesserte Luftverteilung und Komfort in allen Jahreszeiten

Die innovative Blue Air Technology und die Wärmepumpenlösungen von Olimpia Splendid setzen neue Maßstäbe in dieser Kategorie und machen die tragbaren Klimaanlage ganzjährig zu einem Wellness-Verbündeten für Innenräume.

Hoher und tiefer Luftstrom

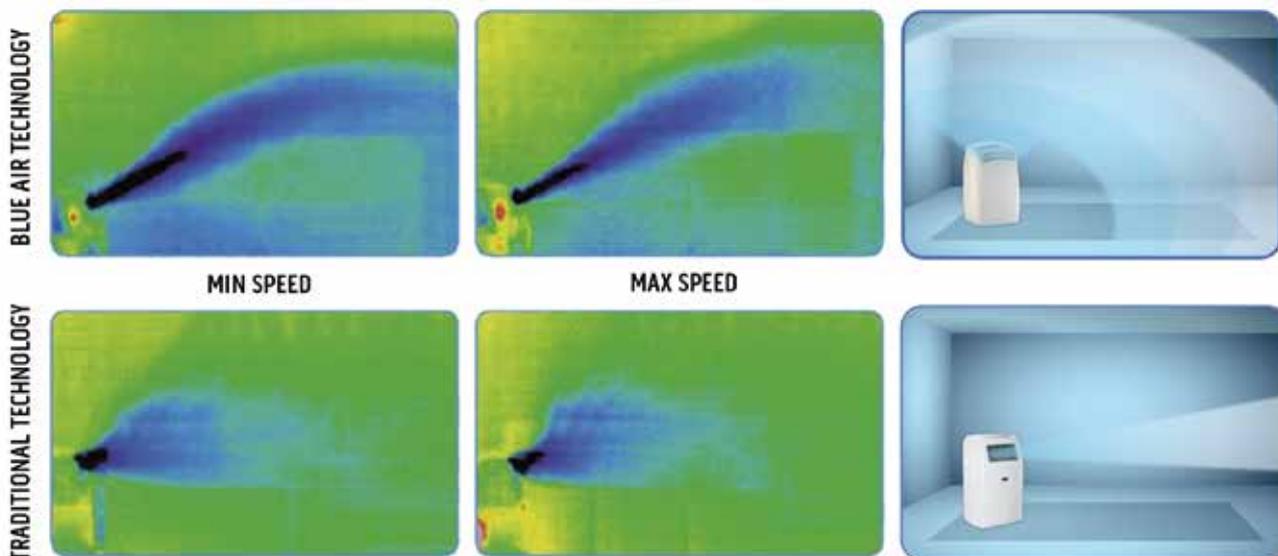
Für maximalen Nutzungskomfort sind die tragbaren Dolceclima-Klimaanlagen mit der Blue Air Technology ausgestattet: ein innovatives System zur Verteilung der Luft im Raum, das verhindert, dass die abgegebene Kaltluft direkt auf die im Raum anwesenden Personen gerichtet ist.

Der hohe und tiefe Luftstrom (bis zu 4 Meter hoch und 3 Meter breit) trägt dazu bei, die Luft im Raum gleichmäßiger zu verteilen und eine gleichmäßigere Temperatur zu gewährleisten.

Heizung mit Wärmepumpe

Nach der bedeutenden Arbeit an der Effizienz und dem italienischen Stil konzentrierte sich die Forschungs- und Entwicklungstätigkeit von Olimpia Splendid auf die Desaisonalisierung der Produkte.

Dank der Wärmepumpentechnologie - die auf nicht weniger als 4 Referenzen verfügbar ist - kann auch die tragbare Klimaanlage 365 Tage im Jahr zu einem Wellness-Verbündeten für Innenräume werden, geeignet für jede Jahreszeit.



Mobile Klimageräte

	8	9	10	12	13	14
COMPACT	 <p>DOLCECLIMA COMPACT 8 MWB (02373)</p>	 <p>DOLCECLIMA COMPACT 9 MWG (02376)</p>	 <p>DOLCECLIMA COMPACT 10 MBB (02378)</p>			
SILENT			 <p>DOLCECLIMA SILENT 10 WIFI (02140)</p>	 <p>DOLCECLIMA SILENT 12 A+ WIFI (02141)</p>		
				 <p>DOLCECLIMA 12 HP WIFI (02142)</p>		
BREZZA		 <p>DOLCECLIMA BREZZA 9 EQ WIFI (02259)</p>	 <p>DOLCECLIMA BREZZA 10 HP WIFI (02257)</p>			 <p>DOLCECLIMA BREZZA 14 HP WIFI (02258)</p>
AIR PRO		 <p>DOLCECLIMA AIRPRO A++ WIFI (02143)</p>			 <p>DOLCECLIMA AIRPRO 13 A+ WIFI (02027)</p>	 <p>DOLCECLIMA AIRPRO 14 HP WIFI (02029)</p>
EASY			 <p>DOLCECLIMA EASY 10 P (02058)</p>			

 Klimaanlage mit integriertem WLAN

Energieeffizienzklasse beim Kühlen, abhängig von den Betriebsgrenzbedingungen jedes Modells.

WLAN bei 9 Modellen enthalten

Keine Installation und maximale Konfigurationsfreundlichkeit

Um die Klimaanlage über ein Smartphone zu verwalten, sind 9 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

Italian design by:

Skyrunner

DOLCECLIMA COMPACT 8 MWB

8.000 BTU/h*, maximale Funktionalität und kompaktes Design

Cod. 02373



COMPACT TECHNOLOGY

Die Abmessungen wurde im Vergleich zum vorherigen Sortiment Dolceclima Compact um 19 % reduziert, ohne dass die maximale Funktionalität beeinträchtigt wurde.



DIGITALE BEDIENELEMENTE

Bedienfeld der neuesten Generation zur präzisen Steuerung aller Funktionen.



FOLLOW ME

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



DREHRÄDER

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

EIGENSCHAFTEN

Kühlleistung: 2,1 kW**

Energieeffizienzklasse: **A**

Schallleistungspegel: **62 dB (A)**

Energiewirkungsgrad: EER 2,6**

Kältemittel: R290

Kein Tank: automatische Kondensatableitung

Hochdichter Staubfilter

Multifunktions-Fernbedienung und LCD-Display

Praktische Seitengriffe und Räder

Fensterkit und Luftauslassschlauch im Lieferumfang

FUNKTIONEN

Kühlen, Entfeuchten und Lüften (2 Geschwindigkeiten)

Timer 24h

Auto-Funktion: Optimiert den Energieverbrauch durch Anpassung der Kühlung an die Raumtemperatur.

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

Follow-Me-Funktion: präzise Erkennung der Temperatur am Standort der Fernbedienung.

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 145111.



NEW

Italian design by:

DOLCECLIMA COMPACT 9 MWG *Skyrunner*

9.000 BTU/h*, maximale Funktionalität und kompaktes Design

Cod. 02376



COMPACT TECHNOLOGY

Die Abmessungen wurde im Vergleich zum vorherigen Sortiment Dolceclima Compact um 19 % reduziert, ohne dass die maximale Funktionalität beeinträchtigt wurde.



DIGITALE BEDIENELEMENTE

Bedienfeld der neuesten Generation zur präzisen Steuerung aller Funktionen.



FOLLOW ME

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



DREHRÄDER

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

EIGENSCHAFTEN

Kühlleistung: 2,3 kW**

Energieeffizienzklasse: **A**

Schallleistungspegel: **63 dB (A)**

Energiewirkungsgrad: EER 2,6**

Kältemittel: R290

Kein Tank: automatische Kondensatableitung

Hochdichter Staubfilter

Multifunktions-Fernbedienung und LCD-Display

Praktische Seitengriffe und Räder

Fensterkit und Luftauslassschlauch im Lieferumfang

FUNKTIONEN

Kühlen, Entfeuchten und Lüften (2 Geschwindigkeiten)

Timer 24h

Auto-Funktion: Optimiert den Energieverbrauch durch Anpassung der Kühlung an die Raumtemperatur.

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

Follow-Me-Funktion: präzise Erkennung der Temperatur am Standort der Fernbedienung.

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 145111.



NEW

Italian design by:

DOLCECLIMA COMPACT 10 MBB *Skyrunner*

10.000 BTU/h*, maximale Funktionalität und kompaktes Design

Cod. 02378



COMPACT TECHNOLOGY

Die Abmessungen wurde im Vergleich zum vorherigen Sortiment Dolceclima Compact um 19 % reduziert, ohne dass die maximale Funktionalität beeinträchtigt wurde.



DIGITALE BEDIENELEMENTE

Bedienfeld der neuesten Generation zur präzisen Steuerung aller Funktionen.



FOLLOW ME

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



DREHRÄDER

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

EIGENSCHAFTEN

Kühlleistung: 2,6 kW**

Energieeffizienzklasse: **A**

Schallleistungspegel: **64 dB (A)**

Energiewirkungsgrad: EER 2,6**

Kältemittel: R290

Kein Tank: automatische Kondensatableitung

Hochdichter Staubfilter

Multifunktions-Fernbedienung und LCD-Display

Praktische Seitengriffe und Räder

Fensterkit und Luftauslassschlauch im Lieferumfang

FUNKTIONEN

Kühlen, Entfeuchten und Lüften (2 Geschwindigkeiten)

Timer 24h

Auto-Funktion: Optimiert den Energieverbrauch durch Anpassung der Kühlung an die Raumtemperatur.

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

Follow-Me-Funktion: präzise Erkennung der Temperatur am Standort der Fernbedienung.

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 145111.



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

Touch-Bedienfeld, mit minimaler ästhetischer Wirkung, das eine präzise Steuerung ermöglicht.



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 14511.

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: Optimierte 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

Touch-Bedienfeld, mit minimaler ästhetischer Wirkung, das eine präzise Steuerung ermöglicht.

EIGENSCHAFTEN

Kühlleistung: 2,7 kW**

Energieeffizienzklasse: **A+**

Schallleistungspegel: **65 dB (A)**

Energiewirkungsgrad: EER 3,1**

Kältemittel: R290

Kein Tank: automatische Kondensatableitung

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

Wärmepumpenklimagesät. 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

Touch-Bedienfeld, mit minimaler ästhetischer Wirkung, das eine präzise Steuerung ermöglicht.

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

** Testbedingungen: gemäß Norm EN 14511.

EIGENSCHAFTEN

Kühlleistung: 2,7 kW**

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

Schallleistungspegel: **64 dB (A)**

Energiewirkungsgrad: EER 2,8**

Kältemittel: R290

Staubfilter

Multifunktions-Fernbedienung und LCD-Display

Praktische seitliche Griffe und Räder

Einschließlich Schlauch für Luftausstoß.

FUNKTIONEN

Kühlung, Heizung, Entfeuchtung 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.



DOLCECLIMA BREZZA 9 EQ

Leistung von 9.000 BTU/h* für maximalen akustischen Komfort

Cod. 02259



EXTRA QUIET SYSTEM

Für absoluten Komfort nur 58 dB(A) Schallleistung: der niedrigste Wert in der gesamten Produktpalette.



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: 2,5 kW**

Energieeffizienzklasse: **A**

Schallleistungspegel: **58 dB (A)**

Energiewirkungsgrad: EER 2,6**

Kältemittel: R290

Staubfilter

Multifunktions-Fernbedienung und LCD-Display

Praktische seitliche Griffe und Räder

Motorisierte Klappe

Fensterkit und Schlauch für Luftausstoß.

FUNKTIONEN

Kühlen, Entfeuchten und Lüften (3 Geschwindigkeiten)

24-Stunden-Timer

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 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**

Kältemittel: 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 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**

Kältemittel: 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 Wärme komfort.

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



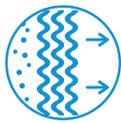
MAXIMALE EFFIZIENZ

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**

Kältemittel: 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



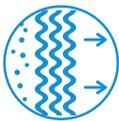
MAXIMALE EFFIZIENZ

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**

Kältemittel: 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



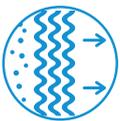
WÄRMEPUMPE

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**

Kältemittel: 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

Touch-Bedienfeld, mit minimaler ästhetischer Wirkung, das eine präzise Steuerung ermöglicht.



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**

Kältemittel: 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 mobile Klimageräte

			NEW	NEW	NEW
			DOLCECLIMA COMPACT 8 MWB	DOLCECLIMA COMPACT 9 MWG	DOLCECLIMA COMPACT 10 MBB
PRODUKTCODE			02373	02376	02378
EAN CODE			8021183023732	8021183023763	8021183023787
Nominale Kühlleistung (1)	Prated	kW	2,1	2,3	2,6
Nominale Heizleistung (1)	Prated	kW	-	-	-
Nominale Leistungsaufnahme für Kühlung (1)	PEER	kW	0,79	0,90	1,00
Nominale Stromaufnahme für Kühlbetrieb (1)		A	3,45	3,92	4,5
Nominale Leistungsaufnahme für Heizung (1)	PCOP	kW	-	-	-
Nominale Stromaufnahme für Heizung (1)		A	-	-	-
Nominaler Wirkungsgrad (1)	EERd		2,6	2,6	2,6
Nominaler Wirkungsgrad (1)	COPd		-	-	-
Energieeffizienzklasse im Kühlbetrieb (1)					
Energieeffizienzklasse im Heizen (1)			-	-	-
Leistungsaufnahme im Modus "Thermostat aus"	PTO	W	/	/	/
Leistungsaufnahme im Modus "Standby" (EN 62301)	PSB	W	0,5	0,5	0,5
Leistungsaufnahme pro Stunde für Einzelleitung (1) im Kühlbetrieb	QSD	kWh/h	0,79	0,90	1,00
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
Versorgungsspannung (min/max)	V		198 / 264	198 / 264	198 / 264
Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb (1)		W	980	1100	1200
Maximale Stromaufnahme im Kühlbetrieb (1)		A	5,0	5,8	6,1
Maximale Leistungsaufnahme im Heizbetrieb (4)		W	-	-	-
Maximale Stromaufnahme im Heizbetrieb (4)		A	-	-	-
Entfeuchtungsleistung (2)	l/h		1,9	2,0	1,8
Luftmenge je Stufe (max/med/min)	m³/h		272 / - / 211	272 / - / 211	280 / - / 230
Lüftungsgeschwindigkeit			2	2	2
Flexibles Abluftrohr (Länge x Durchmesser)	mm		1500 x 150	1500 x 150	1500 x 150
Maximaler Bereich Fernbedienung (Abstand/Winkel)	m / °		8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (ohne Verpackung)	mm		320 x 661 x 330	320 x 661 x 330	320 x 661 x 330
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (mit Verpackung)	mm		383 x 840 x 361	383 x 840 x 361	383 x 840 x 361
Gewicht (ohne Verpackung)	kg		21,8	23,6	23,3
Gewicht (mit Verpackung)	kg		24,3	26,2	25,8
Schallleistungspegel (min-max) (3)	dB(A)		48 / 52	51 / 53	51 / 54
Schallleistungspegel (nur in Innenbereichen) (EN 12102)	LWA dB(A)		62	63	64
Schutzgrad			IP X0	IP X0	IP X0
Kältemittel (5)	Typ		R290	R290	R290
Treibhauspotential	GWP		3	3	3
Kältemittelfüllung	kg		0,13	0,16	0,17
Maximaler Betriebsdruck	MPa		4,1	4,0	3,8
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		7	8	9
Stromkabel (Nr. Pole x Querschnitt mm2)			3 x 1,0 mm²	3 x 1,0 mm²	3 x 1,0 mm²
Vorsicherung			3,15 A	3,15 A	3,15 A
Konformitätsmarkierungen			CE	CE	CE
Integriertes WLAN			-	-	-

BETRIEBSGRENZEN

Innenbereiche Umgebungs-temperatur	Höchsttemperatur im Kühlbetrieb	DB 35°C	DB 35°C	DB 35°C
	Mindesttemperatur im Kühlbetrieb	DB 17°C	DB 17°C	DB 17°C
	Höchsttemperatur im Heizbetrieb	-	-	-
	Mindesttemperatur im Heizbetrieb	-	-	-
Aussenbereiche Umgebungs-temperatur	Höchsttemperatur im Kühlbetrieb	-	-	-
	Mindesttemperatur im Kühlbetrieb	-	-	-
	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.

			DOLCECLIMA SILENT 10 WIFI	DOLCECLIMA SILENT 12 A+ WIFI	DOLCECLIMA 12 HP WIFI
PRODUKTCODE			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
Schallleistungspegel (min-max) (3)		dB(A)	-/52	48-52	- / 53
Schalleistungspegel (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		2,6	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	Höchsttemperatur im Kühlbetrieb	DB 35°C - WB 32°C	DB 35°C - WB 32°C	DB 35°C - WB 32°C
	Mindesttemperatur im Kühlbetrieb	DB 17°C	DB 17°C	DB 16°C
	Höchsttemperatur im Heizbetrieb	-	-	DB 30°C - WB 26°C
	Mindesttemperatur im Heizbetrieb	-	-	DB 5°C - WB 3°C
Aussenbereiche Umgebungs-temperatur	Höchsttemperatur im Kühlbetrieb	DB 43°C - WB 32°C	DB 43°C - WB 32°C	DB 43°C - WB 32°C
	Mindesttemperatur im Kühlbetrieb	DB 18°C - WB 16°C	DB 18°C - WB 16°C	DB 18°C - WB 16°C
	Höchsttemperatur im Heizbetrieb	-	-	DB 30°C - WB 26°C
	Mindesttemperatur im Heizbetrieb	-	-	DB 5°C - WB 3°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 BREZZA 9 EQ WIFI	DOLCECLIMA BREZZA 10 HP WIFI	DOLCECLIMA BREZZA 14 HP WIFI
PRODUKTCODE			02259	02257	02258
EAN CODE			8021183022599	8021183022575	8021183022582
Nominale Kühlleistung (1)	Prated	KW	2,5	2,6	3,5
Nominale Heizleistung (1)	Prated	KW	-	2,1	2,64
Nominale Leistungsaufnahme für Kühlung (1)	PEER	KW	0,96	1,0	1,35
Nominale Stromaufnahme für Kühlbetrieb (1)	A		4,3	4,3	5,9
Nominale Leistungsaufnahme für Heizung (1)	PCOP	KW	-	0,91	1,15
Nominale Stromaufnahme für Heizung (1)	A		-	4,1	6,3
Nominaler Wirkungsgrad (1)	EERd		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	-	-	-
Leistungsaufnahme im Modus "Standby" (EN 62301)	PSB	W	0,5	0,5	0,5
Leistungsaufnahme pro Stunde für Einzelleitung (1) im Kühlbetrieb	QSD	kWh/h	0,96	1,0	1,35
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
Versorgungsspannung (min/max)	V		198 / 253	198 / 253	198 / 253
Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb (1)	W		1000	1100	1346
Maximale Stromaufnahme im Kühlbetrieb (1)	A		4,5	4,9	5,9
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
Luftmenge je Stufe (max/med/min)	m³/h		300 / 270 / 240	300 / 270 / 240	330 / 300 / 270
Lüftungsgeschwindigkeit			3	3	3
Flexibles Abluftrohr (Länge x Durchmesser)	mm		1500 x 150	1500 x 150	1500 x 150
Maximaler Bereich Fernbedienung (Abstand/Winkel)	m / °		5 / ±45°	5 / ±45°	5 / ±45°
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (ohne Verpackung)	mm		440 x 683 x 357	440 x 683 x 357	440 x 683 x 357
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (mit Verpackung)	mm		474 x 885 x 376	474 x 885 x 376	474 x 885 x 376
Gewicht (ohne Verpackung)	kg		30	30	31
Gewicht (mit Verpackung)	kg		33	33	34
Schalldruckpegel (min-max) (3)	dB(A)		43-45	-	-
Schallleistungspegel (nur in Innenbereichen) (EN 12102)	LWA dB(A)		58	65	65
Schutzgrad			IPX0	IPX0	IPX0
Kältemittel (5)	Typ		R290	R290	R290
Treibhauspotential	GWP		3	3	3
Kältemittelfüllung	kg		0,27	0,21	0,23
Maximaler Betriebsdruck	MPa		2,6	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		10	10	11
Stromkabel (Nr. Pole x Querschnitt mm²)			3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,0
Vorsicherung			3,15 A	3,15 A	3,15 A
Konformitätsmarkierungen			CE	CE	CE
Integriertes WLAN			✓	✓	✓

BETRIEBSGRENZEN

Innenbereiche Umgebungs-temperatur	Höchsttemperatur im Kühlbetrieb	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 28°C
	Mindesttemperatur im Kühlbetrieb	DB 18°C - WB 12°C	DB 18°C - WB 12°C	DB 18°C - WB 12°C
	Höchsttemperatur im Heizbetrieb	-	DB 27°C - WB 19°C	DB 27°C - WB 19°C
	Mindesttemperatur im Heizbetrieb	-	DB 7°C - WB 6°C	DB 7°C - WB 6°C
Aussenbereiche Umgebungs-temperatur	Höchsttemperatur im Kühlbetrieb	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 28°C
	Mindesttemperatur im Kühlbetrieb	DB 18°C - WB 12°C	DB 18°C - WB 12°C	DB 18°C - WB 12°C
	Höchsttemperatur im Heizbetrieb	-	DB 27°C - WB 19°C	DB 27°C - WB 19°C
	Mindesttemperatur im Heizbetrieb	-	DB 7°C - WB 6°C	DB 7°C - WB 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.

			DOLCECLIMA AIR PRO A++ WIFI	DOLCECLIMA AIR PRO 13 A+ WIFI	DOLCECLIMA AIR PRO 14 HP WIFI	DOLCECLIMA EASY 10 P
PRODUKTCODE			02143	02027	02029	02058
EAN CODE			8021183021431	8021183020274	8021183020298	8021183020588
Nominale Kühlleistung (1)	Prated	KW	2,4	2,9	3,5	2,4
Nominale Heizleistung (1)	Prated	KW	-	-	2,9	-
Nominale Leistungsaufnahme für Kühlung (1)	PEER	KW	0,66	0,95	1,35	0,92
Nominale Leistungsaufnahme für Kühlung (1)		A	2,9	4,5	5,90	4,00
Nominale Leistungsaufnahme für Heizung (1)	PCOP	KW	-	-	1,05	-
Nominale Leistungsaufnahme 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
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	0,90
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	1100
Maximale Stromaufnahme im Kühlbetrieb (1)		A	3,5	6,0	8,0	5,6
Maximale Leistungsaufnahme im Heizbetrieb (4)		W	-	-	1450	-
Maximale Stromaufnahme im Heizbetrieb (4)		A	-	-	8,0	-
Entfeuchtungsleistung (2)	l/h		2,4	3,0	3,4	2,6
Luftmenge je Stufe (max/med/min)	m³/h		410 / 360 / 340	420 / 370 / 355	420 / 370 / 355	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 / °		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	693 x 665 x 276
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (mit Verpackung)	mm		535 x 890 x 487	535 x 890 x 487	535 x 890 x 487	770 x 865 x 421
Gewicht (ohne Verpackung)	kg		32	32	35	37
Gewicht (mit Verpackung)	kg		36	37	38	44
Schalldruckpegel (min-max) (3)	dB(A)		50-52	50-51,7	50,6 - 52	45-49
Schallleistungspegel (nur in Innenbereichen) (EN 12102)	LWA dB(A)		63	62	64	60
Schutzgrad			IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Kältemittel (5)	Typ		R290	R290	R290	R290
Treibhauspotential	GWP		3	3	3	3
Kältemittelfüllung	kg		0,22	0,20	0,22	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		11	10	11	12
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

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





UNICO

KLIMAGERÄTE OHNE AUßENEINHEIT

Für ein außen schönes und innen
kühles oder warmes Haus



Für ein außen schönes und innen kühles oder warmes Haus

Die Klimaanlage ohne Außengerät von Olimpia Splendid bietet Innenraumkomfort unter größtmöglicher Berücksichtigung der Außenbereiche, aber auch jedes Einrichtungsstils

Hinter jeder Ästhetik eine italienische Handschrift

Die Zusammenarbeit von Olimpia Splendid und – jungen oder weltweit bekannten – italienischen Designern hat tiefgehende Wurzeln. Die erste Ausführung von Unico ist von 1998 und wurde von King & Miranda design: Ein ikonisches Produkt, das in den folgenden Jahren die Projekte anderer wichtiger italienischer Marken inspirierte: Sara Ferrari, Sebastiano Ercoli und Alessandro Garlandini. Ein international mehrfach ausgezeichnetes Design der renommiertesten Wettbewerbe der Branche.

Kunststoff und Metall in perfekter Balance

Auch die Materialien von Unico sind das Ergebnis einer strengen Beurteilung. Die Metallstruktur wird von einer Hülle aus Kunststoff umhüllt, einem in der Welt des Designs herausragenden Material: ein Mix, der den Formen maximale Freiheit lässt und dessen endgültige Zusammensetzung sorgfältig auf die Umweltverträglichkeit abgestimmt ist.





Produkt Made in Italy

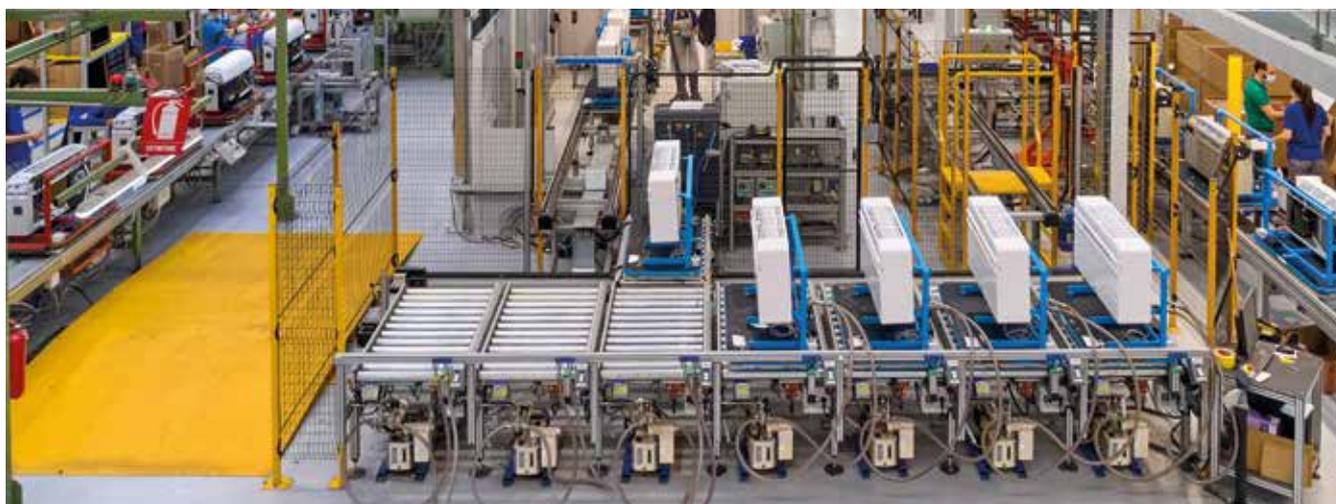
Unico wird von Olimpia Splendid in Italien in einer hocheffizienten Produktionshalle, die zu 50 % mit selbst erzeugter Energie betrieben wird, entworfen und hergestellt

Smart-Factory von Unico

Seit 1998 wird Unico im italienischen Werk Olimpia Splendid in Brescia hergestellt. Eine lange Geschichte, die das wichtige technologische Know-how des Unternehmens bei der Herstellung von Klimaanlage ohne externe Einheiten erzählt.

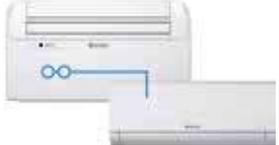
Eine Erfahrung, die heute durch eine hochmoderne Produktionshalle in der Welt der Wohnraumklimatisierung bereichert wird, in der automatisierte Mehrgaslinien, die für die sichere Handhabung von Kältemitteln mit niedrigem Treibhauspotenzial ausgelegt sind, in die Arbeit hochspezialisierter Mitarbeiter integriert sind.

Das Werk von Olimpia Splendid wurde nach dem Smart-Factory-Prinzip konzipiert: Es wird zu 50 % mit selbst erzeugter Energie betrieben und zeichnet sich durch eine hohe Produktionseffizienz aus, durch die 2021 die Energieintensität (d. h. das Verhältnis zwischen Energieverbrauch und produziertem Output) trotz des starken Produktionsanstiegs gesenkt werden konnte.



Sortiment Klimaanlage ohne Ausseneinheit

	8	10	12
UNICO AIR	 UNICO AIR Unico Air 8SF (01503) Unico Air 8HP (01504)	 UNICO AIR Unico Air Inverter 10 SF (01997)	
		 UNICO AIR Unico Air 10 SF EVA (02236) * Unico Air 10 HP EVA (02237) *	
UNICO ART			 UNICO ART Unico Art 12 SF RFA (02136) * Unico Art 12 HP RFA (02137) *
			 UNICO ART Unico Art 12 SF CVA (02121) * Unico Art 12 HP CVA (02120) *
UNICO R		 UNICO R Unico R 10 HP (01495)	 UNICO R Unico R 12 HP (01496)

UNICO TWIN	 UNICO TWIN Unico Twin Master 12 HP RFA (02207) * Unico Twin wall S1 (01996)
UNICO EASY	 UNICO EASY Unico Easy S1 SF (02037) Unico Easy S1 HP (02036)

-  Klimaanlage mit invertergesteuertem Motor, der den Verbrauch optimiert
-  Klimaanlage auch in der Einbauversion verfügbar
-  Klimaanlage mit zu 100 % regeneriertem Kältemittel R410A
-  Klimaanlage mit Kältemittel R32 mit niedrigem GWP

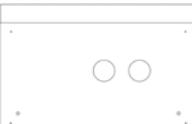
Produktcodierung

Gültig für gekennzeichnete Produkte*

- Position 1: Bezeichnung der Produktreihe Unico
- Position 2: Bezeichnung des Sortiments (AIR, ART)
- Position 3: Größe (10, 12)
- Position 4: Betriebsspezifikation (SF=nur Kühlen, HP=kühlen & heizen)
- Position 5: Kältemittel (R=R410A, C=R410A regeneriert, E=R32)
- Position 6: Kompressortechnologie (F=on/off, V=inverter)
- Position 7: Länderspezifische Gesetzgebung (A=Europa)

UNICO AIR 10 HP EVA
 1 2 3 4 5 6 7

Energieeffizienzklasse beim Kühlen, abhängig von den Betriebsgrenzbedingungen jedes Modells.
 Mit Ausnahme aller anderen Modelle des Sortiments (die an Wänden oben oder unten installiert werden können) kann Unico Easy nur auf dem Boden installiert werden.

	CODE	BESCHREIBUNG
	B1015	Wlan kit WLAN- / Bluetooth-Schnittstellenkarte. Kompatibel mit: Unico Air, Unico Art und Unico R.
	B1014	Serielle WLAN-Schnittstelle Schnittstelle zum Empfang von Funkbefehlen (Solltemperatur, Lüftungsgeschwindigkeit, Luftleitblechbetrieb und Luftwechselfunktion) oder über Kontakte (Betriebsart Kühlen oder Heizen, Lüftungsgeschwindigkeit). Anschluss Anwesenheitssensor oder Sleep-Modus. Alarmausgang im Störfall. Kompatibel mit: Unico Air, Unico Art, Unico R, Unico Easy.
	B1012	Wandinstallierte drahtlose Steuerung Wandmontierte Steuerung mit Batterieversorgung, zum Senden von Funkbefehlen (Solltemperatur, Lüftungsgeschwindigkeit, Luftabweiserbetrieb). Kompatibel mit: Unico Air, Unico Art, Unico R, Unico Easy.
	B0776	Verschlussplatte für Unterputz-Einbau Entwickelt, um das Produkt vollständig in die Architektur des Gebäudes zu integrieren. Kompatibel nur mit Unico Air.
	B0775	Bausatz für Unterputz-Verschalung Geliefert zu schnellen Installation und bereits mit den Bohrungen für die Produktinstallation vorgesehen. Kompatibel nur mit Unico Air.
	B0565	200mm durchmesser Installationssatz Einbausatz für Unico: Einbauschablone im Maßstab 1:1, Haltewinkel, Universalbleche aus PP, Paar Innenflansche Ø 200 mm, Paar Außenfaltgitter Ø 200 mm, Kappenpaar. Kompatibel mit: Unico Art, Unico R e Unico Twin.
	B0564	Gitterset - Durchmesser 160 mm Internes Flanschpaar Ø 160 mm, externes klappbares Gitterpaar Ø 160 mm, Kappenpaar. Kompatibel mit: Unico Air, Unico Art, Unico Twin, Unico Easy und Unico R.
	B0620	Heizkabel Verhindert Eisbildung in der Kondensatwanne. Kompatibel mit: Unico Air, Unico Art, Unico Twin und Unico R.
	B0753	200 mm Regenschutz-bausatz Zum Schutz der Bohrungen an der Außenwand zu installierender Regenschutz-Bausatz (bei Installationen unter extremen klimatischen Bedingungen). Geplant für die Gitter Ø 200 mm. Produkt nur auf Bestellung erhältlich. Die Verpackung enthält 2 Elemente (1 für jede Bohrung). Kompatibel mit: Unico Air, Unico Art, Unico Twin, Unico Easy und Unico R.

B1015: Das Kit, um Unico mit dem Smartphone zu verbinden

Einfach zu konfigurieren, funktioniert mit WLAN- und Bluetooth-Verbindung

Um den Komfort von einem Smartphone innerhalb und außerhalb des Hauses zu verwalten, können Unico-Klimaanlagen ohne Ausseneinheit mit WLAN- und Bluetooth-Verbindungsfähigkeit ausgestattet werden. Die Installation des Kits mit Hilfe eines qualifizierten Installateurs ist schnell und die erste Konfiguration ist einfach. Dank der WLAN-Verbindung (für die keine Routerkonfiguration erforderlich ist) ist es möglich, Unico auch außerhalb des Hauses zu verwalten.



Die Anwendung Olimpia Splendid Unico zur Steuerung und Einrichtung Ihres Unico sowohl vor Ort als auch von der Ferne. Kann aus dem Apple Store und von Google Play heruntergeladen werden




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 und vertikales Schwingen.
- Anzeige der Raumtemperatur
- Anzeige der Gerätealarme und Speicherung im Alarmverlauf
- Überprüfung der Intensität des von der Karte erfassten WLAN-Signals
- Service: zur Anzeige/Änderung der Variablen und der Geräteparameter
- Verfügbar in: Italienisch, Englisch, Französisch, Deutsch und Spanisch
- Anleitung: Direkter Zugriff auf Help in der entsprechenden Sprache (Italienisch, Englisch, Deutsch, Spanisch und Französisch)
- Präsenzkontaktverwaltung: Die Klimaanlage ist deaktiviert, wenn der Kontakt geöffnet ist und wird beim Schließen wieder aktiviert.

B0775 und B0776: Das Zubehör für Unico in der Einbauversion

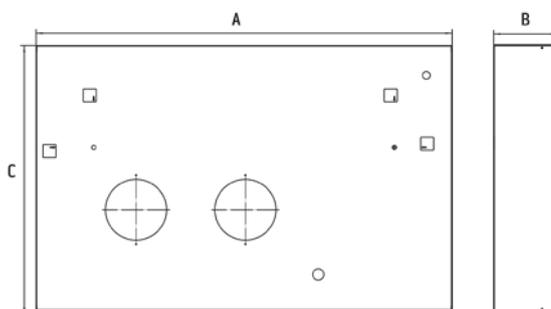
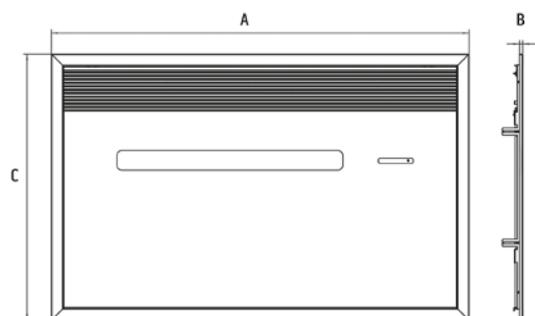
Wie die Klimaanlage sowohl innerhalb als auch außerhalb des Hauses unsichtbar wird

Mit allen Modellen der Produktreihe Unico Air kompatibel

Unico Air ist die absolut schmalste Klimaanlage ohne Ausseneinheit. Aufgrund der schmalen Ausführung (nur 16 cm) ist die Klimaanlage ideal für den Einbau, wodurch sie sowohl im Innen- als auch im Außenbereich unsichtbar ist. Mit dem speziellen Frontpaneel und dem Einbaurahmen können die Geräte für den Wohnkomfort endlich vollständig „versteckt“ werden.

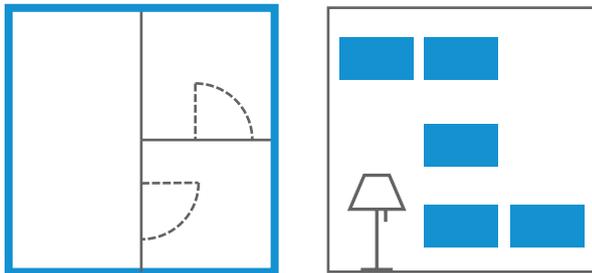
EINBAUPLATTE		
A	B	C
1173 mm	9 mm	754 mm

HEIZPLATTE-BAUSATZ		
A	B	C
1114 mm	171 mm	725 mm



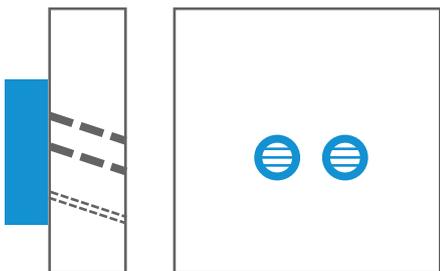
Leitlinien für die Installation

Die wichtigsten einzuhaltenden Regeln



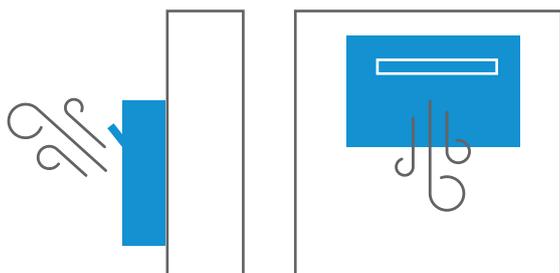
Stellungsauswahl

Unico kann entlang der gesamten Außenwände des Hauses in der Nähe des Bodens oder der Decke, in der Mitte der Wand oder in den Ecken des Raums installiert werden (mit Ausnahme der Modelle Unico Easy, die nur auf dem Boden installiert werden können). Für nähere Informationen zu den einzuhaltenden Abständen und der Installationsart siehe entsprechendes Handbuch des jeweiligen Modells.



Bohrungen in der Wand

Für den Betrieb von Unico müssen zwei Bohrungen laut Bohrschablone (160-200 mm) in der Wand ausgeführt werden. Die Bohrschablone kann im Downloadbereich der Website www.olimpiasplendid.de heruntergeladen werden. Bei Modellen mit Wärmepumpe (HP-Versionen) muss immer eine dritte kleine Bohrung für den Kondensatwasserablauf ausgeführt werden. Zuvor installierte Unico-Modelle können dank des gleichen Achsabstands der Lufteinlass- und -auslasslöcher problemlos ausgetauscht werden. Mit Hilfe der Bohrschablonen die erforderlichen Kontrollen vor der Installation durchführen.



Klappeneinstellung am Auslass

Je nach Art der gewählten Installation muss die Luftverteilung im Raum durch korrekte Konfiguration der Klappenöffnung optimiert werden.

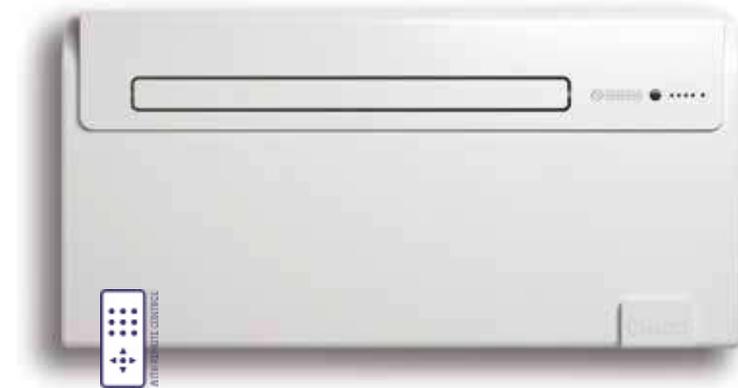


UNICO AIR

Die schmalste Klimaanlage (nur 16 cm Tiefe)

Cod. 01503

Cod. 01504



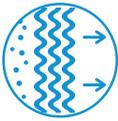
SLIM DESIGN

Die gesamte Technologie von Unico ist nur 16 cm Tiefe. Unico Air ist die absolut schmalste Klimaanlage ohne Ausseneinheit.



SILENT SYSTEM

Mit der schalldämmenden und schwingungsdämpfenden Materialien ist Unico Air das geräuschärmste Gerät seines Sortiments. Der Schallleistungspegel sinkt bis auf 27 dB(A) ab*



PURE SYSTEM

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



WÄRMEPUMPE

Auch in der HP-Version als Wärmepumpe erhältlich, um die stationäre Heizung in der Übergangssaison zwischen heizen & kühlen zu ersetzen bzw. zu unterstützen.

EIGENSCHAFTEN

Kühlleistung: 1,8 kW

Verfügbare Ausführungen: SF (nur kühlen) – HP (kühlen & heizen)

Energieklasse **A**

Kältemittel R410A

Großer Luftauslass für eine einheitliche Luftverteilung im Raum
Ausgestattet mit einem Mehrfiltersystem, bestehend aus einem elektrostatischen Filter (mit Staubschutzfunktion) und einem Aktivkohlefilter (wirksam gegen schlechte Gerüche).

Multifunktions-Fernbedienung

FUNKTIONEN

Kühlung, Heizung (nur HP), Entfeuchtung und Belüftung

Auto-Funktion: moduliert die Betriebsparameter je nach Umgebungstemperatur.

Sleep-Funktion: erhöht schrittweise die eingestellte Temperatur und garantiert reduzierte Geräusentwicklung für ein besseres nächtliches Wohlbefinden.

Kondenswasserablauf-Funktion: automatisches Ablaufen im Kühlmodus.

24-h-Timer

* Messung in halb-schalltotem Raum im Abstand von 2 m, reiner Umluftbetrieb



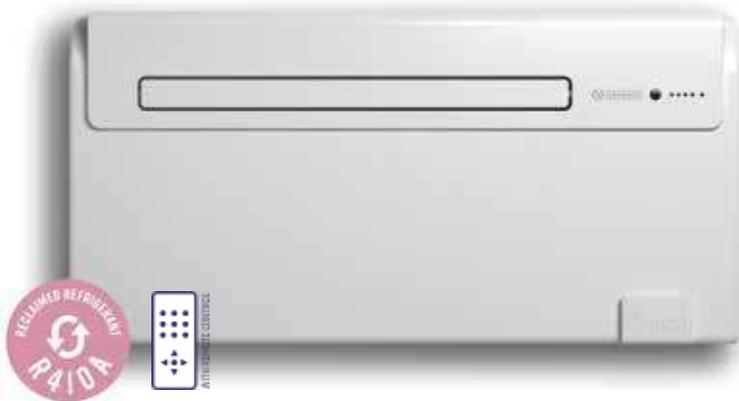
UNICO AIR

Die schmalste Klimaanlage mit Invertermotor

Cod. 01997



SFD
Sara Ferrari Design



REGENERIERTES KÄLTEMITTEL

Verwendet nur regeneriertes R410A: ein Kältemittel, das mit dem Original identisch ist, jedoch aus vorhandenen Systemen zurückgewonnen wurde. Für eine zunehmendere Kreislaufwirtschaft.



SLIM DESIGN

Die gesamte Technologie von Unico ist nur 16 cm Tiefe. Unico Air ist die absolut schmalste Klimaanlage ohne Ausseneinheit.



SILENT SYSTEM

Mit der schalldämmenden und schwingungsdämpfenden Materialien ist Unico Air das geräuschärmste Gerät seines Sortiments. Der Schallleistungspegel sinkt bis auf 27 dB(A) ab*



INVERTER TECHNOLOGY

Die Motordrehzahl wird stetig an die eingestellte Temperatur angepasst, um den Leistungsaufnahme zu optimieren.

EIGENSCHAFTEN

Max Leistung: 2,7 kW

SF (nur kühlen)

Klasse beim Kühlen **A**

Kältemittel R410A

Großer Luftauslass für eine einheitliche Luftverteilung im Raum
Ausgestattet mit einem Mehrfiltersystem, bestehend aus einem elektrostatischen Filter (mit Staubschutzfunktion) und einem Aktivkohlefilter (wirksam gegen schlechte Gerüche).

Multifunktions-Fernbedienung

FUNKTIONEN

Kühlung, Entfeuchtung und Belüftung

Economy-Funktion: ermöglicht eine Energieeinsparung durch die automatische Optimierung der Maschinenleistungen

Auto-Funktion: moduliert die Betriebsparameter je nach Umgebungstemperatur.

Sleep-Funktion: erhöht schrittweise die eingestellte Temperatur und garantiert reduzierte Geräuschentwicklung für ein besseres nächtliches Wohlbefinden.

24-h-Timer

* Messung in halb-schalltotem Raum im Abstand von 2 m, reiner Umluftbetrieb



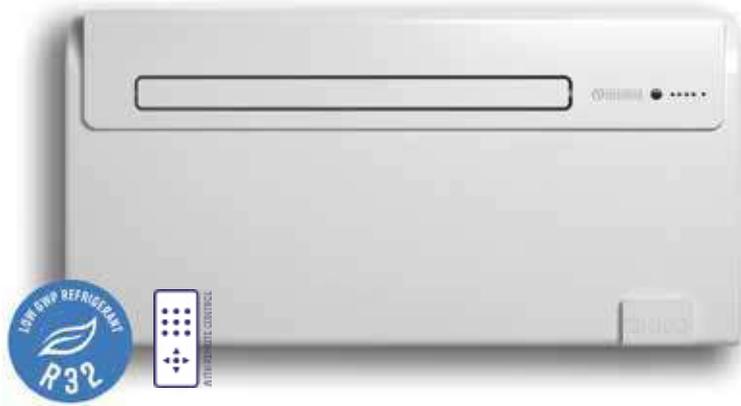
UNICO AIR

Die schmalste Klimaanlage mit Invertermotor und Kältemittel R32



Cod. 02236

Cod. 02237



KÄLTEMITTEL MIT NIEDRIGEM GWP

Verwendet das Kältemittel R32: effizienter und mit einem um fast 70% reduzierten Treibhauseffekt (im Vergleich zu R410A).



SLIM DESIGN

Die gesamte Technologie von Unico ist nur 16 cm Tiefe. Unico Air ist die absolut schmalste Klimaanlage ohne Ausseneinheit.



SILENT SYSTEM

Mit der schalldämmenden und schwingungsdämpfenden Materialien ist Unico Air das geräuschärmste Gerät seines Sortiments. Der Schallleistungspegel sinkt bis auf 27 dB(A) ab*



INVERTER TECHNOLOGY

Die Motordrehzahl wird stetig an die eingestellte Temperatur angepasst, um den Leistungsaufnahme zu optimieren.

EIGENSCHAFTEN

Max. Leistung: 2,4 kW

Verfügbar in den Ausführungen: SF (nur kühlen) – HP (kühlen & heizen)

Klasse beim Kühlen **A**

Kältemittel R32

Großer Luftauslass für eine einheitliche Luftverteilung im Raum
Mehrfiltersystem bestehend aus einem elektrostatischen Filter (mit Staubschutzfunktion) und einem Aktivkohlefilter (wirksam gegen schlechte Gerüche).

Multifunktions-Fernbedienung

FUNKTIONEN

Kühlung, Heizung (nur HP), Entfeuchtung und Belüftung

Economy-Funktion: ermöglicht eine Energieeinsparung durch die automatische Optimierung der Maschinenleistungen

Auto-Funktion: moduliert die Betriebsparameter je nach Umgebungstemperatur.

Sleep-Funktion: erhöht schrittweise die eingestellte Temperatur und garantiert reduzierte Geräuschkentwicklung für ein besseres nächtliches Wohlbefinden.

24-h-Timer

* Messung in halb-schalltotem Raum im Abstand von 2 m, reiner Umluftbetrieb



NEW

Italian design by:

ercoli+garlandini

UNICO ART

2,7 kW Leistung

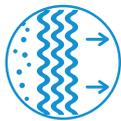
Cod. 02136

Cod. 02137



NEUES DESIGN

Sie wurde vom italienischen Studio Ercoli + Garlandini design und zeichnet sich durch weiche Linien im Retro-Look aus, die mit einer Textur mit starker Persönlichkeit kombiniert werden.



PURE SYSTEM

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



WÄRMEPUMPE

Auch in der HP-Version als Wärmepumpe erhältlich, um die stationäre Heizung in der Übergangssaison zwischen heizen & kühlen zu ersetzen bzw. zu unterstützen.

EIGENSCHAFTEN

Kühlleistung: 2,7 kW

Verfügbare Ausführungen: SF (nur kühlen) – HP (kühlen & heizen)

Energieklasse **A**

Kältemittel R410A

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

Multifunktions-Fernbedienung

FUNKTIONEN

Kühlung, Heizung (nur HP), **Entfeuchtung und Belüftung**

Auto-Funktion: moduliert die Betriebsparameter je nach Umgebungstemperatur.

Sleep-Funktion: erhöht schrittweise die eingestellte Temperatur und garantiert reduzierte Geräuschentwicklung für ein besseres nächtliches Wohlbefinden.

Kondensatablassfunktion: automatischer Ablass im Kühlbetrieb.
24-h-Timer



MOBILE KLIMAGERÄTE

UNICO

FESTE KLIMAGERÄTE

LUFTKÜHLER

UNICO ART

Bis 3,0 kW Leistung, mit Invertergesteuertem Motor

Cod. 02121

Cod. 02120



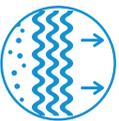
REGENERIERTES KÄLTEMITTEL

Verwendet nur regeneriertes R410A: ein Kältemittel, das mit dem Original identisch ist, jedoch aus vorhandenen Systemen zurückgewonnen wurde. Für eine zunehmendere Kreislaufwirtschaft.



INVERTER TECHNOLOGY

Die Motordrehzahl wird stetig an die eingestellte Temperatur angepasst, um den Leistungsaufnahme zu optimieren.



PURE SYSTEM

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



WÄRMEPUMPE

Auch in der HP-Version als Wärmepumpe erhältlich, um die stationäre Heizung in der Übergangssaison zwischen heizen & kühlen zu ersetzen bzw. zu unterstützen.

EIGENSCHAFTEN

Max. Kühlleistung: 3,0 kW

Verfügbare Ausführungen: SF (nur kühlen) – HP (kühlen & heizen)

Energieklasse **A**

Regeneriertes Kältemittel R410A

Großer Luftauslass für eine einheitliche Luftverteilung im Raum
Ausgestattet mit einem Mehrfiltersystem, bestehend aus einem elektrostatischen Filter (mit Staubschutzfunktion) und einem Aktivkohlefilter (wirksam gegen schlechte Gerüche).

Multifunktions-Fernbedienung

FUNKTIONEN

Kühlung, Heizung (nur HP), Entfeuchtung und Belüftung

Economy-Funktion: ermöglicht eine Energieeinsparung durch die automatische Optimierung der Maschinenleistungen

Auto-Funktion: moduliert die Betriebsparameter je nach Umgebungstemperatur.

Sleep-Funktion: erhöht schrittweise die eingestellte Temperatur und garantiert reduzierte Geräuschkentwicklung für ein besseres nächtliches Wohlbefinden.

24-h-Timer

* Hermetisch versiegelte Ausrüstung, die fluoridierte Gase mit einem Treibhauspotential von GWP = 2088 enthält.



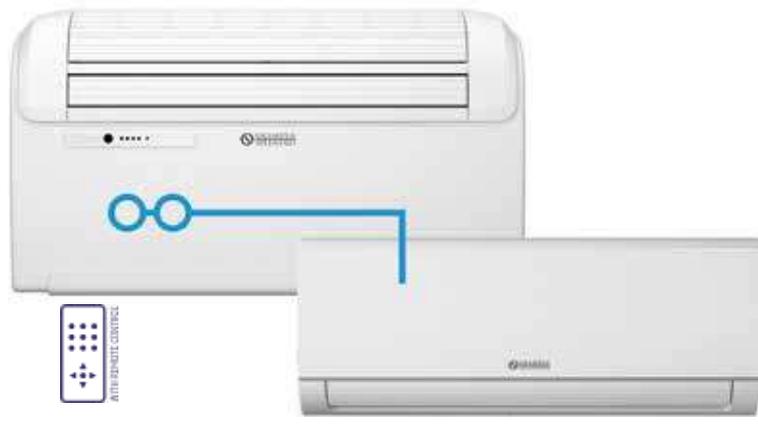
NEW

UNICO TWIN

Das einzige System zur Klimatisierung zweier Räume ohne Ausseneinheit

Cod. 02207

Cod. 01996



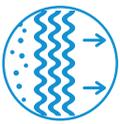
NEUES DESIGN

Sie wurde vom italienischen Studio Ercoli + Garlandini design und zeichnet sich durch weiche Linien im Retro-Look aus, die mit einer Textur mit starker Persönlichkeit kombiniert werden.



TWIN TECHNOLOGY

Zwei Einheiten, die durch einen Kühlkreislauf verbunden sind und gleichzeitig und getrennt verwendet werden können.



PURE SYSTEM

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



WÄRMEPUMPE

Auch in der HP-Version als Wärmepumpe erhältlich, um die stationäre Heizung in der Übergangssaison zwischen heizen & kühlen zu ersetzen bzw. zu unterstützen.

EIGENSCHAFTEN

Leistung: 2,6 kW für die Master-Einheit und 2,5 kW für die Wandeneinheit
Selbstständiger oder kombinierter Betrieb: wird der kombinierte Betrieb ausgewählt, teilen sich die beiden Einheiten die Leistung und werden mit Mindestgeschwindigkeit betrieben
Verfügbar in den Versionen: HP (Wärmepumpe)

Klasse beim Kühlen: **A**

Kältegas: R410A

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

Doppelte Multifunktions-Fernbedienung

FUNKTIONEN

Kühlung, Heizung, Entfeuchtung und Belüftung

Auto-Funktion: moduliert die Betriebsparameter je nach Umgebungstemperatur.

Sleep-Funktion: erhöht schrittweise die eingestellte Temperatur und garantiert reduzierte Geräusentwicklung für ein besseres nächtliches Wohlbefinden.

24-h-Timer

* Beim Simultanbetrieb wird für beide Inneneinheiten die Mindestdrehzahl forciert.



MOBILE KLIMAGERÄTE

UNICO

FESTE KLIMAGERÄTE

LUFTKÜHLER

UNICO EASY

Das Klimagerät in Konsolenform ohne Ausseneinheit

Cod. 02036

Cod. 02037



STANDBEINE

Ausgestattet mit zwei Standbeinen, die einen sicheren Stand des Geräts gewährleisten.



TOUCHSCREEN-DISPLAY

Digitales Bedienfeld der neuesten Generation zur präzisen Steuerung aller Funktionen.



WÄRMEPUMPE

Auch in der HP-Version als Wärmepumpe erhältlich, um die stationäre Heizung in der Übergangssaison zwischen heizen & kühlen zu ersetzen bzw. zu unterstützen.

EIGENSCHAFTEN

Max. Kühlleistung: 2,0 kW

Verfügbare Ausführungen: SF (nur kühlen) – HP (kühlen & heizen)

Klasse beim Kühlen **A**

Kältemittel R410A

Bodeninstallation

Hintergrundbeleuchtetes Display mit Touch-Bedienlementen auf dem Gerät

Multifunktions-Fernbedienung

FUNKTIONEN

Kühlung, Heizung (nur HP), **Entfeuchtung und Belüftung**

Auto-Funktion: moduliert die Betriebsparameter je nach Umgebungstemperatur.

Sleep-Funktion: erhöht schrittweise die eingestellte Temperatur und garantiert reduzierte Geräusentwicklung für ein besseres nächtliches Wohlbefinden.

24-h-Timer



UNICO R

Geeignet für sehr kalte Klimazonen.

Cod. 01495

Cod. 01496



REGENERIERTES KÄLTEMITTEL

Verwendet nur regeneriertes R410A: ein Kältemittel, das mit dem Original identisch ist, jedoch aus vorhandenen Systemen zurückgewonnen wurde. Für eine zunehmendere Kreislaufwirtschaft.



MIT ZUSÄTZLICHER ELEKTROHEIZUNG VON 2 KW

Geeignet auch für niedrigste Temperaturen. Bei Außentemperaturen von weniger als 2 °C werden im Heizbetrieb nur der Lüfter und die Elektroheizung aktiviert. Bei Temperaturen über 2 °C wird die Hitze mithilfe der Wärmepumpe erzeugt. Die Steuerung erfolgt in beiden Betriebsmodi vollkommen automatisch.



WÄRMEPUMPE

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

EIGENSCHAFTEN

Zwei Leistungsmodelle: 2,3 kW - 2,7 kW
Verfügbare Ausführungen: HP (kühlen & heizen)
Klasse beim Kühlen **A**

Regeneriertes Kältemittel R410A
Für eine bessere Luftverteilung wird die Installation im unteren Bereich empfohlen
Ausgestattet mit einem Mehrfiltersystem, bestehend aus einem elektrostatischen Filter (mit Staubschutzfunktion) und einem Aktivkohlefilter (wirksam gegen schlechte Gerüche).
Multifunktions-Fernbedienung

FUNKTIONEN

Kühlung, Heizung, Entfeuchtung und Belüftung

Auto-Funktion: moduliert die Betriebsparameter je nach Umgebungstemperatur.

Sleep-Funktion: erhöht schrittweise die eingestellte Temperatur und garantiert reduzierte Geräusentwicklung für ein besseres nächtliches Wohlbefinden.

24-h-Timer



Technische Daten Klimaanlage ohne Ausseneinheit

NEW

			Unico Air 8 SF	Unico Air 8 HP	Unico Air Inverter 10 SF	Unico Air 10 SF EVA	Unico Air 10 HP EVA
PRODUKTCODE			01503	01504	01997	02236	02237
EAN CODE			8021183015034	8021183015041	8021183019971	8021183022360	8021183022377
Kühlleistung (min/max)		kW	-	-	1,2/2,7	1,9/2,4	1,9/2,4
Heizleistung (min/max)		kW	-	-	-	-	1,8/2,3
Nominale Kühlleistung (1)	Prated	kW	❄️1,8	❄️1,8	❄️2,3	❄️2,2	❄️2,2
Nominale Heizleistung (1)	Prated	kW	-	🔥1,7	-	-	🔥2,1
Nominale Leistungsaufnahme für Kühlung (1)	PEER	kW	0,7	0,7	0,9	0,8	0,8
Nominale Stromaufnahme für Kühlbetrieb (1)		A	3,1	3,1	3,9	4,7	4,7
Nominale Leistungsaufnahme für Heizung (1)	PCOP	kW	-	0,5	-	-	0,7
Nominale Stromaufnahme für Heizung (1)		A	-	2,5	-	-	3,4
Nominaler Wirkungsgrad (1)	EERd		2,6	2,6	2,6	2,6	2,6
Nominaler Wirkungsgrad (1)	COPd		-	3,1	-	-	3,1
Energieeffizienzklasse im Kühlbetrieb (1)			A	A	A	A	A
Energieeffizienzklasse im Heizen (1)			-	A	-	-	A
Leistungsaufnahme im Modus "Thermostat aus"	PTO	W	14,0	14,0	33	33	33
Leistungsaufnahme im Modus "Standby" (EN 62301)	PSB	W	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Leistungsaufnahme für Doppelrohrgeräte (1) Kühlung	QDD	kWh/h	0,7	0,7	0,9	0,8	0,8
Leistungsaufnahme für Doppelrohrgeräte (1) Heizung	QDD	kWh/h	-	0,5	-	-	0,7
Versorgungsspannung	V-F-Hz		230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50
Versorgungsspannung (min/max)	V		198 / 264	198 / 264	198 / 264	198 / 264	198 / 264
Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb (min/max)	kW		-	-	0,4/1,1	0,7/1,1	0,7/1,1
Stromaufnahme im Kühlbetrieb (min/max)	A		-	-	1,8-4,1	3,7/5,3	3,7/5,3
Leistungsaufnahme im Heizbetrieb (min/max)	kW		-	-	-	-	0,5/0,8
Stromaufnahme im Heizbetrieb (min/max)	A		-	-	-	-	2,5/4,6
Maximaler Leistungsaufnahme bei Heizung mit elektrischem Widerstand	kW		-	-	-	-	-
Maximale Stromaufnahme bei Heizung mit elektrischem Widerstand	A		-	-	-	-	-
Entfeuchtungsleistung	l/h		0,6	0,6	0,8	0,8	0,8
Luftdurchsatz in Kühlbetrieb (max/med/min)	m³/h		215/180/150	215/180/150	235/180/150	235/180/150	235/180/150
Luftdurchsatz in Heizbetrieb (max/med/min)	m³/h		-	215/180/150	-	-	190/170/150
Luftdurchsatz mit elektrischem Widerstand in Heizbetrieb	m³/h		-	-	-	-	-
Externer Luftdurchsatz im Kühlbetrieb (max/min)	m³/h		380	380	380 / 190	380/190	380/190
Externer Luftdurchsatz im Heizbetrieb (max/min)	m³/h		-	380	-	-	380/190
Interne Lüftungsgeschwindigkeit			3	3	3	3	3
Externe Lüftungsgeschwindigkeit			1	1	2	2	2
Durchmesser Wandbohrungen	mm		162	162	162	162	162
Elektrischer Widerstand für Heizung			-	-	-	-	-
Maximaler Bereich Fernbedienung (Abstand/Winkel)	m / °		8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (ohne Verpackung)	mm		978 x 491 x 164	978 x 491 x 164	978 x 500 x 164	978 x 500 x 164	978 x 500 x 164
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (mit Verpackung)	mm		1060 x 595 x 250	1060 x 595 x 250	1060 x 595 x 250	1060 x 595 x 250	1060 x 595 x 250
Gewicht (ohne Verpackung)	kg		37	37	39	39	39
Gewicht (mit Verpackung)	kg		41	41	43	43	43
Schallleistungspegel (min/max) (2)			🔊27-38	🔊27-38	🔊27-38	🔊27-38	🔊27-38
Schallleistungspegel (nur intern) (EN 12102)	LWA	dB(A)	53	53	54	54	54
Schutzgrad			IP 20	IP 20	IP20	IP20	IP20
Kältemittel*	Typ		R410A	R410A	R410A regeneriert	R32	R32
Treibhauspotential	GWP		2088	2088	2088	675	675
Kältemittelfüllung	kg		0,47	0,47	0,46	0,37	0,37
Maximaler Betriebsdruck	MPa		4,20	4,20	4,20	4,28	4,28
Stromkabel (Nr. Pole x Querschnitt mm2)			3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5

BETRIEBSGRENZEN

Innenbereiche Umgebungs-temperatur	Höchsttemperatur im Kühlbetrieb	DB 35°C - WB 24°C	DB 35°C - WB 24°C	DB 35°C - WB 24°C
	Mindesttemperatur im Kühlbetrieb	DB 18°C	DB 18°C	DB 18°C
	Höchsttemperatur im Heizbetrieb	DB 27°C	DB 27°C	DB 27°C
	Mindesttemperatur im Heizbetrieb	-	-	-
Aussenbereiche Umgebungs-temperatur	Höchsttemperatur im Kühlbetrieb	DB 43°C - WB 32°C	DB 43°C - WB 32°C	DB 43°C - WB 32°C
	Mindesttemperatur im Kühlbetrieb	-	-	-
	Höchsttemperatur im Heizbetrieb	DB 24°C - WB 18°C	DB 24°C - WB 18°C	DB 24°C - WB 18°C
	Mindesttemperatur im Heizbetrieb	DB -15°C	DB -15°C	DB -15°C

(1) Prüfbedingungen: Angaben gemäß Verordnung EN14511 - HEIZMODUS: Temperatur: Außen DB 7°C / WB 6°C; Innen DB 20°C / WB 15°C - KÜHLMODUS: Temperatur: Außen DB 35°C / WB 24°C; Innen DB 27°C / WB 19°C

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

* Hermetisch versiegelte Ausrüstung, die fluorierte Gase mit einem Treibhauspotential von GWP = 675 (R32) und 2088 (R410A) enthält.

NEW

NEW

			Unico Art 12 SF RFA	Unico Art 12 HP RFA	Unico Art 12 SF CVA	Unico Art 12 HP CVA
PRODUKTCODE			02136	02137	02121	02120
EAN CODE			8021183021363	8021183021370	8021183021219	8021183021202
Kühlleistung (min/max)		kW	-	-	1,8 / 3,0	1,8 / 3,0
Heizleistung (min/max)		kW	-	-	-	1,8 / 3,1
Nominale Kühlleistung (1)	Prated	kW				
Nominale Heizleistung (1)	Prated	kW	-		-	
Nominale Leistungsaufnahme für Kühlung (1)	PEER	kW	1,0	1,0	1,0	1,0
Nominale Stromaufnahme für Kühlbetrieb (1)		A	4,3	4,3	-	4,60
Nominale Leistungsaufnahme für Heizung (1)	PCOP	kW	-	0,8	-	0,8
Nominale Stromaufnahme für Heizung (1)		A	-	3,3	-	3,80
Nominaler Wirkungsgrad (1)	EERd		2,6	2,6	2,6	2,6
Nominaler Wirkungsgrad (1)	COPd		-	3,1	-	3,1
Energieeffizienzklasse im Kühlbetrieb (1)						
Energieeffizienzklasse im Heizen (1)			-		-	
Leistungsaufnahme im Modus "Thermostat aus"	PTO	W	14,0	14,0	29	29
Leistungsaufnahme im Modus "Standby" (EN 62301)	PSB	W	0,5	0,5	0,5	0,5
Leistungsaufnahme für Doppelrohrgeräte (1) Kühlung	QDD	kWh/h	1,0	1,0	1,0	1,0
Leistungsaufnahme für Doppelrohrgeräte (1) Heizung	QDD	kWh/h	-	0,8	-	0,8
Versorgungsspannung	V-F-Hz		230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50
Versorgungsspannung (min/max)	V		198 / 264	198 / 264	198 / 264	198 / 264
Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb (min/max)		kW	-	-	0,6 / 1,4	0,6 / 1,4
Stromaufnahme im Kühlbetrieb (min/max)		A	-	-	2,7 / 6,4	2,7 / 6,4
Leistungsaufnahme im Heizbetrieb (min/max)		kW	-	-	-	0,5 / 1,3
Stromaufnahme im Heizbetrieb (min/max)		A	-	-	-	2,4 / 5,9
Maximaler Leistungsaufnahme bei Heizung mit elektrischem Widerstand		kW	-	-	-	-
Maximale Stromaufnahme bei Heizung mit elektrischem Widerstand		A	-	-	-	-
Entfeuchtungsleistung	l/h		0,9	1,1	1,1	1,1
Luftdurchsatz in Kühlbetrieb (max/med/min)	m³/h		490 / 430 / 360	490 / 430 / 360	490 / 430 / 360	490 / 430 / 360
Luftdurchsatz in Heizbetrieb (max/med/min)	m³/h		-	450 / 400 / 330	-	490 / 430 / 360
Luftdurchsatz mit elektrischem Widerstand in Heizbetrieb	m³/h		-	-	-	-
Externer Luftdurchsatz im Kühlbetrieb (max/min)	m³/h		520 / 350	500 / 340	520/350	500 / 340
Externer Luftdurchsatz im Heizbetrieb (max/min)	m³/h		-	500 / 340	-	500 / 340
Interne Lüftungsgeschwindigkeit			3	3	3	3
Externe Lüftungsgeschwindigkeit			3	3	6	6
Durchmesser Wandbohrungen **	mm		162/202	162/202	162 / 202	162 / 202
Elektrischer Widerstand für Heizung			-	-	-	-
Maximaler Bereich Fernbedienung (Abstand/Winkel)	m / °		8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (ohne Verpackung)	mm		902 x 516 x 229	902 x 516 x 229	902 x 506 x 229	902 x 506 x 229
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (mit Verpackung)	mm		980 x 610 x 350			
Gewicht (ohne Verpackung)	kg		40	40	39	40
Gewicht (mit Verpackung)	kg		44	44	43	43
Schallleistungspegel (min/max) (2)	dB(A)					
Schallleistungspegel (nur intern) (EN 12102)	LWA dB(A)		57	57	58	58
Schutzgrad			IP20	IP 20	IP 20	IP 20
Kältemittel*	Typ		R410A	R410A	R410A regeneriert	R410A regeneriert
Treibhauspotential	GWP		2088	2088	2088	2088
Kältemittelfüllung	kg		0,54	0,55	0,57	0,58
Maximaler Betriebsdruck	MPa		3,6	3,6	4,15	4,15
Stromkabel (Nr. Pole x Querschnitt mm2)			3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5

BETRIEBSGRENZEN

Innenbereiche Umgebungs-temperatur	Höchsttemperatur im Kühlbetrieb	DB 35°C - WB 24°C	DB 35°C - WB 24°C
	Mindesttemperatur im Kühlbetrieb	DB 18°C	DB 18°C
	Höchsttemperatur im Heizbetrieb	DB 27°C	DB 27°C
	Mindesttemperatur im Heizbetrieb	-	-
Aussenbereiche Umgebungs-temperatur	Höchsttemperatur im Kühlbetrieb	DB 43°C - WB 32°C	DB 43°C - WB 32°C
	Mindesttemperatur im Kühlbetrieb	-	-
	Höchsttemperatur im Heizbetrieb	DB 24°C - WB 18°C	DB 24°C - WB 18°C
	Mindesttemperatur im Heizbetrieb	DB -15°C	DB -15°C

(1) Prüfbedingungen: Angaben gemäß Verordnung EN14511 - HEIZMODUS: Temperatur: Außen DB 7°C / WB 6°C; Innen DB 20°C / WB 15°C - KÜHLMODUS: Temperatur: Außen DB 35°C / WB 24°C; Innen DB 27°C / WB 19°C

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

* hermetisch versiegelte Ausrüstung, die fluorierte Gase mit einem Treibhauspotential von GWP = 2088 enthält.

** Maschine wird mit Gittern für Wandlöcher mit einem Durchmesser von 202 mm geliefert. Falls erforderlich, um einen alten Unico zu ersetzen, kann die Maschine auch mit Löchern mit einem Durchmesser von 162 mm installiert werden.

NEW

			Unico Twin Master 12 HP RFA	Unico Twin Wall S1
PRODUKTCODE			02207	01996
EAN CODE			8021183022070	8021183019964
Nominale Kühlleistung (1)	Prated	kW	2,6	2,5
Nominale Heizleistung (1)	Prated	kW	2,5	2,2
Nominale Leistungsaufnahme für Kühlung (1)	PEER	kW	0,9	0,9
Nominale Stromaufnahme für Kühlbetrieb (1)		A	4,3	4,2
Nominale Leistungsaufnahme für Heizung (1)	PCOP	kW	0,8	0,7
Nominale Stromaufnahme für Heizung (1)		A	3,5	3,2
Nominaler Wirkungsgrad (1)	EERd		2,7	-
Nominaler Wirkungsgrad (1)	COPd		3,1	-
Energieeffizienzklasse im Kühlbetrieb (1)				-
Energieeffizienzklasse im Heizen (1)				-
Leistungsaufnahme im Modus "Thermostat aus"	PTO	W	14,0	-
Leistungsaufnahme im Modus "Standby" (EN 62301)	PSB	W	0,5	-
Leistungsaufnahme für Doppelrohrgeräte (1) Kühlung	QDD	kWh/h	0,9	-
Leistungsaufnahme für Doppelrohrgeräte (1) Heizung	QDD	kWh/h	0,8	-
Versorgungsspannung		V-F-Hz	230-1-50	-
Versorgungsspannung (min/max)		V	198 / 264	-
Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb (1)		W	1200	1200
Maximale Stromaufnahme im Kühlbetrieb (1)		A	5,4	5,4
Maximale Leistungsaufnahme im Heizbetrieb (1)		W	1080	1080
Maximale Stromaufnahme im Heizbetrieb (1)		A	4,8	4,8
Entfeuchtungsleistung		l/h	1,1	1,0
Luftdurchsatz in Kühlbetrieb (max/med/min)		m³/h	490 / 430 / 360	310 / 230 / 180
Luftdurchsatz in Heizbetrieb (max/med/min)		m³/h	450 / 400 / 330	470 / 360 / 310
Externer Luftdurchsatz im Kühlbetrieb (max/min)		m³/h	500 / 370 / 340	-
Externer Luftdurchsatz im Heizbetrieb (max/min)		m³/h	500 / 370 / 340	-
Interne Lüftungsgeschwindigkeit			3	3
Externe Lüftungsgeschwindigkeit			3	-
Durchmesser Wandbohrungen **		mm	162/202	-
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (ohne Verpackung)		mm	902 x 516 x 229	805 x 285 x 194
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (mit Verpackung)		mm	980 x 610 x 350	870 x 360 x 270
Gewicht (ohne Verpackung)		kg	40,5	7,5
Gewicht (mit Verpackung)		kg	44,0	9,6
Schallleistungspegel (nur intern) (EN 12102)	LWA	dB(A)	57	46
Schallleistungspegel (min/max) (2)		dB(A)	33-42	25-36
Schutzgrad			IP 20	IP X1
Kältemittel*		Typ	R410A	-
Treibhauspotential	GWP		2088	-
Kältemittelfüllung		kg	0,78	-
Stromkabel (Nr. Pole x Querschnitt mm ²)			3 x 1,5	3 x 1
Flüssigkeitsleitung Ø		inch - mm	-	1/4 - 6,35
Saugleitung Ø		inch - mm	-	3/8 - 9,52
Maximale Kältemittellänge		m	-	10
Maximaler Höhenunterschied		m	-	5

BETRIEBSGRENZEN

Innenbereiche Umgebungs- temperatur	Höchsttemperatur im Kühlbetrieb	DB 35°C - WB 24°C
	Mindesttemperatur im Kühlbetrieb	DB 18°C
	Höchsttemperatur im Heizbetrieb	DB 27°C
	Mindesttemperatur im Heizbetrieb	-
Aussenbereiche Umgebungs-tempe- ratur	Höchsttemperatur im Kühlbetrieb	DB 43°C - WB 32°C
	Mindesttemperatur im Kühlbetrieb	-
	Höchsttemperatur im Heizbetrieb	DB 24°C - WB 18°C
	Mindesttemperatur im Heizbetrieb	DB -10°C

Leistung und optimaler Betrieb sind bei abwechselnd betriebenen Einheiten gewährleistet.

Im gleichzeitigen Betrieb arbeitet die Gebläsedrehzahl für Umgebungsluft mit minimaler Drehzahl.

Die Leistung wird durch Gasleitungen auf einer Länge von 5 m gemessen.

(1) Prüfbedingungen: Angaben gemäß Verordnung EN14511 - HEIZMODUS: Temperatur: Außen DB 7°C / WB 6°C; Innen DB 20°C / WB 15°C - KÜHLMODUS: Temperatur: Außen DB 35°C / WB 24°C; Innen DB 27°C / WB 19°C

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

* Nicht hermetisch versiegelte Ausrüstung, die fluorierte Gase mit einem Treibhauspotential von GWP = 2088 enthält.

** Maschine wird mit Gittern für Wandlöcher mit einem Durchmesser von 202 mm geliefert. Falls erforderlich, um einen alten Unico zu ersetzen, kann die Maschine auch mit Löchern mit einem Durchmesser von 162 mm installiert werden.

			Unico Easy S1 SF	Unico Easy S1 HP	Unico R10 HP	Unico R12 HP
PRODUKTCODE			02037	02036	01495	01496
EAN CODE			8021183020373	8021183020366	8021183014952	8021183014969
Kühlleistung (min/max)		kW	-	-	-	-
Heizleistung (min/max)		kW	-	-	-	-
Nominale Kühlleistung (1)	Prated	kW				
Nominale Heizleistung (1)	Prated	kW	-			
Nominale Leistungsaufnahme für Kühlung (1)	PEER	kW	0,8	0,8	0,9	1,0
Nominale Stromaufnahme für Kühlbetrieb (1)		A	3,45	3,45	3,70	4,30
Nominale Leistungsaufnahme für Heizung (1)	PCOP	kW	-	0,7	0,7	0,8
Nominale Stromaufnahme für Heizung (1)		A	-	3,00	3,0	3,3
Nominaler Wirkungsgrad (1)	EERd		2,6	2,6	2,6	2,6
Nominaler Wirkungsgrad (1)	COPd		-	2,7	3,1	3,1
Energieeffizienzklasse im Kühlbetrieb (1)						
Energieeffizienzklasse im Heizen (1)			-			
Leistungsaufnahme im Modus "Thermostat aus"	PTO	W	1,0	1,0	14,0	14,0
Leistungsaufnahme im Modus "Standby" (EN 62301)	PSB	W	0,5	0,5	0,5	0,5
Leistungsaufnahme für Doppelrohrgeräte (1) Kühlung	QDD	kWh/h	0,8	0,8	0,9	1,0
Leistungsaufnahme für Doppelrohrgeräte (1) Heizung	QDD	kWh/h	-	0,7	0,7	0,8
Versorgungsspannung	V-F-Hz		220/240-1-50	220/240-1-50	230-1-50	230-1-50
Versorgungsspannung (min/max)	V		198 / 264	198 / 264	198 / 264	198 / 264
Maximale Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb		kW	1,027	1,036	0,9	1,1
Maximale Stromaufnahme im Kühlbetrieb		A	5,46	5,55	3,9	4,8
Maximale Leistungsaufnahme im Heizbetrieb		kW	-	1,036	0,9	1,1
Maximale Stromaufnahme im Heizbetrieb		A	-	5,6	3,8	4,7
Maximaler Leistungsaufnahme bei Heizung mit elektrischem Widerstand		kW	-	-	2,0	2,0
Maximale Stromaufnahme bei Heizung mit elektrischem Widerstand		A	-	-	8,7	8,7
Entfeuchtungsleistung		l/h	2,2	2,2	0,9	1,1
Luftdurchsatz in Kühlbetrieb (max/med/min)		m³/h	405 / 370 / 335	405 / 370 / 335	490 / 430 / 360	490 / 430 / 360
Luftdurchsatz in Heizbetrieb (max/med/min)		m³/h	-	405 / 370 / 335	410 / 350 / 270	490 / 400 / 330
Luftdurchsatz mit elektrischem Widerstand in Heizbetrieb		m³/h	-	-	490	490
Externer Luftdurchsatz im Kühlbetrieb (max/min)		m³/h	505 / 0	505 / 0	520 / 350	500 / 340
Externer Luftdurchsatz im Heizbetrieb (max/min)		m³/h	-	505 / 0	520 / 350	500 / 340
Interne Lüftungsgeschwindigkeit			3	3	3	3
Externe Lüftungsgeschwindigkeit			2	2	3	3
Durchmesser Wandbohrungen **		mm	162	162	162/202	162/202
Elektrischer Widerstand für Heizung			-	-	2000	2000
Maximaler Bereich Fernbedienung (Abstand/Winkel)		m / °	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (ohne Verpackung)		mm	693 x 665 x 276	693 x 665 x 276	902 x 516 x 229	902 x 516 x 229
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (mit Verpackung)		mm	770 x 865 x 421	770 x 865 x 423	980 x 610 x 350	980 x 610 x 350
Gewicht (ohne Verpackung)		kg	36	35,6	40	40
Gewicht (mit Verpackung)		kg	41	40,9	44	44
Schallleistungspegel (min/max) (2)		dB(A)	-	-		
Schallleistungspegel (nur intern) (EN 12102)	LWA	dB(A)	60	60	56	57
Schutzgrad			IP X0	IPX0	IP 20	IP 20
Kältemittel*	Typ		R410A	R410A	R410A regeneriert	R410A regeneriert
Treibhauspotential	GWP		2088	2088	2088	2088
Kältemittelfüllung	kg		0,51	0,515	0,65	0,55
Maximaler Betriebsdruck	MPa		4,2	4,2	3,6	3,6
Stromkabel (Nr. Pole x Querschnitt mm2)			3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5

BETRIEBSGRENZEN

Innenbereiche Umgebungs-temperatur	Höchsttemperatur im Kühlbetrieb	DB 32°C – WB 24°C	DB 35°C - WB 24°C
	Mindesttemperatur im Kühlbetrieb	DB 18°C	DB 18°C
	Höchsttemperatur im Heizbetrieb	DB 27°C	DB 27°C
	Mindesttemperatur im Heizbetrieb	-	-
Aussenbereiche Umgebungs-temperatur	Höchsttemperatur im Kühlbetrieb	DB 43°C - WB 32°C	DB 43°C - WB 32°C
	Mindesttemperatur im Kühlbetrieb	-	-
	Höchsttemperatur im Heizbetrieb	DB 24°C - WB 18°C	DB 24°C - WB 18°C
	Mindesttemperatur im Heizbetrieb	DB -5°C	DB -15°C

(1) Prüfbedingungen: Angaben gemäß Verordnung EN14511 - HEIZMODUS: Temperatur: Außen DB 7°C / WB 6°C; Innen DB 20°C / WB 15°C - KÜHLMODUS: Temperatur: Außen DB 35°C / WB 24°C; Innen DB 27°C / WB 19°C

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

* Hermetisch versiegelte Ausrüstung, die fluorierte Gase mit einem Treibhauspotential von GWP = 2088 enthält

** Unico R wird mit Gittern für Wandlöcher mit einem Durchmesser von 202 mm geliefert. Falls erforderlich, um einen alten Unico zu ersetzen, kann die Maschine auch mit Löchern mit einem Durchmesser von 162 mm installiert werden.





FESTE KLIMAGERÄTE

Komfort und höchste
Effizienz, die Sie über Ihr
Smartphone steuern



Die Vorteile der Mono- und Multisplit-Klimaanlagen von Olimpia Splendid

Hohe effizienz

Die Klimaanlagen von Olimpia Splendid gehören zu den leistungsstärksten in Bezug auf Energieeffizienz und erreichen beim Kühlen eine Klasse von A ++ und beim Heizen eine Klasse von A +++.

Geringe Umweltbelastung

Alle Olimpia Splendid-Modelle verwenden R32: ein Kältemittelgas mit einem Treibhauspotential, das viel niedriger ist als R410A, ein Treibhausgas, das derzeit von der EU streng reguliert wird.

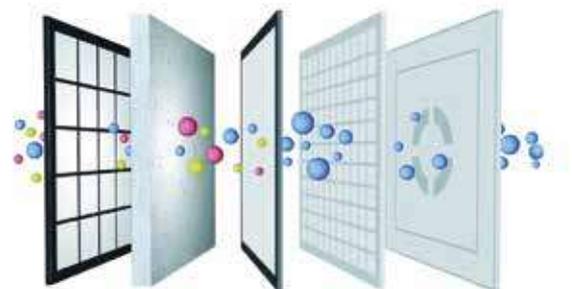
Vollständige Luftbehandlung

Inneneinheiten mit Sterilisation bei hohen Temperaturen und katalytische Kaltfilter. Für ein Wohlbefinden, das Sie atmen können

Die Technologien, um die Luftqualität im Inneren zu verbessern

Wir verbringen bis zu 90 % unseres Tages in geschlossenen Räumen und die Luft, die wir zu Hause atmen, beeinflusst unsere Gesundheit und das Wohlbefinden der ganzen Familie. Eine gute Raumluftqualität ist daher ein wesentlicher Bestandteil eines komfortablen, gesunden und sicheren Zuhauses und die technologische Entwicklung von Olimpia Splendid zielt darauf ab, Klimaanlagen in immer fortschrittlichere Geräte für die Luftbehandlung zu verwandeln.

Aus diesem Grund verfügen die internen Einheiten der Klimaanlagen von Olimpia Splendid über katalytische Kaltfilter, die zur Abwehr schädlicher Gase (wie Formaldehyd und Benzol) nützlich sind, und automatische Hochtemperatur-Sterilisationsfunktionen. Für sichereren Klimakomfort für alle.



		9/10	12	18	24
MONOSPLIT	 PHENIX E INVERTER 9 (OS-C/SEPHH09EI) 	 PHENIX E INVERTER 12 (OS-C/SEPHH12EI) 			
	 ALYAS PRO E INVERTER 9 (OS-C/SENOH09EI) 				
	 MYSTRAL E INVERTER 9 (OS-C/SEMLH09EI) 	 MYSTRAL E INVERTER 12 (OS-C/SEMLH12EI) 	 MYSTRAL E INVERTER 18 (OS-C/SEMLH18EI) 		
	 ARYAL S1 E INVERTER 10 C (OS-K/SEAPH10EI) 	 ARYAL S1 E INVERTER 12 C (OS-K/SEAPH12EI) 	 ARYAL S1 E INVERTER 18 C (OS-K/SEAPH18EI) 	 ARYAL S1 E INVERTER 24 C (OS-K/SEAPH24EI) 	

		DUAL 14	DUAL 18	TRIAL 21
MULTISPLIT	 ARYAL S2 E DUAL INVERTER 14 UE OS-CAAMH14EI UI OS-SECYH09EI UI OS-SAALH12EI 	 ARYAL S2 E DUAL INVERTER 18 UE OS-CAAMH18EI UI OS-SECYH09EI UI OS-SAALH12EI 	 ARYAL S1 E TRIAL INVERTER 21 UE OS-CEAIH21EI UI OS-SECYH09EI UI OS-SECYH12EI 	

Auf Seite 63 können Sie die Tabelle der möglichen Kombinationen von Aryal Multisplit-Außengeräten und Aryal Multisplit-Innengeräten herunterladen, die auch im Download-Bereich der Website Olimpiaspplendid.de verfügbar sind

Klimaanlage mit integriertem WLAN

Energieeffizienzklasse beim Kühlen, abhängig von den Betriebsgrenzbedingungen jedes Modells.

WLAN bei alle Modellen enthalten

Keine Installation und maximale Konfigurationsfreundlichkeit

Um die Klimaanlage von einem Smartphone aus zu verwalten, sind alle Olimpia Splendid Klimaanlage mit WLAN-Konnektivität ausgestattet (in die internen Einheiten Mystral integriert und über ein einfaches Kit in allen anderen Geräten enthalten). 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 Phenix E, Alyas Pro E und Aryal S1 E (Einfach- oder Mehrfachspplit).



OS Home

Kompatibel mit den Modellen des Sortiments Mystral E.



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



PHENIX E

Der energieeffizienteste Monosplit



HOHE EFFIZIENZ

Hochleistungs-Kältemittel R32 mit maximaler technologischer Effizienz, bis zu einer Energieeffizienzklasse von A+++.



STERILISIERUNG BEI 56 °C

Sterilisationszyklen von Hochtemperaturverdampfern, um die Bildung von Bakterien zu verhindern und die Luftqualität zu verbessern.



IONISATOR UND AIR QUALITY TECH

Die behandelte Luft wird einer ionisierenden Wirkung unterzogen und mit Staubfiltern, Aktivkohle und Kältekatalysatoren gereinigt.



INKLUSIVE WLAN-KIT

Mit der Fernbedienung oder anhand der speziell dafür vorgesehenen App kann der gewünschte Komfort zur gewünschten Uhrzeit eingestellt werden.

EIGENSCHAFTEN

Hochleistungs-Inverter-Technologie
Kältemittel R32
Energieeffizienzklasse A+++ beim Kühlen
Fernbedienung zur Fernsteuerung mitgeliefert
Golden-Fin-Behandlung auf der Batterie der externen Einheit, um die korrosive Wirkung von atmosphärischen Mitteln zu verhindern und die Leistungseffizienz zu verbessern.

FUNKTIONEN

Kühlung, Heizung, Entfeuchtung und Belüftung
Timer-, Auto-, Eco-, Sleep-, Silent- und Turbo-Funktionen
Follow-Me-Funktion: Präzise Temperaturerkennung am Standort der Fernbedienung.
Breeze-Away- und Swing-Funktionen: vermeiden einen direkten Luftstrahl und passen den Luftstrom automatisch an (horizontal und vertikal)
Gear-Funktion: 3 Leistungsoptionen (50-75-100 %), um den Energieverbrauch zu optimieren.
Auto-Restart-Funktion: nach einem Stromausfall startet die Einheit mit der zuletzt eingestellten Funktion wieder.
Auto-Diagnose-Funktion: im Falle einer Störung wird der Fehlercode am Display angezeigt.



ALYAS PRO E

Monosplit Inverter bei hohen Wänden für kalte Klimatas



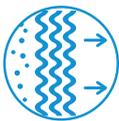
HOHE EFFIZIENZ

Hochleistungs-Kältemittel R32 mit maximaler technologischer Effizienz, bis zu einer Energieeffizienzklasse von A+++.



HOHE LEISTUNGEN BEI KALTEN KLIMATA

Bei der Heizung kälterer Klimazonen schneidet sie besser ab als herkömmliche Splits und die Außeneinheit ist mit einem zusätzlichen elektrischen Widerstand ausgestattet.



PURE SYSTEM

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



INKLUSIVE WLAN-KIT

Mit der Fernbedienung oder anhand der speziell dafür vorgesehenen App kann der gewünschte Komfort zur gewünschten Uhrzeit eingestellt werden.

EIGENSCHAFTEN

Hochleistungs-Inverter-Technologie
Kältemittel R32

Energieeffizienzklasse bis zu A+++ beim Kühlen
Fernbedienung zur Fernsteuerung mitgeliefert

Golden-Fin-Behandlung auf der Batterie der externen Einheit, um die korrosive Wirkung von atmosphärischen Mitteln zu verhindern und die Leistungseffizienz zu verbessern.

Außengerät mit zusätzlicher Elektroheizung mit Abtaufunktion.

FUNKTIONEN

Kühlung, Heizung, Entfeuchtung und Belüftung

Timer-, Auto-, Eco-, Sleep-, Silent- und Turbo-Funktionen

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

Swing-Funktion: Passt den Luftstrom automatisch an (horizontal und vertikal).

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

Auto-Diagnose-Funktion: Im Falle eines Fehlers zeigt das Display den Fehlercode an.



MYSTRAL E

Monosplit Inverter bei hohen Wänden



HOHE EFFIZIENZ

Hochleistungs-Kältemittel R32 mit maximaler technologischer Effizienz, um die Energieeffizienzklasse von A++ zu erreichen.



STERILISIERUNG BEI 56 °C

Sterilisationszyklen von Hochtemperaturverdampfern, um die Bildung von Bakterien zu verhindern und die Luftqualität zu verbessern.



INTELLIGENTER LUFTFLUSS

Verteilt die Luft auf unterschiedliche Weise, je nach Jahreszeit und ändert schnell die Raumtemperatur.



INTEGRIERTES WLAN

Durch das Herunterladen der OS Home App, können alle Funktionen über das Smartphone, auch von unterwegs, verwaltet werden.

EIGENSCHAFTEN

Hochleistungs-Inverter-Technologie
Kältemittel R32
Energieeffizienzklasse A++ beim Kühlen
Staubfilter
Fernbedienung zur Fernbedienung, im Lieferumfang enthalten

FUNKTIONEN

Kühlung, Heizung, Entfeuchtung und Belüftung
Timer-, Auto-, Eco-, Sleep-, Silent- und Turbo-Funktionen

Follow-me-Funktion: Präzise Temperaturerkennung am Standort der Fernbedienung.

Swing-Funktionen: Schwingung der Klappe für eine bessere Verteilung der Luft im Raum.

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

Auto-Diagnose-Funktion: im Falle einer Störung wird der Fehlercode am Display angezeigt.



ARYAL S1 E

Monosplit Inverter bei hohen Wänden



HOHE EFFIZIENZ

Hochleistungs-Kältemittel R32 mit maximaler technologischer Effizienz, um die Energieeffizienzklasse von A++ zu erreichen.



AIR QUALITY TECH

Die behandelte Luft wird mit Staubfiltern, Aktivkohlefiltern und Kaltkatalysatoren gereinigt, um Verunreinigungen zu entfernen.



SELF CLEAN

Es reinigt und trocknet den Verdampfer automatisch, beseitigt Staub, Schimmel und Fett und garantiert saubere Luft in der Umgebung.



INKLUSIVE WLAN-KIT

Mit der Fernbedienung oder anhand der speziell dafür vorgesehenen App kann der gewünschte Komfort zur gewünschten Uhrzeit eingestellt werden.

EIGENSCHAFTEN

Hochleistungs-Inverter-Technologie
Kältemittel R32

Energieeffizienzklasse A++ beim Kühlen

Fernbedienung zur Fernsteuerung mitgeliefert

Golden-Fin-Behandlung auf der Batterie der externen Einheit, um die korrosive Wirkung von atmosphärischen Mitteln zu verhindern und die Leistungseffizienz zu verbessern.

FUNKTIONEN

Kühlung, Heizung, Entfeuchtung und Belüftung

Timer-, Auto-, Sleep-, Silent- und Turbo-Funktionen

Follow-me-Funktion: Präzise Temperaturerkennung am Standort der Fernbedienung.

Swing-Funktionen: Schwingung der Klappe für eine bessere Verteilung der Luft im Raum.

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

Auto-Diagnose-Funktion: im Falle einer Störung wird der Fehlercode am Display angezeigt.



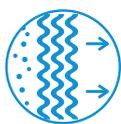
ARYAL MULTISPLIT

Multisplit mit hoher Energieeffizienz



HOHE EFFIZIENZ

Hochleistungs-Kältemittel R32 mit maximaler technologischer Effizienz, um die Energieeffizienzklasse von A++ zu erreichen.



PURE SYSTEM

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



SELF CLEAN

Es reinigt und trocknet den Verdampfer automatisch, beseitigt Staub, Schimmel und Fett und garantiert saubere Luft in der Umgebung.



INKLUSIVE WLAN-KIT

Mit der Fernbedienung oder anhand der speziell dafür vorgesehenen App kann der gewünschte Komfort zur gewünschten Uhrzeit eingestellt werden.

EIGENSCHAFTEN

Energieeffiziente Invertertechnologie mit dem Kältemittel R32 mit niedrigem GWP-Wert.

Erhältlich in Doppel- und Testversionen, um bis zu drei Räume mit einem einzigen externen Motor zu klimatisieren.

Das System ist modular aufgebaut: Sie können Systeme entwerfen, indem Sie die richtige Größe entsprechend der Wärmebelastung des Systems auswählen.

Überprüfen Sie auf Olimpiasplendid.de die Kombinationen, die auf die Anreize zugreifen können.

Golden Fin-Behandlung der Wärmetauscher des Außengeräts, um die korrosive Wirkung von Witterungseinflüssen zu verhindern und die Leistungseffizienz zu verbessern.

FUNKTIONEN

Kühlung, Heizung, Entfeuchtung und Belüftung

Timer-, Auto-, Eco-, Sleep-, Silent- und Turbo-Funktionen

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

Swing-Funktion: Passt den Luftstrom automatisch an (horizontal und vertikal).

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

Auto-Diagnose-Funktion: Im Falle eines Fehlers zeigt das Display den Fehlercode an.



		Phenix E inverter 9	Phenix E inverter 12	Alyas Pro E Inverter 9	Mystral E inverter 9	Mystral E inverter 12	Mystral E inverter 18		
ARTIKELNUMMER INNENEINHEIT		OS-SEPHH09E1	OS-SEPHH12E1	OS-SENOH09E1	OS-SEMLH09E1	OS-SEMLH12E1	OS-SEMLH18E1		
EAN CODE INNENEINHEIT		8021183117424	8021183117431	8021183115864	8021183118919	8021183118940	8021183120769		
ARTIKELNUMMER AUSSENEINHEIT		OS-CEPHH09E1	OS-CEPHH12E1	OS-CENOH09E1	OS-CEMLH09E1	OS-CEMLH12E1	OS-CEMLH18E1		
EAN CODE AUSSENEINHEIT		8021183117448	8021183117455	8021183115871	8021183118926	8021183118957	8021183120776		
PRODUKTCODE		OS-C/SEPHH09E1	OS-C/SEPHH12E1	OS-C/SENOH09E1	OS-C/SEMLH09E1	OS-C/SEMLH12E1	OS-C/SEMLH18E1		
EAN CODE		8021183117486	8021183117493	8021183115857	8021183118902	8021183118933	8021183120752		
Energieabgabe im Kühlbetrieb (min/Nennwert/max)		kW	1,03/2,64/3,23	1,38/3,52/4,31	0,91/2,64/4,40	0,94/2,63/3,4	1/3,4/3,77	1,25/5,10/5,91	
Energieabgabe im Heizbetrieb (min/Nennwert/max)		kW	0,82/2,93/3,37	1,07/3,81/4,38	0,79/2,86/6,30	0,94/2,75/3,5	1/3,43/3,81	1,25/5,10/6,07	
Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb (min/Nennwert/max)		kW	0,08/0,63/1,10	0,13/1,01/1,65	0,05/0,60/1,55	0,24/0,809/1,38	0,29/1,053/1,5	0,33/1,58/2,34	
Leistungsaufnahme im Heizbetrieb (min/Nennwert/max)		kW	0,70/0,65/0,99	0,16/0,98/1,56	0,14/0,65/2,10	0,24/0,733/1,552	0,29/0,925/1,73	0,34/1,37/2,52	
Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb (min/Nennwert/max)		A	0,35/2,73/4,78	0,6/4,37/7,2	0,5/4,0/7,0	1,2/4,6/8,0	1,5/5,1/9,0	1,7/8,1/12,0	
Leistungsaufnahme im Heizbetrieb (min/Nennwert/max)		A	0,32/2,83/4,32	0,7/4,24/6,78	1,0/4,22/9,2	1,2/4,1/9,0	1,5/4,6/10,0	1,7/7,0/13,0	
EER			4,2	3,5	4,40	3,25	3,23	3,23	
COP			4,5	3,9	4,41	3,73	3,71	3,71	
Maximale Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb		kW	2,20	2,20	2,35	1,38	1,50	2,34	
Maximale Leistungsaufnahme im Heizbetrieb		kW	2,20	2,20	2,35	1,55	1,73	2,52	
Energieeffizienzklasse im Kühlbetrieb			A+++	A+++	A+++	A++	A++	A++	
Energieeffizienzklasse im Heizbetrieb ZWISCHENSAISON			A++	A++	A++	A+	A+	A+	
Energieeffizienzklasse im Heizbetrieb WÄRMERE SAISON			A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	
Energieeffizienzklasse im Heizbetrieb KALTE SAISON			-	-	A	A	A	A	
Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb	kWh/year	kWh/Jahr	107	157	111	149	195	293	
Jährlicher Leistungsaufnahme im Heizbetrieb ZWISCHENSAISON	kWh/year	kWh/Jahr	744	797	792	840	840	1330	
Jährlicher Leistungsaufnahme im Heizbetrieb WÄRMERE SAISON	kWh/year	kWh/Jahr	630	723	762	659	714	1373	
Jährlicher Leistungsaufnahme im Heizbetrieb KALTE SAISON	kWh/year	kWh/Jahr	1891	1984	2156	1606	2162	2471	
Entfeuchtungsleistung		l/h	1,5	1,5	1,0	1	1,2	1,5	
Auslegungslast (EN 14825)	Kühlung	Pdesignc	kW	2,6	3,5	2,7	2,6	3,4	5,1
	Heizung / Durchschnitt	Pdesignh	kW	2,4	2,6	2,6	2,4	2,4	3,8
	Heizung / Wärmer	Pdesignh	kW	2,7	3,1	2,7	2,4	2,6	5,0
	Heizung / Kälter	Pdesignh	kW	3	3,3	3,9	2,6	3,5	4,0
Jahreszeitenbedingter Wirkungsgrad (EN 14825)	Kühlung	SEER		8,8	8,5	8,5	6,1	6,1	6,1
	Heizung / Durchschnitt	SCOP (A)		4,6	4,6	4,6	4,0	4,0	4,0
	Heizung / Wärmer	SCOP (W)		6	6	5,1	5,1	5,1	5,1
	Heizung / Kälter	SCOP (C)		3,5	3,5	3,8	3,4	3,4	3,4
INNENEINHEIT	Schallleistung (EN 12102)	LWA	dB(A)	54	55	56	52	52	53
	Schallleistungspegel (max/mit/min/leise)		dB(A)	37/31/22/-	39/33/22/-	42/35/25/21,5	38/33/30/22	38/33/30/22	41/38/35/27
	Luftdurchsatz im Kühlbetrieb (max/med/min)		m³/h	510/360/300	520/370/310	611/479/360	510/430/390	520/450/390	800/620/530
	Luftdurchsatz im Heizbetrieb (max/med/min)		m³/h	510/360/300	520/370/310	611/479/360	510/430/390	520/450/390	800/620/530
	Schutzgrad			/	/	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
	Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (ohne Verpackung)		mm	835x295x208	835x295x208	802x297x189	777x250x201	777x250x201	910x294x206
	Gewicht (ohne Verpackung)		kg	8,7	8,7	8,5	8,0	8,0	10,0
	Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (mit Verpackung)		mm	905x355x290	905x355x290	875x375x285	850x320x275	850x320x275	979x372x277
	Gewicht (mit Verpackung)		kg	11,5	11,3	11,1	10,5	10,5	13,0
	Schallleistung (EN 12102)	LWA	dB(A)	58	61	64	62	62	65
AUSSENEINHEIT	Schallleistung (EN 12102)	LWA	dB(A)	58	61	64	62	62	65
	Schalldruck		dB(A)	54	54,5	55,5	52	52	55
	Luftdurchsatz (max)		m³/h	2150	2200	2000	1900	1900	2600
	Schutzgrad			IP24	IP24	IP24	IPX4	IPX4	IPX4
	Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (ohne Verpackung)		mm	765x555x303	765x555x303	800x554x333	777x498x290	777x498x290	853x602x349
	Gewicht (ohne Verpackung)		kg	26,7	26,7	34,7	24,0	24,0	35,0
	Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (mit Verpackung)		mm	887x610x337	887x610x337	920x615x390	818x520x325	818x520x325	890x628x385
KÜHLKREIS	Gewicht (mit Verpackung)		kg	29,1	29,1	29,0	26,0	26,0	38,0
	Flüssigkeitsleitung Ø		inch - mm	1/4" - 6,35	1/4" - 6,35	1/4" - 6,35	1/4"-6,35	1/4"-6,35	1/4"-6,35
	Saugleitung Ø		inch - mm	3/8" - 9,52	3/8" - 9,52	3/8" - 9,52	3/8"-9,52	3/8"-9,52	3/8"-9,52
	Maximale Kältemittellänge		m	25	25	25	25	25	25
	Maximaler Höhenunterschied		m	10	10	10	10	10	10
	Vorgefüllte Leitungslänge		m	5	5	5	5	5	5
	Empfohlene Min.-Leitungslänge		m	3	3	3	3	3	3
	Erhöhung des Kältemittels (bei Rohrleitungen mit einer Länge von über 5 m)		g/m	12	12	12	15	15	25
	Maximaler Betriebsdruck		MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	3,7/1,2	3,7/1,2	3,7/1,2
	Kältemittel*	Typ	Typ	R32	R32	R32	R32	R32	R32
ELEKTRISCHE ANSCHLÜSSE	Treibhauspotential	GWP		675	675	675	675	675	675
	Kältemittelfüllung		kg	0,62	0,62	0,87	0,57	0,57	1,00
	Stromversorgung Inneneinheit	V/F/Hz		220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
	Stromversorgung Außeneinheit	V/F/Hz		220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
ELEKTRISCHE ANSCHLÜSSE	Anschluss Versorgung Außeneinheit	Leiter		3 x 2,5 mm²	3 x 2,5 mm²	3 x 1,5 mm²	3 x 1,5 mm²	3 x 1,5 mm²	3 x 1,5 mm²
	Verbindung Innen-/Außeneinheit	Leiter		5 x 1,5 mm²	5 x 1,5 mm²	5 x 1,5 mm²	4 x 0,75 mm²	4 x 0,75 mm²	4 x 0,75 mm²
	Max. Strom	A		10,5	10,5	10,0	9,0	10,0	13,0
BETRIEBSGRENZEN									
Innenbereiche Umgebungs-temperatur	Höchsttemperatur im Kühlbetrieb			DB 32°C		DB 32°C		DB 32°C	
	Mindesttemperatur im Kühlbetrieb			DB 16°C		DB 17°C		DB 17°C	
	Höchsttemperatur im Heizbetrieb			DB 30°C		DB 30°C		DB 30°C	
	Mindesttemperatur im Heizbetrieb			DB 0°C		DB 0°C		DB 0°C	
Aussenbereiche Umgebungs-temperatur	Höchsttemperatur im Kühlbetrieb			DB 50°C		DB 43°C		DB 53°C	
	Mindesttemperatur im Kühlbetrieb			-		-		-	
	Höchsttemperatur im Heizbetrieb			DB 24°C		DB 30°C		DB 30°C	
	Mindesttemperatur im Heizbetrieb			DB -15°C		DB -22°C		DB -20°C	

Die angegebenen Daten beziehen sich auf die Anforderungen in EN 14511 und EN 14825 sowie der delegierten Verordnung (EU) 626/2011. Der effektive Stromverbrauch des Produkts kann unter den tatsächlichen Nutzungsbedingungen von den angegebenen abweichen. Die Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert und modifiziert werden.
 *Nicht hermetisch versiegelte Ausrüstung, die fluorierte Gase mit einem Treibhauspotential von GWP = 675 enthält.

				Aryal S1 E Inverter 10 C	Aryal S1 E Inverter 12 C	Aryal S1 E Inverter 18 C	Aryal S1 E Inverter 24 C
ARTIKELNUMMER INNENEINHEIT				OS-SEAPH10EI	OS-SEAPH12EI	OS-SEAPH18EI	OS-SEAPH24EI
EAN CODE INNENEINHEIT				8021183115215	8021183115222	8021183115239	8021183115246
ARTIKELNUMMER AUSSENEINHEIT				OS-KEAPH10EI	OS-KEAPH12EI	OS-KEAPH18EI	OS-KEAPH24EI
EAN CODE AUSSENEINHEIT				8021183116564	8021183116588	8021183118827	8021183118834
PRODUKTCODE				OS-K/SEAPH10EI	OS-K/SEAPH12EI	OS-K/SEAPH18EI	OS-K/SEAPH24EI
EAN CODE				8021183116557	8021183116571	8021183118780	8021183118797
Energieabgabe im Kühlbetrieb (min/Nennwert/max)		kW	0,91/2,64/3,40	1,11/3,40/4,16	3,39/5,27/5,83	2,08/5,86/7,91	
Energieabgabe im Heizbetrieb (min/Nennwert/max)		kW	0,82/2,93/3,37	1,09/3,68/4,22	3,14/9,7/5,85	1,61/6,07/9,1	
Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb (min/Nennwert/max)		kW	0,10/0,73/1,24	0,13/1,04/1,58	0,56/1,55/2,05	0,42/1,78/3,15	
Leistungsaufnahme im Heizbetrieb (min/Nennwert/max)		kW	0,12/0,73/1,20	0,10/0,99/1,68	0,78/1,298/2	0,3/1,608/2,75	
Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb (min/Nennwert/max)		A	0,40/3,20/5,40	0,5/4,56/6,9	2,4/6,7/8,9	1,8/7,77/13,8	
Leistungsaufnahme im Heizbetrie (min/Nennwert/max)		A	0,50/3,20/5,20	0,4/4,35/6,9	3,4/5,64/8,7	1,3/6,99/12,2	
EER			3,60	3,28	3,4	3,28	
COP			4,00	3,72	3,83	3,73	
Maximale Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb		kW	2,15	2,15	2,50	3,50	
Maximale Leistungsaufnahme im Heizbetrieb		kW	2,15	2,15	2,50	3,50	
Energieeffizienzklasse im Kühlbetrieb			A++	A++	A++	A++	
Energieeffizienzklasse im Heizbetrieb ZWISCHENSAISON			A+	A+	A+	A+	
Energieeffizienzklasse im Heizbetrieb WÄRMERE SAISON			A+++	A+++	A+++	A+++	
Energieeffizienzklasse im Heizbetrieb KALTE SAISON			-	-	-	-	
Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb	kWh/year	kWh/Jahr	156	211	247	405	
Jährlicher Leistungsaufnahme im Heizbetrieb ZWISCHENSAISON	kWh/year	kWh/Jahr	910	945	1435	1818	
Jährlicher Leistungsaufnahme im Heizbetrieb WÄRMERE SAISON	kWh/year	kWh/Jahr	714	706	1208	1691	
Jährlicher Leistungsaufnahme im Heizbetrieb KALTE SAISON	kWh/year	kWh/Jahr	-	-	-	-	
Entfeuchtungsleistung		l/h	1	1,2	1,6	2,4	
Auslegungslast (EN 14825)	Kühlung	Pdesignc	kW	2,8	3,6	5,2	7
	Heizung / Durchschnitt	Pdesignh	kW	2,6	2,7	4,1	4,8
	Heizung / Wärmer	Pdesignh	kW	2,6	2,5	4,4	5,8
	Heizung / Kälter	Pdesignh	kW	-	-	-	-
Jahreszeitenbedingter Wirkungsgrad (EN 14825)	Kühlung	SEER		6,3	6,1	7,4	6,1
	Heizung / Durchschnitt	SCOP (A)		4,0	4,0	4	4
	Heizung / Wärmer	SCOP (W)		5,1	5,1	5,1	4,8
	Heizung / Kälter	SCOP (C)		-	-	-	-
INNENEINHEIT	Schallleistung (EN 12102)	LWA	dB(A)	54	55	56	59
	Schallleistungspegel (max/mit/min/leise)		dB(A)	39/32/25/-	41/35/25/-	42/36/26/-	45/40/36/-
	Luftdurchsatz im Kühlbetrieb (max/med/min)		m³/h	466/360/325	547/430/314	840/680/540	980/817/662
	Luftdurchsatz im Heizbetrieb (max/med/min)		m³/h	466/360/325	625/430/314	840/680/540	980/817/662
	Schutzgrad			IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
	Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (ohne Verpackung)		mm	805x285x194	805x285x194	957x302x213	1040x327x220
	Gewicht (ohne Verpackung)		kg	7,6	7,6	10	12,3
	Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (mit Verpackung)		mm	870x365x270	870x365x270	1035x385x295	1120x405x315
	Gewicht (mit Verpackung)		kg	9,7	9,8	13,0	15,8
	AUSSENEINHEIT	Schallleistung (EN 12102)	LWA	dB(A)	62	63	63
Schalldruck			dB(A)	55,5	56	56	59
Luftdurchsatz (max)			m³/h	1750	1800	2100	3500
Schutzgrad				IP24	IP24	IPX4	IPX4
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (ohne Verpackung)			mm	720x495x270	720x495x270	805x554x330	890x673x342
Gewicht (ohne Verpackung)			kg	23,2	23,2	32,7	42,9
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (mit Verpackung)			mm	835x540x300	835x540x300	915x615x370	995x740x398
Gewicht (mit Verpackung)			kg	25,0	25,0	35,4	45,9
KÜHLKREIS	Flüssigkeitsleitung Ø		inch - mm	1/4" - 6,35	1/4" - 6,35	1/4" - 6,35	3/8" - 9,52
	Saugleitung Ø		inch - mm	3/8" - 9,52	3/8" - 9,52	1/2" - 12,7	5/8" - 15,9
	Maximale Kältemittellänge		m	25	25	30	50
	Maximaler Höhenunterschied		m	10	10	20	25
	Vorgefüllte Leitungslänge		m	5	5	5	5
	Empfohlene Min.-Leitungslänge		m	3	3	3	3
	Erhöhung des Kältemittels (bei Rohrleitungen mit einer Länge von über 5 m)		g/m	12	12	12	24
	Maximaler Betriebsdruck		MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7
	Kältemittel*	Typ	Typ	R32	R32	R32	R32
	Treibhauspotential	GWP		675	675	675	675
	Kältemittelfüllung		kg	0,55	0,55	1,08	1,42
ELEKTRISCHE ANSCHLÜSSE	Stromversorgung Inneneinheit		V/F/Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
	Stromversorgung Außeneinheit		V/F/Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
	Anschluss Versorgung Außeneinheit	Leiter		3 x 2,5 mm²			
	Verbindung Innen-/Außeneinheit	Leiter		5 x 1,5 mm²	5 x 1,5 mm²	5 x 1,5 mm²	5 x 2,5 mm²
	Max. Strom		A	10,0	10,0	13,0	15,5
BETRIEBSGRENZEN							
Innenbereiche Umgebungs-temperatur	Höchsttemperatur im Kühlbetrieb		DB 32°C	DB 32°C	DB 32°C	DB 32°C	
	Mindesttemperatur im Kühlbetrieb		DB 17°C	DB 17°C	DB 17°C	DB 17°C	
	Höchsttemperatur im Heizbetrieb		DB 30°C	DB 30°C	DB 30°C	DB 30°C	
	Mindesttemperatur im Heizbetrieb		DB 0°C	DB 0°C	DB 0°C	DB 0°C	
Aussenbereiche Umgebungs-temperatur	Höchsttemperatur im Kühlbetrieb		DB 43°C	DB 43°C	DB 50°C	DB 50°C	
	Mindesttemperatur im Kühlbetrieb		-	-	-	-	
	Höchsttemperatur im Heizbetrieb		DB 30°C	DB 30°C	DB 30°C	DB 30°C	
	Mindesttemperatur im Heizbetrieb		DB -15°C	DB -15°C	DB -15°C	DB -15°C	

Die angegebenen Daten beziehen sich auf die Anforderungen in EN 14511 und EN 14825 sowie der delegierten Verordnung (EU) 626/2011. Der effektive Stromverbrauch des Produkts kann unter den tatsächlichen Nutzungsbedingungen von den angegebenen abweichen. Die Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert und modifiziert werden.

*Nicht hermetisch versiegelte Ausrüstung, die fluoridierte Gase mit einem Treibhauspotential von GWP = 675 enthält.

			NEW	NEW	NEW	NEW
			AE Aryal S2 E Dual Inverter 14	AE Aryal S2 E Dual Inverter 18	AE Aryal S1 E Trial Inverter 21	AE Aryal S2 E Trial Inverter 21
ARTIKELNUMMER AUSSENEINHEIT			OS-CAAMH14E1	OS-CAAMH18E1	OS-CEAIH21E1	OS-CAAMH21E1
EAN CODE			8021183119282	8021183119299	8021183116106	8021183119305
Kühlung	Stromversorgung	V/F/Hz	One Phase 220-240 /1/50	One Phase 220-240 /1/50	One Phase 220-240 /1/50	One Phase 220-240 /1/50
	Leistung (Min-Nom-Max)	kW	1,47-4,11-4,84	2,23-5,28-5,57	1,95-6,15-6,83	1,99-6,16-6,60
	Elektrische Leistungsaufnahme (Nom/Min-Max)	kW	1,27(0,10-1,65)	1,64(0,69-2,00)	1,90 (0,67-2,38)	1,91(0,18-2,20)
	Strom (Nom/Min-Max)	A	5,80(1,00-7,20)	7,10(3,20-9,00)	9,0 (1,10-9,4)	9,00(1,80-10,00)
	Auslegungslast (PdesignC)	kW	4,1	5,3	6,1	6,1
	SEER		6,8	6,1	6,5	6,5
	Energieeffizienzklasse		A++	A++	A++	A++
	Jahresenergieverbrauch	kWh/A	220	304	328	328
Heizung	Leistung (Min-Nom-Max)	kW	1,61-4,40-4,84	2,34-5,57-5,63	2,3-6,6-7,9	1,45-6,45-6,69
	Elektrische Leistungsaufnahme (Nom/Min-Max)	kW	1,19(0,22-1,62)	1,50(0,60-1,78)	1,78 (0,62-2,23)	1,74(0,35-1,80)
	Strom (Nom/Min-Max)	A	5,40(1,80-7,15)	6,60(2,80-7,95)	8,1 (1,76-8,8)	8,00(2,60-8,10)
	Auslegungslast (PdesignH) (Mitteltemperaturanwendung)	kW	3,7-4,1	4,3-5	5,4-5,5	5,4-5,5
	Scop (Bereich: mittel-warm)		4-5,1	4-5,1	4,0-5,2	4-5,1
	Energieeffizienzklasse (Mitteltemperaturanwendung)	Mittlerer Bereich / warmer Bereich	A+ A+++	A+ A+++	A+ A+++	A+ A+++
	Jahresenergieverbrauch (Mitteltemperaturanwendung)	kWh/A	1320-1125	1503-1378	1890-1481	1890-1510
Energieeffizienz E.E.R./C.O.P		W/W	3,23/3,71	3,23/3,71	3,24 / 3,71	3,23-3,71
Ausseneinheit	Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (ohne Verpackung)	mm	805x554x330	805x554x330	845x702x363	890x673x342
	Gewicht (ohne Verpackung)	kg	31,6	35,0	46,8	43,3
	Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (mit Verpackung)	mm	915x615x370	915x615x370	965x775x395	1030x750x438
	Gewicht (mit Verpackung)	kg	34,7	38,0	51,1	47,1
	Luftdurchsatz	m³/h	2100	2100	3000	3000
	Schalldruck (Max)	dB(A)	56	56	57,5	58
	Schallleistung (max)	dB(A)	65	65	65	65
Verdichter			drehbar	drehbar	drehbar	drehbar
Abmessungen und Beschränkungen Kühlkreislauf	Leitungsanschluss Flüssigkeit	mm	2x6,35	2x6,35	3x6,35	3x6,35
	Leitungsanschluss Gas	mm	2x9,52	2x9,52	3x9,52	3x9,52
	Vorgefüllte Leitungslänge	m	15	15	22,5	22,5
	Empfohlene Min.-Leitungslänge	m	3	3	3	3
	Äquivalente Leitungslänge (max.)	m	40	40	60	60
	Maximale Länge der Rohrleitungen	m	25	25	30	30
	Zusätzliche Füllmenge	g/m	12	12	12	12
	Niveaunterschied (max.) (Aufseneinheit höher als Inneneinheiten)	m	15	15	15	15
	Niveaunterschied (max.) (Aufseneinheit tiefer als Inneneinheiten)	m	15	15	15	15
Maximaler Höhenunterschied zwischen Innengeräten		m	10	10	10	10
Kälteflüssigkeit	Kältemittel*		R32	R32	R32	R32
	GWP		675	675	675	675
	Kältemittelgas-Ladung	kg	1,1	1,25	1,40	1,5
	Prüfdruck (Seite Oben/Unten)	MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7
Elektrische Anschlüsse	Hauptstromversorgung	V/F/Hz	One Phase 220-240 /1/50	One Phase 220-240 /1/50	One Phase 220-240 /1/50	One Phase 220-240 /1/50
	Maximale elektrische Leistungsaufnahme	W	2750	3050	3300	3910
	Max. Strom	A	12	15	15,5	17
Betriebsgrenzen	Auftemperaturen Kühlen (Min-Max)	°C B.S.	-/+50	-/+50	-/+50	-/+50
	Auftemperaturen Heizen (Min-Max)	°C B.U.	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24

Die angegebenen Daten beziehen sich auf die Anforderungen, die in EN 14511 und EN 14825 sowie der delegierten Verordnung (EU) 626/2011 für die Kombination vorgesehen sind, die die höchste Energieklasse ausdrücken kann. Informationen zur Energieklasse und Leistung der einzelnen Kombinationen finden Sie in den Auswahlstabellen auf der Website www.olimpiaspplendid.it und am Energieausweis der jeweiligen Kombination. Der effektive Stromverbrauch des Produkts kann unter den tatsächlichen Nutzungsbedingungen von den angegebenen abweichen. Die Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert und modifiziert werden. Die Werte des Schallleistungspegels des Sortiments Aryal S1 gelten unter folgenden Bedingungen: Umgebungsschallleistungspegel von 0 dB (Druck von 20Pa), Gerät im Freifeld aufgestellt, Messgerät 1,5 Meter davon entfernt (Aufsengerät). Die Werte des Schallleistungspegels des Sortiments Aryal S2 gelten unter folgenden Bedingungen: in einem halbreflexionsfreiem Raum, Gerät im Freifeld aufgestellt, Messgerät 1 Meter davon entfernt (Aufsengerät).

* Nicht hermetisch versiegelte Ausrüstung, die fluoridierte Gase mit einem Treibhauspotential von GWP = 675 enthält.

		IE Alyas E Inverter 9	IE Alyas E Inverter 12	IE Alyas S1 E Inverter 12
ARTIKELNUMMER INNENEINHEIT		OS-SECYH09EI	OS-SECYH12EI	OS-SAALH12EI
EAN CODE		8021183116205	8021183116212	8021183119312
Stromversorgung	V/F/Hz	220-240/1/50	220-240 / 1 / 50	220-240/1/50
Kühlung	kW (Nom)	2,64	3,52	3,52
Heizung	kW (Nom)	2,93	3,81	3,81
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (ohne Verpackung)	mm	722x290x187	802x297x189	802x297x189
Gewicht (ohne Verpackung)	kg	7,3	8,6	8,6
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (mit Verpackung)	mm	790x375x270	875x380x285	875x380x285
Inneneinheit	Gewicht (mit Verpackung)	kg	9,7	11,1
	Luftdurchsatz (min/mittel/max)	m³/h	230-309-416	395-477-584
	Schalldruck (silent/min/med/max)	dB(A)	20-23-31-39	/-26-32-39
	Schallleistung Max (EN 12102)	dB(A)	54	55
Größe Rohrleitungen	Leitungsanschluss Flüssigkeit	inch - mm	1/4" - 6,35	1/4" - 6,35
	Leitungsanschluss Gas	inch - mm	3/8" - 9,52	3/8" - 9,52
Betriebsgrenzen	Innentemperaturen Kühlen (Min-Max)	°C B.S.	+17/+32	+17/+32
	Innentemperaturen Heizen (Min-Max)	°C B.S.	0/+30	0/+30

Die angegebenen Daten beziehen sich auf die Anforderungen in EN 14511 und EN 14825 sowie der delegierten Verordnung (EU) 626/2011. Der effektive Stromverbrauch des Produkts kann unter den tatsächlichen Nutzungsbedingungen von den angegebenen abweichen. Die Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert und modifiziert werden. Die Werte des Schallleistungspegels des Sortiments Alyas E gelten unter folgenden Bedingungen: Umgebungsschallleistungspegel von 0 dB (Druck von 20Pa), Gerät im Freifeld aufgestellt, Messgerät 1,5 Meter davon entfernt (Außengerät). Die Werte des Schallleistungspegels des Sortiments Alyas S1 gelten unter folgenden Bedingungen: in einem halbreflexionsfreiem Raum, Gerät im Freifeld aufgestellt, Messgerät 1,5 Meter davon entfernt (Außengerät).

*Nicht hermetisch versiegelte Ausrüstung, die fluoridierte Gase mit einem Treibhauspotential von GWP = 675 enthält.

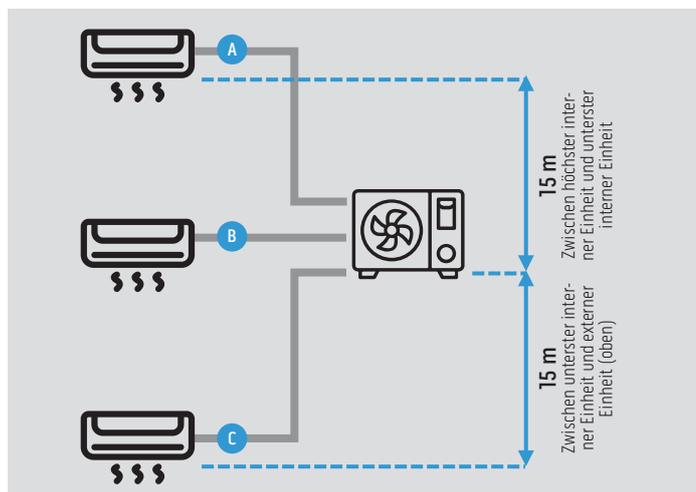
Der Code OS-SECYH12EI UI Alyas E Inverter 12 kann nur mit dem Code OS-CEAIH21EI UE Aryal S1 E Trial Inverter 21 kombiniert werden. Der Code OS-SAALH12EI UI Alyas S1 E Inverter 12 kann nur mit den Codes OS-CAAMH14EI UE Aryal S2 E Dual Inverter 14, OS-CAAMH18EI UE Aryal S2 E Dual Inverter 18 und OS-CAAMH21EI UE Aryal S2 E Trial Inverter 21 kombiniert werden. Der Code OS-SECYH09EI UE Alyas E Inverter 9 kann mit allen Außengerätekodes (OS-CAAMH14EI; OS-CAAMH18EI; OS-CAAMH21EI; OS-CEAIH21EI) kombiniert werden.



Herunterladen der vollständigen Kombinationstabelle

Die Tabelle zeigt die möglichen allgemeinen Kombinationen von Aryal Multisplit-Außengeräten. Abhängig von den spezifischen Modellen der Innengeräte sollten Sie immer die Kombinationen online auf Olimpiaspplendid.de überprüfen.

Installation der Leitungen



Maximaler Abstand einzelne Leitung Inneneinheit - Außeneinheit

DUAL	TRIAL
25 m	30 m

Gesamtlänge A+B+C

DUAL	TRIAL
40 m	60 m





LUFTKÜHLER

Kompakt, smart und multifunktional, für ein sofortiges Frischegefühl



Neues Design, optimale Benutzerfreundlichkeit und Luftqualität

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

Die Black & White Olympia Splendid

Essentiell in der Form, kennzeichnend in der Farbe. Die Klimageräte der Reihe Pelèr zeichnen sich durch ihre große Kompaktheit und deutlichen Farbkontraste aus.

Benutzerfreundliche Technologie

Maximale Aufmerksamkeit für die Benutzerfreundlichkeit des Produkts. Die verschiedenen Funktionen werden über ein Touchscreen-Display eingestellt, und die Instandhaltung ist dank der Lösungen für die Befüllung von oben oder unten extrem einfach.

Indoor Air Quality

Um das Wohlbefinden zu einem ganzheitlichen 360°-Erlebnis zu machen, sind die Modelle der Reihe Pelèr mit einem integrierten Ionisator ausgestattet, um auch die Qualität der aufbereiteten Luft zu verbessern. Durch die negative Aufladung der Luft ermöglicht der Ionisator, dass sich Sauerstoffmoleküle an schädliche Partikel anbinden und zu Boden fallen, wodurch das Risiko einer Einatmung verringert wird.

Sortiment Luftkühler

	> 4 lt	> 6 lt	> 10 lt	> 20 lt
STANDARD	 <p>PELER 4D (99308)</p>	 <p>PELER 6C (99310)</p>	 <p>PELER 10 (99242)</p>	 <p>PELER 20 (99355)</p>
SÄULEN	 <p>PELER TOWER (99312)</p>			

 Luftkühler mit integriertem Ionisator

 Klimaanlage mit integriertem WLAN

PELER 4D

Der kompakte und praktische Verdunstungsluftkühler

Cod. 99308



BEFÜLLUNG VON OBEN ODER UNTEN

Der Tank muss nicht vom Boden entfernt werden



TOUCHSCREEN-DISPLAY

Touch-Bedienfeld, mit minimaler ästhetischer Wirkung, das eine präzise Steuerung ermöglicht.



HORIZONTALSCHWINGUNG

Kontinuierliche und automatische Ausrichtung der Luft von rechts nach links



INTEGRIERTER TIMER

Automatische Abschaltung bis zu 8 Stunden

EIGENSCHAFTEN

Maximale Leistungsaufnahme: 75W (maximaler)
Luftdurchsatz: 350 m³/h (maximale)
Luftgeschwindigkeit: 7 m/s
Maximaler Schallleistungspegel: 57 dB(A)
Fassungsvermögen des Tanks: 4 l
Touch-Bedienfeld
Praktische Räder für den Transport
Horizontale Schwingungsweise des Luftflusses
Inklusive Fernbedienung
Timer bis zu 8 h 3
3 Ventilationsgeschwindigkeiten (niedrig, mittel, hoch)
3 Betriebsarten (normal, natürlich, Ruhe)
Inklusive Eisbox



PELER 6C

Der benutzerfreundliche Verdunstungsluftkühler mit gradlinigem Design

Cod. 99310



BEFÜLLUNG VON OBEN ODER UNTEN

Der Tank muss nicht vom Boden entfernt werden



TOUCHSCREEN-DISPLAY

Touch-Bedienfeld, mit minimaler ästhetischer Wirkung, das eine präzise Steuerung ermöglicht.



INTEGRIERTER IONISATOR

Durch die negative Aufladung der Luft können sich die Sauerstoffmoleküle an schädliche Partikel anbinden und zu Boden fallen, wodurch das Risiko einer Einatmung verringert wird.



INTEGRIERTER TIMER

Automatische Abschaltung bis zu 12 Stunden

EIGENSCHAFTEN

Maximale Leistungsaufnahme: 75W
Luftdurchfluss (maximal): 450 m³/h
Luftgeschwindigkeit (maximal): 8,5 m/s
Maximaler Schallleistungspegel: 62 dB(A)
Befüllung von oben oder unten
Touch-Display: LED und Touch-Steuerungen
3 Betriebsarten (normal, natürlich, Ruhe)
3 Ventilationsgeschwindigkeiten (niedrig, mittel, hoch)
Großer abnehmbarer Wassertank (bis zu 6 Liter)
Integrierter Ionisator
Luftreinigung mit Luftfilter und Wabenverdunsterplatte
Timer 1-12 h
Staubfilter
Horizontaler Luftstrom-Oszillationsmodus
Manuelle Einstellung der vertikalen Klappen
Inklusive benutzerfreundlicher Fernbedienung
Kompaktes Design
Räder für einfachen Transport
Ice-Box im Lieferumfang enthalten



NEW

PELER 10 WIFI

Der Kühler, den Sie über Ihr Smartphone bedienen können

Cod. 99242



INTEGRIERTES WLAN

Durch das Herunterladen der OS Home App, können alle Funktionen über das Smartphone, auch von unterwegs, verwaltet werden.



Großer Wassertank für längere Lebensdauer, ausgestattet mit Wasserstandssensor.



TOUCHSCREEN-DISPLAY

Touch-Bedienfeld, mit minimaler ästhetischer Wirkung, das eine präzise Steuerung ermöglicht.



DOPPELTE FUNKTION: VENTILATOR / KÜHLER

Betrieb mit oder ohne Wasser, d.h. als Kühler oder Ventilator.

EIGENSCHAFTEN

- Maximale Leistungsaufnahme: 60 W
- Luftdurchfluss (maximal): 200 m³/h
- Luftgeschwindigkeit (maximal): 5 m/s
- Maximaler Schallleistungspegel: 55 dB(A)
- 3 Lüftungsgeschwindigkeiten
- Horizontaler Luftstrom-Oszillationsmodus
- Manuelle Einstellung der vertikalen Klappen
- Timer 2-4-8 h
- Touch-Steuerungen
- Luftreinigung mit Luftfilter und Wabenverdunsterplatte
- 10-Liter-Tank mit großem Fassungsvermögen
- Fernbedienung im Lieferumfang enthalten
- Kompaktes Design
- Praktische Räder für n Transport
- Ice Box im Lieferumfang enthalten



MOBILE KLIMAGERÄTE

UNICO

FESTE KLIMAGERÄTE

LUFTKÜHLER

PELER 20

Leicht zu befüllender Tank-Verdunstungsluftkühler

Cod. 99355



TANK 20 L MIT BEFÜLLUNG VON OBEN ODER VON UNTEN

Großer 20-Liter-Tank für lange Autonomie. Der Tank kann einfach von oben befüllt werden, ohne dass der Tank vom unteren Teil ausgebaut werden muss.



AUTOMATISCHE SCHWINGUNG DES HORIZONTALEN LUFTFLUSSES

Kontinuierliche und automatische Ausrichtung der Luft von rechts nach links



DOPPELTE FUNKTION: VENTILATOR / KÜHLER

Betrieb mit oder ohne Wasser, d.h. als Kühler oder Ventilator.



4 FUNKTIONSSTUFEN

SILENT, NACHT, MITTEL und HOCH: Belüftung mit drei Luftdurchsätzen zur Regulierung der Intensität.

EIGENSCHAFTEN

Maximale Leistungsaufnahme: 110 W (maximaler)
Luftdurchsatz: 600 m³/h (maximale)
Luftgeschwindigkeit: 9 m/s
Maximaler Schallleistungspegel: 60 dB(A)
4 Lüftungsgeschwindigkeiten
Tasche für Fernbedienung Slim
Horizontale Schwingungsweise des Luftflusses
Timer bis 1-2-4-8 h
Touch-Bedienelemente
Staubfilter
Tank mit großem Fassungsvermögen mit 20 Litern
Praktische Räder für den Transport
Kabeltrommel



PELER TOWER

Der säulenförmige Luftkühler für eine optimale Verteilung und Luftqualität.

Cod. 99312



DREHSOCKEL

Für eine bessere Luftverteilung



INTEGRIERTER IONISATOR

Durch die negative Aufladung der Luft können sich die Sauerstoffmoleküle an schädliche Partikel anbinden und zu Boden fallen, wodurch das Risiko einer Einatmung verringert wird.



TOUCHSCREEN-DISPLAY

Touch-Bedienfeld, mit minimaler ästhetischer Wirkung, das eine präzise Steuerung ermöglicht.



3 FUNKTIONSSTUFEN

Unterschiedliche Luftdurchsätze zur Anpassung der Intensität

EIGENSCHAFTEN

Maximale Leistungsaufnahme: 65 W (maximaler)
Luftdurchsatz: 300 m³/h (maximale)
Luftgeschwindigkeit: 6 m/s
Maximaler Schallleistungspegel: 64 dB(A)
Fassungsvermögen des Tanks: 3,5 l
Drehbare Basis
Integrierter Ionisator
LED-Display und Touch-Bedienelementen
Inklusive Fernbedienung
Integrierter Timer bis 12 Stunden
3 Ventilationsgeschwindigkeiten (niedrig, mittel, hoch)
3 Betriebsarten (normal, natürlich, Ruhe)
Inklusive Eisbox



Technische Daten Luftkühler

NEW

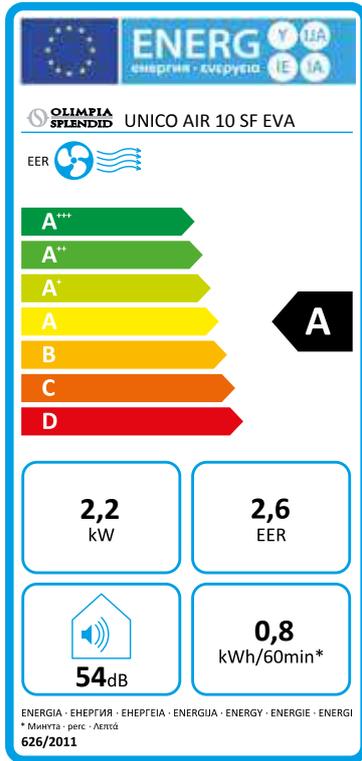
		PELER 4D	PELER 6C	PELER 10 WIFI	PELER 20
PRODUKTCODE		99308	99310	99242	99355
EAN CODE		8021183993080	8021183993103	8021183992427	8021183993554
Stromversorgung	V/f/Hz	220-240 /1/50 - 60	220-240/1/50-60	220-240/1/50-60	220-240/1/50
Max. Leistungsaufnahme	W	75	75	60	110
Leistungsaufnahme in Stand-by	W	-	0,4	≤1	0,45
Lüftungsgeschwindigkeit	n	3	3	3	4
Luftdurchsatz (max)	m³/h	350	450	200	600
Luftgeschwindigkeit (max)	m/s	7	8,5	5	9,0
Schalldruckpegel (1)	dB(A)	-	50	44	51
Maximaler Schallleistungspegel (1)	dB(A)	57	62	55	60
Isolierungsklasse		II	II	II	II
Stromkabel	n / mm²	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75
Fassungsvermögen Wassertank	l	4	6,0	10,0	20,0
Verdunstungstuch		Warbenstruktur	Warbenstruktur	Warbenstruktur	Warbenstruktur
Bedienfeld		Touch	Touch	Touch	Touch
Konformitätsmarkierungen		CE	CE	CE	CE
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe)	mm	235 x 610 x 260	260 x 700 x 300	264 x 770 x 270	342 x 897 x 390
Verpackungsmaße (Breite x Höhe x Tiefe)	mm	285 x 630 x 310	316 x 792 x 355	337 x 870 x 340	405 x 960 x 440
Gewicht (ohne Verpackung)	kg	4,5	6,6	6,8	8,0
Gewicht (mit Verpackung)	kg	5,5	7,6	8,0	10,5
Timer		✓	✓	✓	✓
Herausnehmbarer Wassertank		✓	✓	✓	✓
Schwingungsfunktion		✓	✓	✓	✓
Fernbedienung		✓	✓	✓	✓
Ionisator		-	✓	-	-
Aufschalter		-	-	✓	✓
Gehäuse für Stromkabel		-	-	-	✓

		PELER TOWER
PRODUKTCODE		99312
EAN CODE		8021183993127
Stromversorgung	V/f/Hz	220-240/1/50
Max. Leistungsaufnahme	W	65
Leistungsaufnahme in Stand-by	W	-
Lüftungsgeschwindigkeit	n	3
Luftdurchsatz (max)	m³/h	300
Luftgeschwindigkeit (max)	m/s	6
Schalldruckpegel (1)	dB(A)	50-52
Maximaler Schallleistungspegel (1)	dB(A)	64
Isolierungsklasse		II
Stromkabel	n / mm²	2 x 0,75
Fassungsvermögen Wassertank	l	3,5
Verdunstungstuch		Warbenstruktur
Bedienfeld		Touch
Konformitätsmarkierungen		CE
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe)	mm	320 x 1100 x 320
Verpackungsmaße (Breite x Höhe x Tiefe)	mm	245 x 1125 x 230
Gewicht (ohne Verpackung)	kg	5,0
Gewicht (mit Verpackung)	kg	6,0
Timer		✓
Herausnehmbarer Wassertank		-
Schwingungsfunktion		✓
Fernbedienung		✓
Ionisator		✓
Aufschalter		-
Gehäuse für Stromkabel		-

(1) Prüfbedingungen: Die Werte des Schallleistungspegels wurden in einem halbrelexionsfreiem Raum in einem Abstand von 2 m von der Vorderseite des Geräts (1 m Abstand bei Code 99242) gemessen, wobei sich das Mikrofon in einer Höhe von 1 m befand. Während der Messung sind alle Gerätefunktionen außer der Oszillation (falls vorhanden) aktiviert.

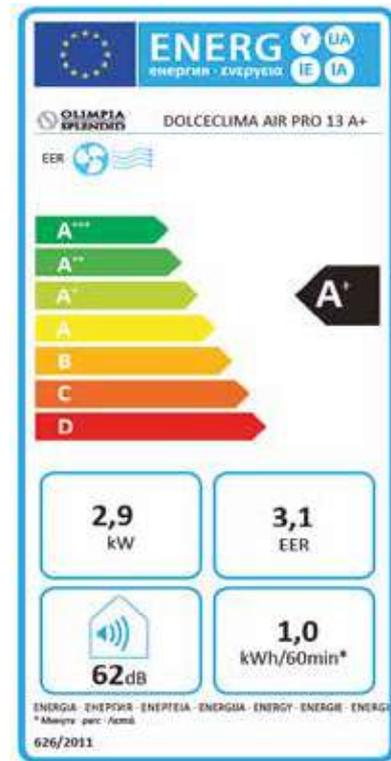
Energieausweis

DOPPEL-KANAL-KLIMAGERÄTE (UNICO)



Energieeffizienzklasse von A+++ bis D

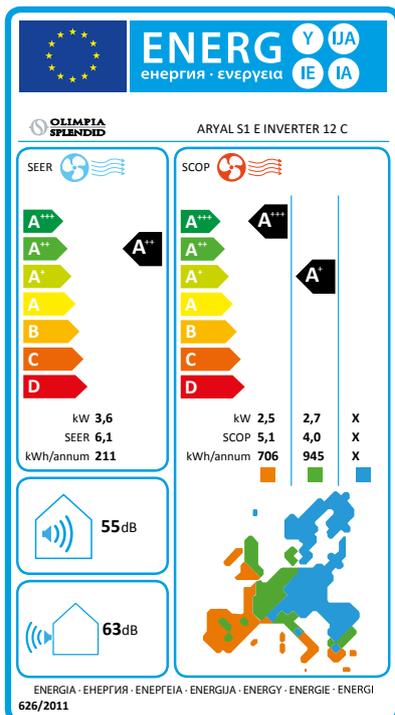
EINKANAL-KLIMAGERÄTE (TRAGBAR)



Energieeffizienzklasse von A+++ bis D

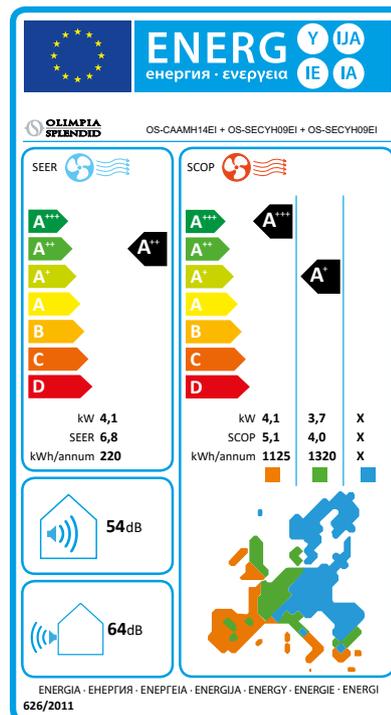
Verordnung über Doppelkanal-, Einkanal- und fest installierte Split-Klimageräte:
EUROPEAN REGULATION (EU) N. 626/2011

MONOSPLIT-KLIMAGERÄTE



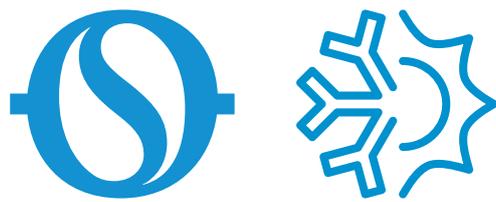
Energieeffizienzklasse von A+++ bis D

MULTISPLIT-KLIMAGERÄTE



Energieeffizienzklasse von A+++ bis D

Die technischen Daten und die ästhetischen Kombinationen der Produkte können Änderungen unterliegen. Olimpia Splendid behält sich das Recht vor, diese jederzeit zu ändern.



Olimpia Splendid S.p.A.

Italy, Cellatica (BS) | Headquarter

Italy, Gualtieri (RE) | Logistic Hub

France, Paris | Sales Subsidiary

Spain, Madrid | Sales Subsidiary

Germany, Hannover | Sales Subsidiary

USA, New York | Sales Subsidiary

Brazil, Itajaí | Sales Subsidiary

Australia, Melbourne | Sales Subsidiary

China, Shanghai | Trading Subsidiary



Laden Sie diese Produktblätter, technischen und Installationshandbücher und andere Dokumente zu den Katalogreferenzen im neuen Downloadbereich der Website **Olimpiaspplendid.de** herunter.

