

NEW

# DOLCECLIMA® Air Pro 14 HP

DOLCECLIMA AIR PRO 14 HP Code 01918



Design by EMO DESIGN

## EIGENSCHAFTEN

- Nominale Kühlkapazität: 3,5 kW<sup>(2)</sup>
- Energieklasse: **A** / im Heizbetrieb **A+**
- Schallleistung: Energiewirkungsgrad: EER 2,6<sup>(2)</sup>
- Nennleistungszahl: COP 2,8<sup>(1)</sup>
- Kältemittelgas: R290
- Multifunktions-Fernbedienung
- LCD-Display
- Praktische Seitengriffe
- Räder
- Angetriebene Luftleitklappe

## FUNKTIONEN

- Nur Entfeuchtungsfunktion**
- Eco-Funktion:** passt die Kühlleistung an die Umgebungstemperatur an, um den Energieverbrauch zu optimieren.
- Turbo-Funktion:** maximale Gebläsegeschwindigkeit bei minimalem Sollwert.
- Silent -Funktion:** minimale Gebläsegeschwindigkeit zur Reduzierung des Geräuschpegels.
- Blue Air/Auto -Funktion:** automatische Gebläsegeschwindigkeit für optimale Steuerung des Luftstroms.
- Timer -Funktion:** verzögert die Ein- bzw. Ausschaltzeiten des Klimageräts um bis zu 24 Stunden.



### SILENT SYSTEM

Bis zu 10%<sup>(1)</sup> leiser bei Mindestdrehzahl.



### PRO POWER

Super starke Kühlleistung von 3,5 kW.



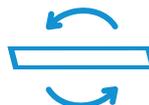
### DESIGNED IN ITALY

Minimalistisches Design in Weißtönen zur perfekten Integration in jedes Ambiente.



### TOUCH DISPLAY

Modernste Technologie für optimierter Kühlungsleistung.



### ANGETRIEBENE LUFTLEITKLAPPE

Für eine individuelle Steuerung des Luftstroms.



### WÄRMEPUMPE

kann die traditionelle Heizung ersetzen oder verstärken (im Wärmepumpen-Modus ist die Kondensatabführung erforderlich).



### NATÜRLICHES KÜHLMITTEL - R290

Das natürliche Kühlmittel mit den geringsten Auswirkungen auf die globale Erwärmung (GWP=3)



(1) Interne Labortests der traditionellen Baureihe Olimpia Splendid  
(2) Entsprechend den Anforderungen von EN14511

			DOLCECLIMA® AIR PRO 14 HP
<b>Produktcode</b>			01918
			8021183019186
<b>Nennkühlleistung (1)</b>	P rated	kW	3,5
<b>Nennheizleistung (2)</b>	P rated	kW	2,9
<b>Aufgenommene Nennleistung im Kühlbetrieb (1)</b>	PEER	kW	1,35
<b>Nennstrom im Kühlbetrieb (1)</b>		A	5,90
<b>Aufgenommene Nennleistung im Heizbetrieb (2)</b>	PCOP	kW	1,05
<b>Nennstrom im Heizbetrieb (2)</b>		A	5,00
<b>Nennenergiewirkungsgrad (1)</b>	EERd		2,6
<b>Nennleistungszahl (COP) (2)</b>	COPd		2,8
<b>Energieeffizienzklasse im Kühlbetrieb (1)</b>			A
<b>Energieeffizienzklasse im Heizbetrieb (2)</b>			A+
<b>Stromverbrauch im Modus " aus " ( Schalter ON-OFF )</b>		W	0,5
<b>Stromverbrauch im Modus „Thermostat aus“</b>	PTO	W	1
<b>Stromverbrauch im Modus „Standby“ (EN 62301)</b>	PSB	W	0,5
<b>Stromverbrauch pro Stunde für Einzelleitung (1) im Kühlbetrieb</b>	QSD	kWh/h	1,35
<b>Stromverbrauch pro Stunde für Einzelleitung (2) im Heizbetrieb</b>	QSD	kWh/h	0,5
<b>Versorgungsspannung</b>		V-F-Hz	220/240-1-50
<b>Versorgungsspannung Minimum/Maximum</b>		V	198 / 264
<b>Maximale aufgenommene Leistung im Kühlbetrieb</b>		W	1600
<b>Maximale Stromaufnahme im Kühlbetrieb</b>		A	8,0
<b>Maximale aufgenommene Leistung im Heizbetrieb (3)</b>		W	1600
<b>Maximale Stromaufnahme im Heizbetrieb (3)</b>		A	8,0
<b>Entfeuchtungsleistung</b>		l/h	3,3
<b>Raum-Luftvolumen (max/med/min)</b>		m³/h	420 / 370 / 355
<b>Lüftungsgeschwindigkeit</b>			3
<b>Flexibles Rohr (Länge x Durchmesser)</b>		mm	1500 x 150
<b>Maximaler Bereich Fernbedienung (Abstand/Winkel)</b>		m / °	8 / ±80°
<b>Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (ohne Verpackung)</b>		mm	490 x 765 x 425
<b>Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (mit Verpackung)</b>		mm	535 x 890 x 487
<b>Gewicht (ohne Verpackung)</b>		kg	35
<b>Gewicht (mit Verpackung)</b>		kg	38
<b>Schall druckpegel (4)</b>		dB(A) min-max	54/54.3/54.5
<b>Schallleistungspegel (nur in Innenbereichen) (EN 12102)</b>	LWA	dB(A)	64
<b>Schutzgrad</b>			IPX0
<b>Kältemittelgas*</b>		Tipo-Type	R290
<b>Treibhauspotential des Kältemittels</b>	GWP	kgCO2 eq.	3
<b>Kältemittelgasfüllung</b>		kg	0,23
<b>Maximaler Betriebsdruck</b>		MPa	2,60
<b>Stromkabel (Nr. Pole je Querschnitt mm²)</b>			3 x 1,5
<b>Sicherung</b>			10AT
<b>Konformitätskennzeichen</b>			CE

## GRENZEN DER BETRIEBSBEDINGUNGEN

Innenbereiche Temperatur	<b>Höchsttemperatur im Kühlbetrieb</b>	DB 35°C - WB 32°C
	<b>Mindesttemperatur im Heizbetrieb</b>	DB 16°C
Außenbereiche Temperatur	<b>Höchsttemperatur im Kühlbetrieb</b>	DB 43°C - WB 32°C
	<b>Mindesttemperatur im Heizbetrieb</b>	DB 18°C - WB 16°C

(1) Nominale Kühlleistung, EER, Stundenverbrauch, Energieeffizienzklasse (EN 14511)

(2) Nominale Heizleistung, COP, Stundenverbrauch, Energieeffizienzklasse (EN 14511)

(3) Prüfung bei Hochlast und max. Heizleistung

(4) Prüfbedingungen: Angaben gemäß Verordnung EN14511

\* hermetisch versiegelte Ausrüstung

- Alle tragbaren Geräte von Olimpia Splendid verfügen über eine flexible Leitung für die Luftabfuhr (ø 150 mm, Länge 1,5 m)