

DOLCECLIMA® 12 HP WIFI

Italian design by:

ercoli+garlandini

Ideal für jede Jahreszeit



HIGH EFFICIENCY TECHNOLOGY

Energieklasse A+++ Bis zu 15% Energieeinsparung ⁽¹⁾



FERNBEDIENUNG

Abnehmbare Fernbedienung für bessere Praxistauglichkeit



WÄRMEPUMPE

Kann heizen und die traditionelle Heizung ersetzen. (im Heizpumpenbetrieb ist das ablassen des Kondensats erforderlich)



TOUCH DISPLAY

Modernste Technologie für optimierter Kühlungsleistung.



BLUE AIR TECHNOLOGY

Modernste Technologie für optimierter Kühlungsleistung.

EIGENSCHAFTEN

Nominale Kühlkapazität: 2,7 kW⁽¹⁾

Energieklasse: **A** / im Heizbetrieb **A+**

Schallleistung: **64 dB (A)**

Energiewirkungsgrad: EER 2,8⁽¹⁾

Kältemittelgas: R290

Kein Tank: automatische Kondensatableitung

Multifunktions-Fernbedienung

LCD Display

Timer 12h

Praktische Seitengriffe

Räder

FUNKTIONEN

Fan-Betrieb: 2 einstellbare Lüfterstufen. Auch der reine Lüfterbetrieb kann verwendet werden.

Entfeuchtungsbetrieb

Auto-Modus: automatischer Betrieb, der die Kühlung in Bezug auf die Umgebungstemperatur regelt, um den Energieverbrauch zu optimieren.

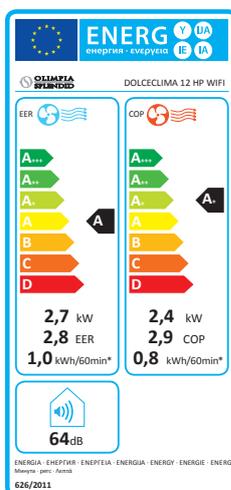
Schlafmodus: erhöht die eingestellte Temperatur nach und nach und reduziert Geräuschemission für Wohlbefinden in der Nacht.

Turbo-Modus: Maximaler Lüfterdrehzahl. Extra kühl.

(1) Entsprechend den Anforderungen von EN14511.

(2) Hermetisch versiegelte Ausrüstung, die fluoriertes Gas enthält.

| | | | DOLCECLIMA 12 HP WIFI |
|--|---------|-----------------------|-----------------------|
| PRODUKTCODE | | | 2142 |
| EAN | | | 8021183021424 |
| Nominale Kühlleistung (1) | P rated | kW | 2,7 |
| Nominale Heizleistung (1) | P rated | kW | 2,34 |
| Nominaler Stromverbrauch für Kühlung (1) | PEER | kW | 1,01 |
| Nominale Aufnahme für Kühlung (1) | | A | 4,50 |
| Nominaler Stromverbrauch für Heizung (1) | PCOP | kW | 0,90 |
| Nominale Aufnahme für Heizung (1) | | A | 4,00 |
| Nominaler Energiewirkungsgrad (1) | EERd | | 2,8 |
| Nennleistungszahl (COP) (2) | COPd | | 2,9 |
| Energieeffizienzklasse beim Kühlen (1) | | | A |
| Energieeffizienzklasse beim Heizen (1) | | | A+ |
| Stromverbrauch im Modus "Thermostat aus" | PTO | W | 1 |
| Stromverbrauch im Modus "Standby" (EN 62301) | PSB | W | 0,5 |
| Stromverbrauch pro Stunde für Einzelleitung (1) im Kühlbetrieb | QSD | kWh/h | 1,01 |
| Stromverbrauch pro Stunde für Einzelleitung (2) im Heizbetrieb | QSD | kWh/h | 0,80 |
| Versorgungsspannung | | V-F-Hz | 220/240-1-50 |
| Versorgungsspannung Minimum/Maximum | | V | 198 / 264 |
| Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb (1) | | W | 1200 |
| Maximale Aufnahme im Kühlbetrieb (1) | | A | 6,4 |
| Maximale Aufnahme im Heizbetrieb (1) | | A | 6,4 |
| Entfeuchtungsleistung | | l/h | 2,0 |
| Lüftungsgeschwindigkeit | | | 3 |
| Flexibles Rohr (Länge x Durchmesser) | | mm | 1500 x 120 |
| Maximaler Bereich Fernbedienung (Abstand/Winkel) | | m / ° | 8 / ±80° |
| Abmessungen (B x H x T) (ohne Verpackung) | | mm | 460 x 762 x 396 |
| Abmessungen (B x H x T) (mit Verpackung) | | mm | 496 x 860 x 460 |
| Gewicht (ohne Verpackung) | | Kg | 30,0 |
| Gewicht (mit Verpackung) | | Kg | 34,3 |
| Schalldruckpegel (min-max) (2) | | dB(A) | 38-49 |
| Schallleistungspegel (nur in Innenbereichen) (EN 12102) | LWA | dB(A) | 64 |
| Kältemittelgas* | | Type | R290 |
| Treibhauspotential | GWP | kgCO ₂ eq. | 3 |
| Lower flammable limit | LFL | kg/m ³ | 0,038 |
| Kältemittelgasfüllung | | Kg | 0,24 |
| Maximaler Betriebsdruck (Niederdruckseite) | | m ² | 12 |
| Maximaler Betriebsdruck | | MPa | 2,60 |
| Maximaler Betriebsdruck (Niederdruckseite) | | MPa | 1,00 |
| Stromkabel (Nr. Pole je Querschnitt mm ²) | | | 3 x 1,5 VDE |
| Sicherung | | | 10AT |



GRENZEN DER BETRIEBSBEDINGUNGEN

| | | |
|--------------------------|----------------------------------|-------------------|
| Innenbereiche Temperatur | Höchsttemperatur im Kühlbetrieb | DB 35°C - WB 32°C |
| | Mindesttemperatur im Heizbetrieb | DB 16°C |
| Außenbereiche Temperatur | Höchsttemperatur im Kühlbetrieb | DB 43°C - WB 32°C |
| | Mindesttemperatur im Heizbetrieb | DB 18°C - WB 16°C |

(1) Prüfbedingungen: Angaben gemäß Verordnung EN14511

(2) Erklärung der Messdaten in halb-schalltotem Raum im Abstand von 2 m, nur bei minimalem Lüfterdruck

(3) Prüfbedingungen: 30/27.1°C (DB/WB) Entfeuchtungsbetrieb mode.

* Hermetisch versiegelte Ausrüstung, die fluoriertes Gas enthält

Alle tragbaren Geräte von Olimpia Splendid verfügen über eine flexible Leitung für die Luftabfuhr (ø 120 mm, Länge 1,5 m)