

DOLCECLIMA® nano silent

DOLCECLIMA NANOSILENT Cod. 01598



Italian Design by
Sebastiano Ercoli e Alessandro Garlandini

EIGENSCHAFTEN

Kühlkapazität: 8.500 BTU/h⁽³⁾
Nominale Kühlkapazität: 2,10 kW⁽⁴⁾
Energieklasse: **A**
Schallleistung: **47 dB (A) 61**
Energiewirkungsgrad: EER 2,65⁽⁴⁾
Umweltfreundliches Gas: R410A⁽⁵⁾
Kein Tank: automatische Kondensatableitung
Multifunktions-Fernbedienung
LCD Display
Timer 12h
Verstellbare Lamellen: zur Orientierung des Luftstroms in die gewünschte Richtung
Dreifach-Luftfiltersystem
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:**
Maximale Lüfterdrehzahl.
Extra kühl.



KOMPAKTE TECHNOLOGIE

25%⁽¹⁾ Platzersparnis im Vergleich zu traditionellen mobilen Geräten mit einer Höhe von 64 cm und einer Tiefe von 35 cm.



FERNBEDIENUNG

Multifunktions-Fernbedienung.



ULTRALEICHTE TECHNOLOGIE

Nur 23 kg: Maximale Transportierbarkeit dank der Seitengriffe und den Drehrädern.



NACHTRUHE



PURE SYSTEM 3

Dreifach-Luftfiltersystem für sauberere Luft:
- Aktivkohlefilter
- HEPA-Filter
- Fotokatalytischer Filter

(1) Interne Labortests der traditionelle Baureihe Olimpia Splendid.
(2) Erklärung der Messdaten in halb-schalltotem Raum im Abstand von 2 m, nur bei minimalem Lüfterdruck.
(3) 35°C/80%UR
(4) entsprechend den Anforderungen von EN14511
(5) hermetisch versiegelte Ausrüstung, die fluoridierte Gase mit einem Treibhauspotential von GWP = 2088 enthält.

| | | | DOLCECLIMA® NANO SILENT |
|--|--------|-----------|-------------------------|
| EAN | | | 8021183015980 |
| Produktcode | | | 01598 |
| Nennausgangsleistung für Kühlung (1) | Prated | kW | 2,1 |
| Maximale Kühlleistung (35°C / 80%UR) | | BTU/h | 8500 |
| Nennaufnahmeleistung für Kühlung (1) | PEER | kW | 0,8 |
| Nominale Aufnahme im Kühlbetrieb (1) | | A | 3,5 |
| Nennenergiewirkungsgrad (1) | EERd | | 2,6 |
| Energieeffizienzklasse im Kühlbetrieb (1) | | | |
| Stromverbrauch im Modus „Thermostat aus“ | POFF | W | 22,0 |
| Stromverbrauch im Modus „Standby“ (EN 62301) | PSB | W | 1,0 |
| Stromverbrauch pro Stunde für Einzelleitung (1) im Kühlbetrieb | QSD | kWh/h | 0,8 |
| Energieversorgung | | V-F-Hz | 230-1-50 |
| Energieversorgung (min - max) | | V | 198 / 264 |
| Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb (1) | | W | 790 |
| Maximale Aufnahme im Kühlbetrieb (1) | | A | 3,51 |
| Entfeuchtungsleistung | | l/h | 0,9 |
| Raum-Luftvolumen (max/med/min) | | m³/h | 300 / 210 / 170 |
| Außenbereich-Luftvolumen | | m³/h | 440 |
| Lüftergeschwindigkeiten | | | 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 | 450 x 635 x 365 |
| Abmessungen (B x H x T) (mit Verpackung) | | mm | 500 x 775 x 400 |
| Gewicht (ohne Verpackung) | | Kg | 23 |
| Gewicht (mit Verpackung) | | Kg | 25 |
| Schalldruckpegel (6) | LWA | dB(A) | 61 |
| Schallleistungspegel (nur in Innenbereichen) (EN 12102) | | dB(A) | 38-48 |
| Schutzgrad | | | IP 10 |
| Kältemittelgas* | | Tipo | R410A |
| Treibhauspotential des Kältemittels | GWP | kgCO2 eq. | 2088 |
| Kältemittelgasfüllung | | kg | 0,25 |
| Maximaler Betriebsdruck | | MPa | 4,15 |
| Stromkabel (Nr. Pole je Querschnitt mm²) | | | 3 x 1,5 |
| 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

*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)