

DOLCECLIMA® silent 12

DOLCECLIMA® SILENT 12 Code 01697



EIGENSCHAFTEN

Kühlkapazität: 12.000 BTU/h⁽³⁾
Nominale Kühlkapazität: 2,85 kW⁽⁴⁾
Energieklasse: **A**
Schallleistung: **38 dB (A)63**
Energiewirkungsgrad: EER 2,61⁽⁴⁾
Kältemittelgas: R410A⁽⁵⁾
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 Wohlbehagen in der Nacht.
- Turbo-Modus:**
Maximale Lüfterdrehzahl.
Extra kühl.



METALLBESCHICHTUNG

Modernste Technologie für optimierter Kühlungsleistung



FERNBEDIENUNG

Multifunktions-Fernbedienung.



CUBE POWER

Maximale Leistung kombiniert mit maximaler Effizienz: 2,85kW⁽²⁾



TOUCH DISPLAY

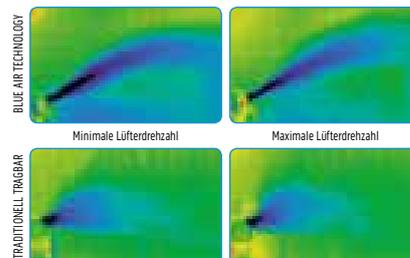
Modernste Technologie für optimierter Kühlungsleistung.



SILENT SYSTEM

Bis zu 70%⁽¹⁾ quieter at minimum speed, with a sound pressure of only 38 dB(A)⁽²⁾.

BLUE AIR TECHNOLOGY



(1) Interne Labortests der traditionellen 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 fluoriertes Gas enthält

			DOLCECLIMA® SILENT 12
Produktcode			01697
Nennausgangsleistung für Kühlung (1)	P rated	kW	2,8
Maximale Kühlleistung (35°C / 80%UR)		BTU/h	12000
Nennaufnahmeleistung für Kühlung (1)	PEER	KW	1,1
Nominale Aufnahme im Kühlbetrieb (1)		A	4,8
Nennenergiewirkungsgrad (1)	EERd		2,6
Energieeffizienzklasse im Kühlbetrieb (1)			
Stromverbrauch im Modus „Thermostat aus“	POFF	W	19
Stromverbrauch im Modus „Standby“ (EN 62301)	PSB	W	1,0
Stromverbrauch pro Stunde für Einzelleitung (1) im Kühlbetrieb	QSD	kWh/h	1,1
Energieversorgung		V-F-Hz	230-1-50
Energieversorgung (min - max)		V	198 / 264
Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb (1)		W	1090
Maximale Aufnahme im Kühlbetrieb (1)		A	4,82
Entfeuchtungsleistung		l/h	1,1
Raum-Luftvolumen (max/med/min)		m³/h	410 / 345 / 255
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	460 x 767 x 395
Abmessungen (B x H x T) (mit Verpackung)		mm	484 x 852 x 448
Gewicht (ohne Verpackung)		Kg	30
Gewicht (mit Verpackung)		Kg	34
Schalldruckpegel (6)	LWA	dB(A)	63
Schallleistungspegel (nur in Innenbereichen) (EN 12102)		dB(A)	38-49
Schutzgrad			IP 10
Kältemittelgas*		Type	R410A
Treibhauspotential des Kältemittels	GWP	kgCO2 eq.	2088
Kältemittelgasfüllung		kg	0,51
Maximaler Betriebsdruck		MPa	3,60
Maximaler Betriebsdruck (Niederdruckseite)		MPa	2,10
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)