

NEW

DOLCECLIMA 10 HP WIFI

Leistung von 10.000 BTU/h*. Auch in der Wärmepumpe

Cod. 02474



WÄRMEPUMPE

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



INTEGRIERTEM WI-FI

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



TOUCHSCREEN DISPLAY

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



AUTOMATISCHE SCHWINGUNG DES HORIZONTALEN LUFTFLUSSES

Automatische vertikale Klappenschwingung für eine verstärkte Luftstromdiffusion.

EIGENSCHAFTEN

Kühlleistung: 2,6 kW**

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

Schallleistungspegel: **65 dB (A)**

Energiewirkungsgrad: EER 2,6**

Kühlgas: R290

Kein Kanister: automatische Kondensatentsorgung

Staubfilter

Multifunktionsfernsteuerung

Praktische Seitengriffe und Räder

Kit Fenster und Luftauslassschlauch enthalten

FUNKTIONEN

Kühlen, Heizen, Entfeuchten und Lüften (2 Geschwindigkeiten)

Timer 24 h

Swing-Funktion: automatische vertikale Oszillation und manuelle horizontale Oszillation.

Sleep-Funktion: schrittweises Anheben oder Absenken der eingestellten Temperatur für mehr thermischen Komfort, sowie Ausschalten der Display-Helligkeit.

Auto-Restart-Funktion: nach Stromausfall wird mit der zuletzt eingestellten Funktion wieder gestartet.

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

** Testbedingungen: gemäß Norm EN 14511.



NEW

			DOLCECLIMA 10 HP WIFI	
PRODUKTCODE			02474	
EAN CODE			8021183024746	
Nominale Kühlleistung (1)	Prated	kW	 2,64	
Nominale Heizleistung (1)	Prated	kW	 2,05	
Nominale Leistungsaufnahme für Kühlung (1)	PEER	kW	1,01	
Nominale Stromaufnahme für Kühlbetrieb (1)		A	4,4	
Nominale Leistungsaufnahme für Heizung (1)	PCOP	kW	0,85	
Nominale Stromaufnahme für Heizung (1)		A	3,8	
Nominaler Wirkungsgrad (1)	EERd		2,6	
Nominaler Wirkungsgrad (1)	COPd		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	1,0	
Leistungsaufnahme pro Stunde für Einzelleitung (1) im Kühlbetrieb	QSD	kWh/h	1,01	
Leistungsaufnahme pro Stunde für Einzelleitung (1) im Heizbetrieb	QSD	kWh/h	0,85	
Versorgungsspannung		V-F-Hz	220/240-1-50	
Versorgungsspannung (min/max)		V	198 / 254	
Maximale Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb (1)		W	1330	
Maximale Stromaufnahme im Kühlbetrieb (1)		A	5,8	
Maximale Leistungsaufnahme im Heizbetrieb (4)		W	1010	
Maximale Stromaufnahme im Heizbetrieb (4)		A	4,4	
Entfeuchterleistung (2)		l/h	0,71	
Luftmenge je Stufe (max/med/min)		m³/h	350 / - / 290	
Lüftungsgeschwindigkeit			2	
Flexibles Abluftrohr (Länge x Durchmesser)		mm	1500 x 150	
Maximaler Bereich Fernbedienung (Abstand/Winkel)		m / °	3 / ±30°	
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (ohne Verpackung)		mm	350 x 705 x 353	
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (mit Verpackung)		mm	400 x 866 x 384	
Gewicht (ohne Verpackung)		kg	23	
Gewicht (mit Verpackung)		kg	26	
Schalldruckpegel (min-max) (3)		dB(A)	51-54	
Schallleistungspegel (nur in Innenbereichen) (EN 12102)	LWA	dB(A)	 65	
Schutzgrad			IPX0	
Kältemittel (5)		Tipo	R290	
Treibhauspotential	GWP		3	
Kältemittelfüllung		kg	0,195	
Maximaler Betriebsdruck		MPa	3	
Minimale Fläche des Betriebs (Niederdruckseite)		MPa	1	
Unterer Flammpunkt	LFL	kg/m³	0,038	
Min. Raumgröße für Installation, Betrieb und Lagerung		m²	10	
Stromkabel (Nr. Pole x Querschnitt mm²)			3 x 0,75 mm²	
Vorsicherung			3,15 A /250VAC	
Konformitätsmarkierungen			CE	
Integriertes Wi-Fi			✓	

BETRIEBSGRENZEN

Innenbereiche Umgebungs- temperatur	Höchsttemperatur im Kühlbetrieb	DB 35°C - WB 24°C
	Mindesttemperatur im Kühlbetrieb	DB 21°C - WB 15°C
	Höchsttemperatur im Heizbetrieb	DB 27°C - WB 21,2°C
	Mindesttemperatur im Heizbetrieb	DB 7°C - WB 3,6°C

(1) Testbedingungen: Angaben gemäß Verordnung EN14511.

(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) Hochlasttest und maximale Leistung im Heizbetrieb

(5) Hermetisch versiegelte Ausrüstung