

DOLCECLIMA 10 [HP WIFI]

Leistung von 10.000 BTU/h*. Auch mit Wärmepumpe

Cod. 02474



WÄRMEPUMPE

Erhältlich mit Wärmepumpenmodus, um die traditionelle Heizung in der Zwischensaison zu ersetzen bzw. zu unterstützen.



TOUCHSCREEN-DISPLAY

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



AUTOMATISCHE OZZILLATION DES LUFT-STROMS

Automatische vertikale Klappenschwingung für eine verstärkte Luftstromdiffusion.



HÖCHSTE FUNKTIONALITÄT

Griffe und Räder für mühelosen Transport

EIGENSCHAFTEN

Kühlleistung: 2,6 kW**
Energieeffizienzklasse: A (auf einer Skala zwischen A+++ und D)
Schallleistungspegel: 65dB(A)
Energiewirkungsgrad: EER 2,6**
Kältemittel: 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% RF).

** Testbedingungen: gemäß Norm EN 14511.



			DOLCECLIMA 10 HP WIFI	DOLCECLIMA 12 WIFI
PRODUKTCODE			02474	02596
EAN CODE			8021183024746	8021183025965
Nominale Kühlleistung (1)	Prated	kW	2,64	2,93
Nominale Heizleistung (1)	Prated	kW	2,05	-
Nominale Leistungsaufnahme für Kühlung (1)	PEER	kW	1,01	1,11
Nominale Stromaufnahme für Kühlbetrieb (1)	A		4,4	5,0
Nominale Leistungsaufnahme für Heizung (1)	PCOP	kW	0,85	-
Nominale Stromaufnahme für Heizung (1)	A		3,8	-
Nominaler Wirkungsgrad (1)	EERd		2,6	2,6
Nominaler Wirkungsgrad (1)	COPd		2,3	-
Energieeffizienzklasse im Kühlbetrieb (1)			A	A
Energieeffizienzklasse im Heizen (1)			A	-
Leistungsaufnahme im Modus "Thermostat aus"	PTO	W	/	/
Leistungsaufnahme im Modus "Standby" (EN 62301)	PSB	W	1,0	0,5
Leistungsaufnahme pro Stunde für Einzelleitung (1) im Kühlbetrieb	QSD	kWh/h	1,01	1,11
Leistungsaufnahme pro Stunde für Einzelleitung (1) im Heizbetrieb	QSD	kWh/h	0,85	-
Versorgungsspannung		V-F-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50
Versorgungsspannung (min/max)		V	198 / 254	207 / 253
Maximale Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb (1)		W	1330	1150
Maximale Stromaufnahme im Kühlbetrieb (1)		A	5,8	5,2
Maximale Leistungsaufnahme im Heizbetrieb (4)		W	1010	-
Maximale Stromaufnahme im Heizbetrieb (4)		A	4,4	-
Entfeuchtungsleistung (2)		l/h	0,71	1,0
Luftmenge je Stufe (max/med/min)		m³/h	350 / - / 290	350 / - / 300
Lüftungsgeschwindigkeit			2	2
Flexibles Abluftrohr (Länge x Durchmesser)		mm	1500 x 150	1500 x 150
Maximaler Bereich Fernbedienung (Abstand/Winkel)		m / °	3 / ±30°	5 / ±180°
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (ohne Verpackung)		mm	350 x 705 x 353	350 x 701 x 348
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (mit Verpackung)		mm	400 x 866 x 384	392 x 876 x 369
Gewicht (ohne Verpackung)		kg	23	24,5
Gewicht (mit Verpackung)		kg	26	28,0
Schalldruckpegel (min-max) (3)		dB(A)	51-54	51-53
Schallleistungspegel (nur in Innenbereichen) (EN 12102)	LWA	dB(A)	65	65
Schutzgrad			IPX0	IPX1
Kältemittel (5)		Typ	R290	R290
Treibhauspotential	GWP		3	3
Kältemittelfüllung		kg	0,195	0,2
Maximaler Betriebsdruck		MPa	3	3,2
Minimale Fläche des Betriebs (Niederdruckseite)		MPa	1	0,7
Unterer Flammpunkt	LFL	kg/m³	0,038	0,038
Min. Raumgröße für Installation, Betrieb und Lagerung		m²	10	10
Stromkabel (Nr. Pole x Querschnitt mm²)			3 x 0,75	3 x 1,5
Vorsicherung			3,15 A / 250VAC	3,15 AT
Konformitätsmarkierungen			CE	CE
Integriertes WLAN			✓	✓

BETRIEBSGRENZEN

Innenbereiche Umgebungs- temperatur	Höchsttemperatur im Kühlbetrieb	DB 35°C - WB 24°C	DB 38°C
	Mindesttemperatur im Kühlbetrieb	DB 21°C - WB 15°C	DB 5°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 abgedichtete Geräte.

Die Energieeffizienzklassen beziehen sich auf ein Sortiment von A+++ bis D.