

NEW

Italian design by:

Skyrunner

DOLCECLIMA BREZZA 14 HP

Leistung von 14.000 BTU/h* Auch in der Wärmepumpe

Cod. 02257



WÄRMEPUMPE

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



MOTORKLAPPE MIT AUTO-SWING

Der Luftstrom kann dank der motorisierten Klappe im oberen Bereich leicht im Raum ausgerichtet werden



WLAN und VOICE CONTROL

Dank integriertem WLAN und Kompatibilität mit den gängigsten Sprachcontrollern ist die Verwaltung sowohl per Sprache als auch mit der entsprechenden App möglich.



TOUCHSCREEN UND HIDDEN DISPLAY

Touch-Bedienfeld mit minimaler ästhetischer Wirkung und hintergrundbeleuchtetem Frontdisplay (deaktivierbar) zur sofortigen Temperaturregelung.

EIGENSCHAFTEN

- Nominale Kühlleistung: 3,5 kW**
- Energieeffizienzklasse: **A** / beim Heizen **A**
- Schallleistungspegel: **65 dB (A)**
- Energiewirkungsgrad: EER 2,6**
- Kühlgas: R290
- Staubfilter
- Multifunktions-Fernbedienung und LCD-Display
- Praktische seitliche Griffe und Räder
- Motorisierte Klappe
- Fensterkit und Schlauch für Luftausstoß.

FUNKTIONEN

- Kühlung, Heizung, Entfeuchtung und Belüftung und Belüftung (3 Geschwindigkeiten)**
- 24-Stunden-Timer**
- Schleep-Funktion:** schrittweise Erhöhung der eingestellten Temperatur für mehr WärmeKomfort.
- Auto-Restart-Funktion:** Nach einem Stromausfall startet es mit der zuletzt eingestellten Funktion neu.

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

** Testbedingungen: gemäß Norm EN 14511.



MOBILE KLIMATEGERÄTE

UNICO

FESTE KLIMATEGERÄTE

LUFTKÜHLER

			NEW	NEW	NEW	
			DOLCECLIMA BREZZA 9 EQ WIFI	DOLCECLIMA BREZZA 10 HP WIFI	DOLCECLIMA BREZZA 14 HP WIFI	DOLCECLIMA EASY 10 P
PRODUKTCODE			02259	02257	02258	02058
EAN CODE			8021183022599	8021183022575	8021183022582	8021183020588
Nominale Kühlleistung (1)	Prated	kW	2,5	2,6	3,5	2,4
Nominale Heizleistung (1)	Prated	kW	-	2,1	2,64	-
Nominale Leistungsaufnahme für Kühlung (1)	PEER	kW	0,96	1,0	1,35	0,92
Nominale Leistungsaufnahme für Kühlung (1)		A	4,3	4,3	5,9	4,00
Nominale Leistungsaufnahme für Heizung (1)	PCOP	kW	-	0,91	1,15	-
Nominale Leistungsaufnahme für Heizung (1)		A	-	4,1	6,3	-
Nominaler Wirkungsgrad (1)	EERd		2,6	2,6	2,6	2,6
Nominaler Wirkungsgrad (1)	COPd		-	2,3	2,3	-
Energieeffizienzklasse im Kühlbetrieb (1)						
Energieeffizienzklasse im Heizen (1)			-			-
Leistungsaufnahme im Modus "Thermostat aus"	PTO	W	-	-	-	1
Leistungsaufnahme im Modus "Standby" (EN 62301)	PSB	W	0,5	0,5	0,5	0,5
Leistungsaufnahme pro Stunde für Einzelleitung (1) im Kühlbetrieb	QSD	kWh/h	0,96	1,0	1,35	0,90
Leistungsaufnahme pro Stunde für Einzelleitung (1) im Heizbetrieb	QSD	kWh/h	-	0,91	1,15	-
Versorgungsspannung	V-F-Hz		220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
Versorgungsspannung (min/max)	V		198 / 253	198 / 253	198 / 253	198 / 264
Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb (1)		W	1000	1100	1346	1100
Maximale Stromaufnahme im Kühlbetrieb (1)		A	4,5	4,9	5,9	5,6
Maximale Leistungsaufnahme im Heizbetrieb (4)		W	-	1050	1391	-
Maximale Stromaufnahme im Heizbetrieb (4)		A	-	4,7	6,3	-
Entfeuchtungsleistung (2)	l/h		1,4	1,4	3,2	2,6
Luftmenge je Stufe (max/med/min)	m³/h		300 / 270 / 240	300 / 270 / 240	330 / 300 / 270	394/359/334
Lüftungsgeschwindigkeit			3	3	3	3
Flexibles Abluftrohr (Länge x Durchmesser)	mm		1500 x 150	1500 x 150	1500 x 150	1500 x 130
Maximaler Bereich Fernbedienung (Abstand/Winkel)	m / °		5 / ±45°	5 / ±45°	5 / ±45°	8 / ±80°
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (ohne Verpackung)	mm		440 x 683 x 357	440 x 683 x 357	440 x 683 x 357	693 x 665 x 276
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (mit Verpackung)	mm		474 x 885 x 376	474 x 885 x 376	474 x 885 x 376	770 x 865 x 421
Gewicht (ohne Verpackung)	kg		30	30	31	37
Gewicht (mit Verpackung)	kg		33	33	34	44
Schalldruckpegel (min-max) (3)	dB(A)		-	-	-	45-49
Schallleistungspegel (nur in Innenbereichen) (EN 12102)	LWA dB(A)		58	65	65	60
Schutzgrad			IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Kältemittel (5)	Typ		R290	R290	R290	R290
Treibhauspotential	GWP		3	3	3	3
Kältemittelfüllung	kg		0,27	0,21	0,23	0,23
Maximaler Betriebsdruck	MPa		2,6	2,6	2,6	2,60
Minimale Fläche des Betriebs (Niederdruckseite)	MPa		1,0	1,0	1,0	1,0
Unterer Flammpunkt	LFL kg/m³		0,038	0,038	0,038	0,038
Min. Raumgröße für Installation, Betrieb und Lagerung	m²		10	10	11	12
Stromkabel (Nr. Pole x Querschnitt mm²)			3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,5
Vorsicherung			3,15 A	3,15 A	3,15 A	10AT
Konformitätsmarkierungen			CE	CE	CE	CE
Integriertes WLAN			✓	✓	✓	-

BETRIEBSGRENZEN

Innenbereiche Umgebungs- temperatur	Höchsttemperatur im Kühlbetrieb	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 32°C
	Mindesttemperatur im Kühlbetrieb	DB 18°C - WB 12°C	DB 18°C - WB 12°C	DB 18°C - WB 12°C	DB 16°C
	Höchsttemperatur im Heizbetrieb	-	DB 27°C - WB 19°C	DB 27°C - WB 19°C	-
	Mindesttemperatur im Heizbetrieb	-	DB 7°C - WB 6°C	DB 7°C - WB 6°C	-
Aussenbereiche Umgebungs- temperatur	Höchsttemperatur im Kühlbetrieb	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 28°C	DB 43°C - WB 32°C
	Mindesttemperatur im Kühlbetrieb	DB 18°C - WB 12°C	DB 18°C - WB 12°C	DB 18°C - WB 12°C	DB 18°C - WB 16°C
	Höchsttemperatur im Heizbetrieb	-	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 28°C	-
	Mindesttemperatur im Heizbetrieb	-	DB 18°C - WB 12°C	DB 18°C - WB 12°C	-

(1) Testbedingungen: gemäß Norm EN 14511

(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) Testbedingung mit hoher Belastung und maximalen Ertrag beim Heizen

(5) Hermetisch versiegelte Ausrüstung.