

# DOLCECLIMA BREZZA 10 HP

Leistung von 10.000 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: 2,6 kW\*\*

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

Schallleistungspegel: **65 dB (A)**

Energiewirkungsgrad: EER 2,6\*\*

Kältemittel: 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.



			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
Maximale 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)	43-45	-	-	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

		DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 32°C
Innenbereiche Umgebungs- temperatur	<b>Höchsttemperatur im Kühlbetrieb</b>	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 32°C
	<b>Mindesttemperatur im Kühlbetrieb</b>	DB 18°C - WB 12°C	DB 18°C - WB 12°C	DB 18°C - WB 12°C	DB 16°C
	<b>Höchsttemperatur im Heizbetrieb</b>	-	DB 27°C - WB 19°C	DB 27°C - WB 19°C	-
	<b>Mindesttemperatur im Heizbetrieb</b>	-	DB 7°C - WB 6°C	DB 7°C - WB 6°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.