

# DOLCECLIMA BREZZA 10 HP

10.000 BTU/h\* de potencia. También en bomba de calor

Cod. 02257



## BOMBA DE CALOR

Climatización en bomba de calor. Gracias a esta función, es posible calentar y reemplazar la calefacción tradicional en las temporadas intermedias o potenciarla.



## LAMA MOTORIZADA CON AUTO-SWING

El flujo de aire se puede dirigir fácilmente en la habitación, gracias a la tapa motorizada situada en la parte superior



## WI-FI Y VOICE CONTROL

Gracias al wi-fi integrado y a la compatibilidad con los más comunes controladores vocales, la gestión se puede realizar ya sea a través de la voz o con la app dedicada.



## PANTALLA TÁCTIL Y OCULTA

Panel de control táctil, con diseño minimalista y pantalla frontal retroiluminada (desactivable) para un control inmediato de la temperatura.

## CARACTERÍSTICAS

Capacidad de refrigeración: 2,6 kW\*\*

Clase energética: **A** / **A**

Potencia sonora: **65 dB (A)**

Índice de eficiencia energética nominal: EER 2,6\*\*

Gas refrigerante: R290

Filtro antipolvo

Mando a distancia multifunción y display LCD

Prácticas asas laterales y ruedas

Tapa motorizada

Kit ventana e tubo flexible para la expulsión de aire incluidos

## FUNCIONES

**Refrigeración, calefacción, deshumidificación y ventilación Temporizador 24 h**

**Función Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura ajustada y garantiza un bajo nivel de ruido para un mayor bienestar nocturno.

**Función Auto-Restart:** después del apagón, se reinicia en la última función establecida.

\* Condiciones de prueba: máxima potencia de refrigerante (35°C/80% HR).

\*\* Condiciones de prueba: según normativa EN 14511.



			DOLCECLIMA BREZZA 9 EQ WIFI	DOLCECLIMA BREZZA 10 HP WIFI	DOLCECLIMA BREZZA 14 HP WIFI	DOLCECLIMA EASY 10 P
CÓDIGO PRODUCTO			02259	02257	02258	02058
EAN CÓDIGO			8021183022599	8021183022575	8021183022582	8021183020588
Capacidad nominal de refrigeración (1)	Pdesignc	KW	❄️2,5	❄️2,6	❄️3,5	❄️2,4
Capacidad nominal de calefacción (1)	Pdesignc	KW	-	🔥2,1	🔥2,64	-
Potencia nominal absorbida para la refrigeración (1)	PEER	KW	0,96	1,0	1,35	0,92
Absorción nominal para la refrigeración (1)	A		4,3	4,3	5,9	4,00
Potencia nominal absorbida para la calefacción (1)	PCOP	KW	-	0,91	1,15	-
Absorción nominal para la calefacción (1)	A		-	4,1	6,3	-
Índice de eficiencia nominal (1)	EERd		2,6	2,6	2,6	2,6
Coefficiente de eficiencia nominal (1)	COPd		-	2,3	2,3	-
Clase de eficiencia energética en refrigeración (1)			A	A	A	A
Clase de eficiencia energética en calefacción (1)			-	A	A	-
Consumo de energía en el "termostato off"	PTO	W	-	-	-	1
Consumo de energía en modo de «espera» (EN 62301)	PSB	W	0,5	0,5	0,5	0,5
Consumo de energía de los equipos sólo conducto (1) función de refrigeración	QSD	kWh/h	0,96	1,0	1,35	0,90
Consumo de energía para equipos de un solo conducto (1) función de calefacción	QSD	kWh/h	-	0,91	1,15	-
Tensión de alimentación	V-F-Hz		220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
Tensión de alimentación mínima/máxima	V		198 / 253	198 / 253	198 / 253	198 / 264
Potencia máxima absorbida en refrigeración (1)	W		1000	1100	1346	1100
Consumo máximo en refrigeración (1)	A		4,5	4,9	5,9	5,6
Potencia máxima absorbida en calefacción (4)	W		-	1050	1391	-
Consumo máximo en calefacción (4)	A		-	4,7	6,3	-
Capacidad de deshumidificación (2)	l/h		1,4	1,4	3,2	2,6
Caudal de aire ambiente (máx/med/mín)	m³/h		300 / 270 / 240	300 / 270 / 240	330 / 300 / 270	394/359/334
Velocidad de ventilación			3	3	3	3
Manguera (longitud x diámetro)	mm		1500 x 150	1500 x 150	1500 x 150	1500 x 130
Alcance máximo mando a distancia (distancia/esquina)	m / °		5 / ±45°	5 / ±45°	5 / ±45°	8 / ±80°
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (sin embalaje)	mm		440 x 683 x 357	440 x 683 x 357	440 x 683 x 357	693 x 665 x 276
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (con embalaje)	mm		474 x 885 x 376	474 x 885 x 376	474 x 885 x 376	770 x 865 x 421
Peso (sin embalaje)	kg		30	30	31	37
Peso (con embalaje)	kg		33	33	34	44
Nivel de presión sonora (min-max) (3)			43-45	-	-	45-49
Nivel de potencia acústica (sólo interior) (EN 12102)	LWA	dB(A)	58	65	65	60
Grado de protección de las carcassas			IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Gas refrigerante (5)	Tipo		R290	R290	R290	R290
Potencial calefacción global	GWP		3	3	3	3
Carga gas refrigerante	kg		0,27	0,21	0,23	0,23
Máx. presión de ejercicio	MPa		2,6	2,6	2,6	2,60
Máx. presión de ejercicio lado de succión	MPa		1,0	1,0	1,0	1,0
Límite inferior de inflamabilidad	LFL	kg/m³	0,038	0,038	0,038	0,038
Superficie mínima del local de instalación, uso y almacenamiento		m²	10	10	11	12
Cable de conexión (N° polos x sección mm²)			3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,5
Fusible			3,15 A	3,15 A	3,15 A	10AT
Marcado de conformidad			CE	CE	CE	CE
Wi-fi Integrado			✓	✓	✓	-

CONDICIONES LÍMITE DE FUNCIONAMIENTO

Temperaturas ambiente interior	<b>Temperatura máxima de ejercicio durante la refrigeración</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>Temperaturas mínimas de funcionamiento en refrigeración</b>	DB 18°C - WB 12°C	DB 18°C - WB 12°C	DB 18°C - WB 12°C	DB 16°C
	<b>Temperatura máxima de ejercicio durante la calefacción</b>	-	DB 27°C - WB 19°C	DB 27°C - WB 19°C	-
	<b>Temperatura mínima de ejercicio durante la calefacción</b>	-	DB 7°C - WB 6°C	DB 7°C - WB 6°C	-

(1) Condición de prueba: los datos se refieren a la norma EN14511.

(2) Condiciones de prueba en modalidad deshumidificación: DB 30°C WB 27,1°C

(3) Declaración datos pruebas en cámara semianecoica a 2m de distancia, presión mínima solo ventilación

(4) Prueba de alta carga y máximo rendimiento de calentamiento

(5) Aparato sellado herméticamente.