

DOLCECLIMA COMPACT 8 [SG]

8.000 BTU/h* de potencia en un diseño compacto

Italian design by:

Rowr

Cod. 02566



COMPACT TECHNOLOGY

Diseño estilizado con anchura y profundidad reducidas, en comparación con la gama Dolceclima Compact M anterior, para optimizar el espacio de suelo.



MANDOS DIGITALES

Panel de última generación, para un control de precisión en todas las funciones.



FOLLOW ME

El mando a distancia actúa como un termostato a distancia para garantizar el control adecuado de la temperatura en el lugar donde se encuentran los ocupantes de la habitación.



RUEDAS GIRATORIAS

Se puede transportar y mover fácilmente en cualquier dirección, gracias a su rotación de 360 grados.

CARACTERÍSTICAS

Capacidad de refrigeración: 2,1 kW**
Clase energética A (en una escala entre A+++ y D).
Potencia sonora: 62dB(A)
Índice de eficiencia energética nominal: EER 2,6**
Gas refrigerante: R290
Sin bidón: eliminación automática de la condensación
Filtro antipolvo de alta densidad
Mando a distancia multifunción y pantalla LCD
Prácticas asas laterales y ruedas
Kit de ventana y tubo flexible para la expulsión del aire incluidos

FUNCIONES

- **Refrigeración, deshumidificación y ventilación (2 velocidades + modo automático)**
- **Temporizador 24h**
- **Función Auto:** optimiza el consumo de energía regulando la refrigeración en función de la temperatura ambiente.
- **Modo Auto:** para ajustar la velocidad en modo automático del ventilador.
- **Función Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura programada para un mayor confort térmico.
- **Función Follow Me:** detección precisa de la temperatura en el lugar de control remoto.
- **Función Auto-Restart:** después del black-out 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 COMPACT 8 SG
CODIGO PRODUCTO			02566
EAN CODIGO			8021183025668
Capacidad nominal de refrigeración (1)	Pdesignc	kW	 2,1
Capacidad nominal de calefacción (1)	Pdesignc	kW	-
Potencia nominal absorbida para la refrigeración (1)	PEER	kW	0,79
Absorción nominal para la refrigeración (1)		A	3,45
Potencia nominal absorbida para la calefacción (1)	PCOP	kW	-
Absorción nominal para la calefacción (1)		A	-
Índice de eficiencia nominal (1)	EERd		2,6
Coefficiente de eficiencia nominal (1)	COPd		-
Clase de eficiencia energética en refrigeración (1)			A
Clase de eficiencia energética en calefacción (1)			-
Consumo de energía en el "termostato off"	PTO	W	/
Consumo de energía en modo de «espera» (EN 62301)	PSB	W	0,5
Consumo de energía de los equipos sólo conducto (1) función de refrigeración	QSD	kWh/h	0,79
Consumo de energía para equipos de un solo conducto (1) función de calefacción	QSD	kWh/h	-
Tensión de alimentación		V-F-Hz	220/240-1-50
Tensión de alimentación (min/max)		V	198 / 264
Potencia máxima absorbida en refrigeración (1)		W	980
Consumo máximo en refrigeración (1)		A	5,0
Potencia máxima absorbida en calefacción (4)		W	-
Consumo máximo en calefacción (4)		A	-
Capacidad de deshumidificación (2)		l/h	1,94
Caudal de aire ambiente (máx/med/mín)		m³/h	327 / - / 294
Velocidad de ventilación			2
Manguera (longitud x diámetro)		mm	1500 x 150
Alcance máximo mando a distancia (distancia/esquina)		m / °	8 / ±80°
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (sin embalaje)		mm	295 x 705 x 293
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (con embalaje)		mm	350 x 887 x 326
Peso (sin embalaje)		kg	21,0
Peso (con embalaje)		kg	23,3
Nivel de presión sonora (min-max) (3)		dB(A)	53-55
Nivel de potencia acústica (sólo interior) (EN 12102)	LWA	dB(A)	 62
Grado de protección de las carcasas			IPX0
Gas refrigerante (5)		Tipo	R290
Potencial calefacción global	GWP		3
Carga gas refrigerante		kg	0,11
Máx. presión de ejercicio		MPa	3,8
Máx. presión de ejercicio lado de succión		MPa	1,0
Límite inferior de inflamabilidad	LFL	kg/m³	0,038
Superficie mínima del local de instalación, uso y almacenamiento		m²	6
Cable de conexión (N° polos x sección mm²)			3 x 1,0
Fusible			3,15 A
Marcado de conformidad			CE
Wi-fi integrado			-

(1) Condiciones 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 de datos de prueba en cámara semianecoica a una distancia de 2 m, presión mínima solo en ventilación
(4) Prueba de alta carga y máximo rendimiento de calefacción
(5) Aparatos herméticamente sellados.

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO		
Temperaturas ambiente interior	Temperatura máxima de ejercicio durante la refrigeración	DB 35°C
	Temperaturas mínimas de funcionamiento en refrigeración	DB 17°C
	Temperatura máxima de ejercicio durante la calefacción	-
	Temperatura mínima de ejercicio durante la calefacción	-