

# DOLCECLIMA SILENT 10

10.000 BTU/h\* de potencia y un confort superior

Cod. 02140



## BLUE AIR TECHNOLOGY

Tecnología innovadora que genera un chorro de aire alto y profundo, que no incide directamente sobre los ocupantes, sino que asegura una perfecta distribución del aire en el ambiente.



## WI-FI INTEGRADO

Descargando la app OS Comfort es posible gestionar todas las funciones desde el propio smartphone, incluso fuera de casa



## TOUCHSCREEN DISPLAY

Panel de control táctil, con diseño minimalista, para un control inmediato.



## 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.

## CARACTERÍSTICAS

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

Clase energética: **A**

Potencia sonora: **63 dB (A)**

Índice de eficiencia energética nominal: EER 2.8\*\*

Gas refrigerante: R290

Sin depósito: eliminación automática de la condensación

Filtro antipolvo

Mando a distancia multifunción y display LCD

Prácticas asas laterales y ruedas

Tubo flexible para la expulsión de aire incluido

## FUNCIONES

**Refrigeración, deshumidificación y ventilación (3 velocidades) Temporizador 24 h**

**Función Auto:** optimiza el consumo de energía regulando la refrigeración en función de la temperatura ambiente.

**Función Sleep y Silent:** para un mayor confort acústico.

**Función Turbo:** máxima velocidad de ventilación para un gran frescor.

**Función Follow Me:** detección precisa de la temperatura en el lugar del mando a distancia.

**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.



NEW

			DOLCECLIMA TO HP WIFI	DOLCECLIMA SILENT TO WIFI
<b>CÓDIGO PRODUCTO</b>			02474	02140
<b>EAN CÓDIGO</b>			8021183024746	8021183021400
Capacidad nominal de refrigeración (1)	Pdesignc	kW	2,64	2,6
Capacidad nominal de calefacción (1)	Pdesignc	kW	2,05	-
Potencia nominal absorbida para la refrigeración (1)	PEER	kW	1,01	0,93
Absorción nominal para la refrigeración (1)	A		4,4	4,0
Potencia nominal absorbida para la calefacción (1)	PCOP	kW	0,85	-
Absorción nominal para la calefacción (1)	A		3,8	-
Índice de eficiencia nominal (1)	EERd		2,6	2,8
Coefficiente de eficiencia nominal (1)	COPd		2,3	-
Clase de eficiencia energética en refrigeración (1)				
Clase de eficiencia energética en calefacción (1)				-
Consumo de energía en el "termostato off"	PTO	W	/	1,0
Consumo de energía en modo de «espera» (EN 62301)	PSB	W	1,0	0,77
Consumo de energía de los equipos sólo conducto (1) función de refrigeración	QSD	kWh/h	1,01	0,93
Consumo de energía para equipos de un solo conducto (1) función de calefacción	QSD	kWh/h	0,85	-
Tensión de alimentación	V-F-Hz		220/240-1-50	220/240-1-50
Tensión de alimentación mínima/máxima	V		198 / 254	198 / 264
Potencia máxima absorbida en refrigeración (1)	W		1330	1100
Consumo máximo en refrigeración (1)	A		5,8	5,6
Potencia máxima absorbida en calefacción (4)	W		1010	-
Consumo máximo en calefacción (4)	A		4,4	-
Capacidad de deshumidificación (2)	l/h		0,71	1,5
Caudal de aire ambiente (máx/med/mín)	m³/h		350 / - / 290	355/-/-
Velocidad de ventilación			2	3
Manguera (longitud x diámetro)	mm		1500 x 150	1500 x 120
Alcance máximo mando a distancia (distancia/esquina)	m / °		3 / ±30°	8 / ±80°
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (sin embalaje)	mm		350 x 705 x 353	460 x 762 x 396
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (con embalaje)	mm		400 x 866 x 384	496 x 860 x 460
Peso (sin embalaje)	kg		23	29,8
Peso (con embalaje)	kg		26	34,3
Nivel de presión sonora (min-max) (3)			51-54	-/52
Nivel de potencia acústica (sólo interior) (EN 12102)	LWA	dB(A)	65	63
Grado de protección de las carcassas			IPX0	IPX0
Gas refrigerante (5)	Tipo		R290	R290
Potencial calefacción global	GWP		3	3
Carga gas refrigerante	kg		0,195	0,23
Máx. presión de ejercicio	MPa		3	2,6
Máx. presión de ejercicio lado de succión	MPa		1	1,0
Límite inferior de inflamabilidad	LFL	kg/m³	0,038	0,038
Superficie mínima del local de instalación, uso y almacenamiento		m²	10	12
Cable de conexión (N° polos x sección mm²)			3 x 0,75 mm²	3 x 1,0 / VDE
Fusible			3,15 A /250VAC	10AT
Marcado de conformidad			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 24°C	DB 35°C - WB 32°C
	<b>Temperaturas mínimas de funcionamiento en refrigeración</b>	DB 21°C - WB 15°C	DB 17°C
	<b>Temperatura máxima de ejercicio durante la calefacción</b>	DB 27°C - WB 21,2°C	-
	<b>Temperatura mínima de ejercicio durante la calefacción</b>	DB 7°C - WB 3,6°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.