

NEW

# DOLCECLIMA ARIA 8

8.000 BTU/h\* de potencia para pequeños espacios y gran practicidad



## TAMAÑO REDUCIDO

El portátil más compacto de la gama (solo 31 cm de ancho y 68 cm de alto) para un mayor confort en verano todavía más fácil de llevar.



## TOUCHSCREEN DISPLAY

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



## MÁXIMA COMODIDAD

Asas y ruedas para desplazamientos fáciles



## CARACTERÍSTICAS

- Capacidad de refrigeración: 2,1 kW\*\*
- Clase energética: **A**
- Potencia sonora: **65 dB (A)**
- Índice de eficiencia energética nominal: EER 2,6\*\*
- Gas refrigerante: R290
- Sin depósito: eliminación automática de la condensación
- Filtro antipolvo
- Mando a distancia multifunción y display LCD
- Prácticas asas laterales y ruedas
- Kit ventana e tubo flexible para la expulsión de aire incluidos

## FUNCIONES

- **Refrigeración, deshumidificación y ventilación (2 velocidades)**
- **Temporizador 24 h**
- **Función Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura establecida para un mayor confort acústico.
- **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 145111.

DATOS TÉCNICOS			DOLCECLIMA ARIA 8
CÓDIGO PRODUCTO			02266
EAN CÓDIGO			8021183022667
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	3,5
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	135
Consumo de energía en modo de «espera» (EN 62301)	PSB	W	<1
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 mínima/máxima		V	198 / 254
Potencia máxima absorbida en refrigeración (1)		W	790
Consumo máximo en refrigeración (1)		A	4,5
Potencia máxima absorbida en calefacción (4)		W	-
Consumo máximo en calefacción (4)		A	-
Capacidad de deshumidificación (2)		l/h	0,71
Caudal de aire ambiente (máx/med/mín)		m³/h	300 / 0 / -
Velocidad de ventilación			2
Manguera (longitud x diámetro)		mm	1500 x 150
Alcance máximo mando a distancia (distancia/esquina)		m / °	3 / ±30°
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (sin embalaje)		mm	305 x 678 x 328
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (con embalaje)		mm	377 x 852 x 340
Peso (sin embalaje)		kg	19
Peso (con embalaje)		kg	22
Nivel de presión sonora (min-max) (3)		dB(A)	51 / 54
Nivel de potencia acústica (sólo interior) (EN 12102)	LWA	dB(A)	65
Grado de protección de las carcassas			IP X0
Gas refrigerante (5)		Tipo	R290
Potencial calefacción global	GWP		3
Carga gas refrigerante		kg	0,14
Máx. presión de ejercicio		MPa	3,0
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	7
Cable de conexión (N° polos x sección mm²)			3 x 0,75 mm²
Fusible			3,15 A
Marcado de conformidad			CE
Wi-fi Integrado			-

## CONDICIONES LÍMITE DE FUNCIONAMIENTO

Temperaturas ambiente interior	Temperatura máxima de ejercicio durante la refrigeración	DB 32°C - WB 24°C
	Temperaturas mínimas de funcionamiento en refrigeración	DB 16°C
	Temperatura máxima de ejercicio durante la calefacción	-
	Temperatura mínima de ejercicio durante la calefacción	-

(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.