

DOLCECLIMA® 10 hp

DOLCECLIMA 10 HP Cod. 01700



CARACTERÍSTICAS

Capacidad nominal de refrigeración: 2,4 kW⁽¹⁾
Clasificación energética: **A++**
Potencia de sonido: **62 dB (A)**
Índice de eficiencia energética nominal: EER 2,7⁽¹⁾
Clase de eficiencia energética en calefacción: COP 3,1⁽¹⁾
Gas: R410A⁽²⁾
Mando a distancia multifunción
Display LCD
Timer 12h
Prácticas asas laterales
Ruedas

FUNCIONES

- Función de ventilación:**
3 velocidades de ventilación ajustable.
También se puede utilizar únicamente en modalidad ventilación.
- Función de deshumidificación**
- Función Auto:** funcionamiento en relación con la temperatura del ambiente, para optimizar el consumo de energía.
- Función Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura programada y garantiza una emisión reducida de ruido para un mayor bienestar nocturno.
- Función Turbo:**
Máxima velocidad de ventilación. Súper fresco.

A+++

HIGH EFFICIENCY TECHNOLOGY

COP = 3,1⁽¹⁾

Clasificación energética A+++ en calefacción.
Clasificación energética A en refrigeración.



REMOTE CONTROL

Mando a distancia multifunción.



BOMBA DE CALOR

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

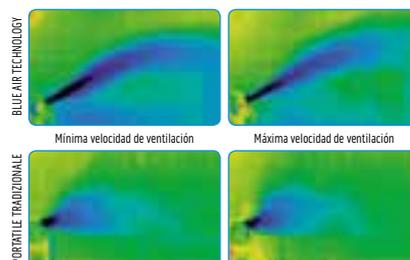


DISPLAY TOUCH

La tecnología más avanzada para optimizar las prestaciones de refrigeración.



BLUE AIR TECHNOLOGY



(1) Según la normativa EN14511

(2) Aparato herméticamente sellado que contiene gas fluorado

			DOLCECLIMA® 10 HP
Código producto			01700
Capacidad refrigeración nominal (1)	P nominale	kW	2,4
Capacidad calefacción nominal (1)	P nominale	kW	2,40
Potencia máxima calefacción (1)		BTU/h	9600
Potencia nominal absorbida para la refrigeración (1)	PEER	kW	0,90
Absorción nominal para la refrigeración (1)		A	3,90
Potencia nominal absorbida para la calefacción (1)	PCOP	kW	0,80
Absorción nominal para la calefacción (1)		A	3,44
Índice de eficiencia nominal (1)	EERd		2,7
Coefficiente de eficiencia nominal (1)	COPd		3,1
Clase de eficiencia energética en refrigeración (1)			
Clase de eficiencia energética en calefacción (1)			
Consumo de energía en el "termostato off"	PTO	W	29
Consumo de energía en el "modo de espera" (EN 62301)	PSB	W	1,0
Consumo de energía de los equipos sólo conducto (1) función de refrigeración	QSD	kWh/h	0,9
Consumo de energía de los equipos sólo conducto (1) función de calefacción	QSD	kWh/h	0,8
Tensión de alimentación		V-F-Hz	230-1-50
Tensión de alimentación mínima/máxima		V	198 / 264
Potencia máxima absorbida en refrigeración (1)		W	880
Consumo máximo en refrigeración (1)		A	3,90
Potencia máxima absorbida en calefacción (1)		W	850
Consumo máximo en calefacción (1)		A	3,80
Capacidad de deshumidificación		l/h	1,0
Caudal de aire ambiente (máx/med/mín)		m³/h	410 / 345 / 255
Caudal de aire exterior		m³/h	430
Velocidad de ventilación			3
Manguera (longitud x diámetro)		mm	1500 x 120
Alcance máximo mando a distancia (distancia/esquina)		m / °	8 / ±80°
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (sin embalaje)		mm	460 x 767 x 395
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (con embalaje)		mm	484 x 852 x 448
Peso (sin embalaje)		kg	29
Peso (con embalaje)		kg	33
Nivel de presión sonora	LWA	dB(A)	62
Nivel de potencia acústica (sólo interior) (EN 12102)		dB(A)	41-48
Grado de protección de las carcassas			IP 10
Gas refrigerante*		Tipo	R410A
Potencial de calefacción global	GWP	kgCO2 eq.	2088
Carga gas refrigerante		kg	0,36
Máx. presión de ejercicio		MPa	3,60
Máx. presión de ejercicio lado de succión		MPa	2,10
Cable de conexión (Número de polos por sección mm²)			3 x 1,5
Fusible			10AT

CONDICIONES LÍMITE DE FUNCIONAMIENTO

Temperaturas Ambiente interior	Temperaturas máximas de funcionamiento en refrigeración	DB 35°C - WB 32°C
	Temperaturas mínimas de funcionamiento en refrigeración	DB 16°C
	Temperaturas máximas de funcionamiento en calefacción*	DB 27°C - WB 19°C
	Temperaturas mínimas de funcionamiento en calefacción*	DB 7°C
Temperaturas Ambiente exterior	Temperaturas máximas de funcionamiento en refrigeración	DB 43°C - WB 32°C
	Temperaturas mínimas de funcionamiento en refrigeración	DB 18°C - WB 16°C
	Temperaturas máximas de funcionamiento en calefacción*	DB 27°C - WB 19°C
	Temperaturas mínimas de funcionamiento en calefacción*	DB 7°C

(1) CONDICIONES DE PRUEBA: los datos se refieren a la norma EN14511

* Aparato herméticamente sellado que contiene gas fluorado

Está incluido un tubo flexible para la expulsión del aire (ø 120 mm, longitud 1.5 m)