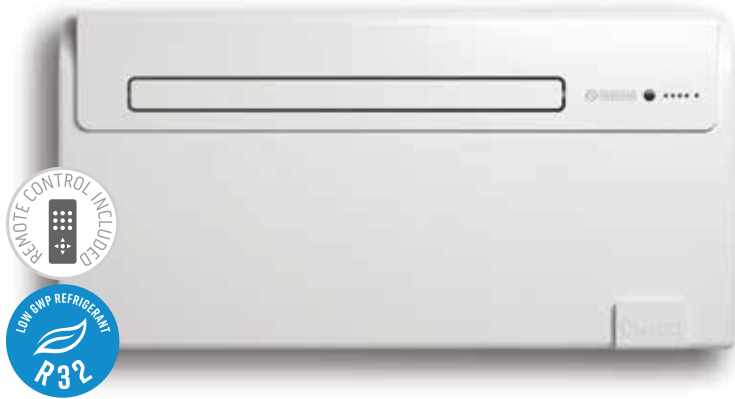


NEW

# UNICO AIR [EFA]

## Climatizador con bomba de calor sin unidad exterior

Cod. 02595



### DESCARGA DE LA CONDENSACIÓN



Obligatorio, si se utiliza calefacción. Para más detalles, consultar el manual de instalación.



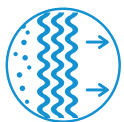
### SLIM DESIGN

Toda la tecnología de Unico en tan sólo 16 cm de espesor. Unico Air es el climatizador sin unidad exterior más fino de siempre.



### SILENT SYSTEM

Gracias a materiales fonoabsorbentes y antivibrantes, la presión sonora desciende hasta 27 dB(A)\*



### PURE SYSTEM

Dotado de sistema de filtración múltiple que combina el filtro electrostático (con función anti-polvo) y filtro de carbonos activos (eficaz contra los malos olores).

### CARACTERÍSTICAS

- Potencia: 1,8 kW
- Disponible en versión HP (bomba de calor)
- Clase de enfriamiento A (en una escala entre A+++ y D).
- Gas refrigerante: R32
- Amplia aleta para una difusión uniforme del aire en el ambiente
- Sistema multifiltro compuesto por filtro electrostático (con función anti-polvo) y filtro de carbón activo (eficaz contra los olores).
- Mando a distancia multifunción

### FUNCIONES

- Refrigeración, calefacción, deshumidificación y ventilación**
- Función Auto:** modula los parámetros de funcionamiento en función de la temperatura ambiente.
- Función Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura ajustada y garantiza un bajo nivel de ruido para un mayor bienestar nocturno.
- Temporizador 24 h**

\* Medición en cámara semianecoica a 2m de distancia solo ventilación.



CÓDIGO PRODUCTO			02595
EAN CÓDIGO			8021183025958
Potencia refrigeración (mín/máx)		kW	-
Potencia calefacción (mín/máx)		kW	-
Capacidad nominal de refrigeración (1)	Pdesignc	kW	1,8
Capacidad nominal de calefacción (1)	Pdesignc	kW	1,7
Potencia nominal absorbida para la refrigeración (1)	PEER		0,7
Consumo nominal para la refrigeración (1)		A	3,1
Potencia nominal absorbida para la calefacción (1)	PCOP	kW	0,5
Consumo nominal para la calefacción (1)		A	2,5
Índice de eficiencia nominal (1)		EERd	2,6
Coefficiente de eficiencia nominal (1)		COPd	3,1
Clase de eficiencia energética en refrigeración (1)			A
Clase de eficiencia energética en calefacción (1)			A
Consumo de energía en el "termostato off"		PTO	14,0
Consumo de energía en modo de «espera» (EN 62301)	PSB		0,5
Consumo de energía para aparatos de conducto doble (1) - función refrigeración	QDD	kWh/h	0,7
Consumo de energía para aparatos de conducto doble (1) - función calefacción	QDD	kWh/h	0,5
Silent mode Capacidad refrigeración			-
Silent mode Capacidad calefacción			-
Tensión de alimentación		V-F-Hz	230-1-50
Tensión de alimentación (mín/max)		V	198 / 264
Potencia absorbida en refrigeración (mín/max)		kW	-
Consumo en refrigeración (mín/max)		A	-
Potencia absorbida en calefacción (mín/max)		kW	-
Consumo en calefacción (mín/max)		A	-
Potencia máxima absorbida con radiador eléctrico (mín/med/max)		kW	-
Consumo con radiador eléctrico (mín/med/max)		A	-
Capacidad de deshumidificación		l/h	0,6
Caudal de aire ambiente en refrigeración (mín/med/max)		m³/h	150/180/215
Caudal de aire ambiente en calefacción (mín/med/max)		m³/h	150/180/215
Caudal de aire ambiente con radiador eléctrico (mín/med/max)		m³/h	-
Caudal de aire exterior en refrigeración (mín/max)		m³/h	(- / 380)
Caudal de aire exterior en calefacción (mín/max)		m³/h	(- / 380)
Velocidad de ventilación interior			3
Velocidad de ventilación exterior			1
Diámetro orificios pared **		mm	162
Resistencia eléctrica de calefacción (mín/med/max)			-
Alcance máximo mando a distancia (distancia/esquina)		m / °	8 / ±80°
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (sin embalaje)		mm	978 x 491 x 164
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (con embalaje)		mm	1060 x 595 x 250
Peso (sin embalaje)		kg	37
Peso (con embalaje)		kg	41
Nivel interior de presión sonora (mín/máx) (2)		dB(A)	27-38
Nivel presión sonora Silent Mode			-
Grado de protección de las carcassas			IP 20
Gas refrigerante*		Tipo	R32
Potencial calefacción global	GWP		675
Carga gas refrigerante		kg	0,32
Máx. presión de ejercicio		MPa	4,20
Cable de conexión (N° polos x sección mmq)			3 x 1,5

**CONDICIONES LÍMITE DE FUNCIONAMIENTO**

Temperaturas ambiente interior	Temperatura máxima de ejercicio durante la refrigeración	DB 35°C - WB 24°C	DB 32°C - WB 24°C
	Temperaturas mínimas de funcionamiento en refrigeración	DB 18°C	DB 18°C
Temperaturas ambiente exterior	Temperatura máxima de ejercicio durante la calefacción	DB 27°C	DB 27°C
	Temperatura mínima de ejercicio durante la calefacción	-	-
Temperaturas ambiente exterior	Temperatura máxima de ejercicio durante la refrigeración	DB 43°C - WB 32°C	DB 43°C - WB 32°C
	Temperaturas mínimas de funcionamiento en refrigeración	-	-
	Temperatura máxima de ejercicio durante la calefacción	DB 24°C - WB 18°C	DB 24°C - WB 18°C
	Temperatura mínima de ejercicio durante la calefacción	DB -15°C	DB -5°C

(1) Condiciones de prueba: los datos se refieren a la norma EN14511 - MODO CALEFACCIÓN: Temperatura: ambiente externo DB 7°C / WB 6°C; ambiente interno DB 20°C / WB 15°C - MODO REFRIGERACIÓN: Temperatura ambiente externo DB 35°C / WB 24°C; ambiente interno DB 27°C / WB 19°C

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

\* Aparato sellado herméticamente que contiene gas fluorado con GWP equivalente 675.

Las clases de eficiencia energética se refieren a una gama que va desde A+++ hasta D.