

UNICO ART

2.7 kW de potencia

Cod. 02136

Cod. 02137



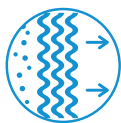
DESCARGA DE LA CONDENSACIÓN

Obligatorio para la versión HP.



DISEÑO ITALIANO

Diseñado por el estudio italiano Ercoli + Garlandini, destaca por sus líneas suaves, con sabor retro, combinado con una textura con una fuerte personalidad.



PURE SYSTEM

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



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 (sólo versión HP).

CARACTERÍSTICAS

Potencia: 2,7 kW
 Disponible en las versiones: SF (Solo Frío) – HP (Bomba de Calor)
 Clase en enfriamiento **A**
 Gas refrigerante R410A
 Dotado de sistema de filtración múltiple que combina el filtro electrostático (con función anti-polvo) y filtro de carbones activos (eficaz contra los malos olores).
 Mando a distancia multifunción

FUNCIONES

Refrigeración, calefacción (solo HP), 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.
Función de drenaje de condensados: drenaje automático en modo refrigeración.
Temporizador 24 h



			Unico Art 12 SF RFA	Unico Art 12 HP RFA	Unico Art 12 SF CVA	Unico Art 12 HP CVA
CÓDIGO PRODUCTO			02136	02137	02121	02120
EAN CÓDIGO			8021183021363	8021183021370	8021183021219	8021183021202
Potencia refrigeración (mín/máx)		kW	-	-	1,8 / 3,0	1,8 / 3,0
Potencia calefacción (mín/máx)		kW	-	-	-	1,8 / 3,1
Capacidad nominal de refrigeración (1)	Pdesignc	kW				
Capacidad nominal de calefacción (1)	Pdesignc	kW	-		-	
Potencia nominal absorbida para la refrigeración (1)	PEER	kW	1,0	1,0	1,0	1,0
Absorción nominal para la refrigeración (1)		A	4,3	4,3	-	4,60
Potencia nominal absorbida para la calefacción (1)	PCOP	kW	-	0,8	-	0,8
Absorción nominal para la calefacción (1)		A	-	3,3	-	3,80
Índice de eficiencia nominal (1)	EERd		2,6	2,6	2,6	2,6
Coefficiente de eficiencia nominal (1)	COPd		-	3,1	-	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	14,0	14,0	29	29
Consumo de energía en modo de «espera» (EN 62301)	PSB	W	0,5	0,5	0,5	0,5
Consumo de energía para aparatos de conducto doble (1) - función refrigeración	QDD	kWh/h	1,0	1,0	1,0	1,0
Consumo de energía para aparatos de conducto doble (1) - función calefacción	QDD	kWh/h	-	0,8	-	0,8
Silent mode Capacidad refrigeración			-	-	-	-
Silent mode Capacidad calefacción			-	-	-	-
Tensión de alimentación	V-F-Hz		230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50
Tensión de alimentación mínima/máxima	V		198 / 264	198 / 264	198 / 264	198 / 264
Potencia máxima absorbida en refrigeración (1)		kW	-	-	0,6 / 1,4	0,6 / 1,4
Consumo en refrigeración (min/max)		A	-	-	2,7 / 6,4	2,7 / 6,4
Potencia absorbida en calefacción (min/max)		kW	-	-	-	0,5 / 1,3
Consumo máximo en calefacción (min/max)		A	-	-	-	2,4 / 5,9
Potencia máxima absorbida con radiador eléctrico		kW	-	-	-	-
Consumo máximo con radiador eléctrico		A	-	-	-	-
Capacidad de deshumidificación	l/h		0,9	1,1	1,1	1,1
Caudal de aire ambiente en refrigeración (máx/med/mín)	m³/h		490 / 430 / 360	490 / 430 / 360	490 / 430 / 360	490 / 430 / 360
Caudal de aire ambiente en calefacción (máx/med/mín)	m³/h		-	450 / 400 / 330	-	490 / 430 / 360
Caudal de aire ambiente con radiador eléctrico	m³/h		-	-	-	-
Caudal de aire exterior en refrigeración (máx/mín)	m³/h		520 / 350	500 / 340	520/350	500 / 340
Caudal de aire exterior en calefacción (máx/mín)	m³/h		-	500 / 340	-	500 / 340
Velocidad de ventilación interior			3	3	3	3
Velocidad de ventilación exterior			3	3	6	6
Diámetro orificios pared **	mm		162/202	162/202	162 / 202	162 / 202
Resistencia eléctrica de calefacción			-	-	-	-
Alcance máximo mando a distancia (distancia/esquina)	m / °		8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (sin embalaje)	mm		902 x 516 x 229	902 x 516 x 229	902 x 506 x 229	902 x 506 x 229
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (con embalaje)	mm		980 x 610 x 350	980 x 610 x 350	980 x 610 x 350	980 x 610 x 350
Peso (sin embalaje)	kg		40	40	39	40
Peso (con embalaje)	kg		44	44	43	43
Nivel interior de presión sonora (mín/máx) (2)	dB(A)					
Nivel presión sonora Silent Mode			-	-	-	-
Grado de protección de las carcasas			IP20	IP 20	IP 20	IP 20
Gas refrigerante*	Tipo		R410A	R410A	R410A regenerado	R410A regenerado
Potencial calefacción global	GWP		2088	2088	2088	2088
Carga gas refrigerante	kg		0,54	0,55	0,57	0,58
Máx. presión de ejercicio	MPa		3,6	3,6	4,15	4,15
Cable de conexión (N° polos x sección mm²)			3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	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 35°C - WB 24°C
	Temperaturas mínimas de funcionamiento en refrigeración	DB 18°C	DB 18°C
	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 -15°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 2088

** Máquina suministrada con rejillas para orificios de pared de 202 mm. Si es necesario para la sustitución de un viejo Unico, la máquina también puede instalarse con orificios de 162 mm de diámetro.