

UNICO EASY

Climatizador sin unidad exterior en formato consola.

Cod. 02036

Cod. 02037



DESCARGA DE LA CONDENSACIÓN

Obligatorio para la versión HP.



PIES DE APOYO

Se suministra con dos pies de apoyo para un posicionamiento más estable



TOUCHSCREEN DISPLAY

Panel de control digital de última generación, para un control de precisión en todas las funciones.



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: 2,0 kW
Disponible en las versiones: SF (solo frío) – HP (bomba de calor)
Clase de enfriamiento: **A**
Gas refrigerante: R410A
Instalación en el suelo
Pantalla táctil de control incorporado
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.
Temporizador 24 h



			Unico Easy S1 SF	Unico Easy S1 HP	Unico R 10 HP	Unico R 12 HP
CÓDIGO PRODUCTO			02037	02036	01495	01496
EAN CÓDIGO			8021183020373	8021183020366	8021183014952	8021183014969
Potencia refrigeración (mín/máx)		kW	-	-	-	-
Potencia calefacción (mín/máx)		kW	-	-	-	-
Capacidad nominal de refrigeración (1)	Pdesignc	kW				
Capacidad nominal de calefacción (1)	Pdesignc	kW	-			
Potencia nominal absorbida para la refrigeración (1)	PEER	kW	0,8	0,8	0,9	1,0
Absorción nominal para la refrigeración (1)		A	3,45	3,45	3,70	4,30
Potencia nominal absorbida para la calefacción (1)	PCOP	kW	-	0,7	0,7	0,8
Absorción nominal para la calefacción (1)		A	-	3,00	3,0	3,3
Índice de eficiencia nominal (1)	EERd		2,6	2,6	2,6	2,6
Coefficiente de eficiencia nominal (1)	COPd		-	2,7	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	1,0	1,0	14,0	14,0
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	0,8	0,8	0,9	1,0
Consumo de energía para aparatos de conducto doble (1) - función calefacción	QDD	kWh/h	-	0,7	0,7	0,8
Tensión de alimentación	V-F-Hz		220/240-1-50	220/240-1-50	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		kW	1,027	1,036	0,9	1,1
Consumo máximo en refrigeración		A	5,46	5,55	3,9	4,8
Potencia máxima absorbida en calefacción		kW	-	1,036	0,9	1,1
Absorción máxima en modalidad calefacción		A	-	5,6	3,8	4,7
Potencia máxima absorbida con radiador eléctrico		kW	-	-	2,0	2,0
Consumo máximo con radiador eléctrico		A	-	-	8,7	8,7
Capacidad de deshumidificación		l/h	2,2	2,2	0,9	1,1
Caudal de aire ambiente en refrigeración (máx/med/mín)		m³/h	405 / 370 / 335	405 / 370 / 335	490 / 430 / 360	490 / 430 / 360
Caudal de aire ambiente en calefacción (máx/med/mín)		m³/h	-	405 / 370 / 335	410 / 350 / 270	490 / 400 / 330
Caudal de aire ambiente con radiador eléctrico		m³/h	-	-	490	490
Caudal de aire exterior en refrigeración (máx/mín)		m³/h	505 / 0	505 / 0	520 / 350	500 / 340
Caudal de aire exterior en calefacción (máx/mín)		m³/h	-	505 / 0	520 / 350	500 / 340
Velocidad de ventilación interior			3	3	3	3
Velocidad de ventilación exterior			2	2	3	3
Diámetro orificios pared **		mm	162	162	162/202	162/202
Resistencia eléctrica de calefacción			-	-	2000	2000
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	693 x 665 x 276	693 x 665 x 276	902 x 516 x 229	902 x 516 x 229
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (con embalaje)		mm	770 x 865 x 421	770 x 865 x 423	980 x 610 x 350	980 x 610 x 350
Peso (sin embalaje)		kg	36	35,6	40	40
Peso (con embalaje)		kg	41	40,9	44	44
Nivel interior de potencia acústica (EN 12102)	LWA	dB(A)	60	60	56	57
Nivel interior de presión sonora (mín/máx) (2)		dB(A)	-	-		
Grado de protección de las carcacas			IP X0	IPX0	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	0,51	0,515	0,65	0,55
Máx. presión de ejercicio		MPa	4,2	4,2	3,6	3,6
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 32°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 -5°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.

** Unico R es 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.