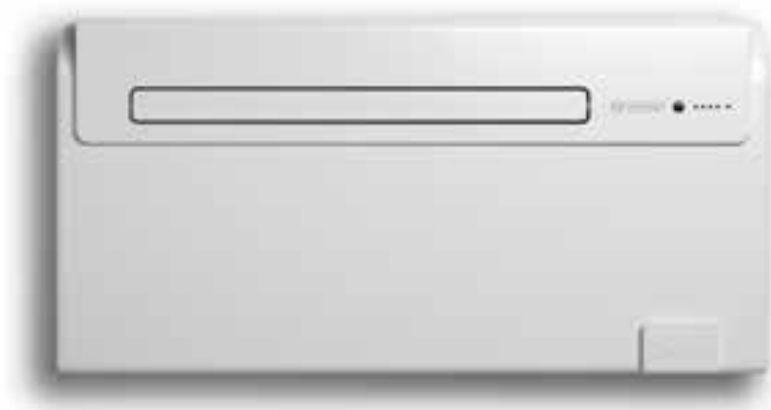


UNICO® AIR

El climatizador **sin unidad exterior** más fino y silencioso de siempre.

UNICO AIR 8 SF código 01503

UNICO AIR 8 HP código 01504



Design by Sara Ferrari

REJILLAS REDUCIDAS Ø 16 CM



SILENT SYSTEM

Hasta el 10% más silencioso a la velocidad mínima.

Presión acústica 27 dB (A) *



SLIM DESIGN

toda la tecnología de Unico en tan sólo 16 cm de espesor.



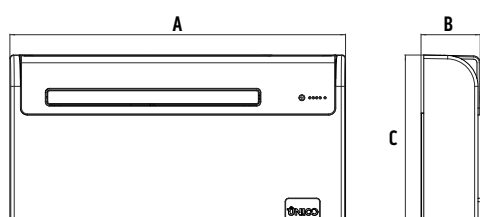
PURE SYSTEM 2

Un sistema de filtración múltiple que combina el filtro electrostático (anula las pequeñas partículas tales como humo, polvo, polen, pelo de animales y ayuda a prevenir las reacciones alérgicas) con el filtro de carbón activo (elimina los malos olores e inactiva cualquier gas nocivo para la salud).



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.



UNICO AIR				
	A	B	C	Peso kg
mm	978	164	491	37

* Medición en cámara semianecoica a 2m de distancia sólo ventilación

** Aparato sellado herméticamente que contiene GAS fluorado con GWP equivalente 2088

				UNICO AIR 8 SF	UNICO AIR 8 HP
Codigo producto				01503	01504
Capacidad nominal de refrigeración (1)	Pdesignc	kW			
Potencia refrigeración (mín/máx) (1)		kW	-	-	
Capacidad nominal de calefacción (1)	Pdesignc	kW	-		
Potencia calefacción (mín/máx) (1)		kW	-	-	
Potencia nominal absorbida para la refrigeración (1)	PEER	kW	0,7	0,7	
Potencia absorbida para la refrigeración (mín/máx) (1)		kW	-	-	
Absorción nominal para la refrigeración (1)		A	3,1	3,1	
Consumo para la refrigeración (mín/máx) (1)		A	-	-	
Potencia nominal absorbida para la calefacción (1)	PCOP	kW	-	0,5	
Potencia absorbida para la calefacción (mín/máx) (1)		kW	-	-	
Absorción nominal para la calefacción (1)		A	-	2,5	
Consumo para la calefacción (mín/máx) (1)		A	-	-	
Índice de eficiencia nominal (1)	EERd		2,6	2,6	
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		14,0	14,0	
Consumo de energía en el "modo de espera" (EN 62301)	PSB		0,5	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	-	
Tensión de alimentación		V-F-Hz	230-1-50	230-1-50	
Tensión de alimentación mínima/máxima		V	198 / 264	198 / 264	
Potencia máxima absorbida en refrigeración (1)		W	670	670	
Consumo máximo en refrigeración (1)		A	3,10	3,10	
Potencia máxima absorbida en calefacción (1)		W	-	770	
Consumo máximo en calefacción (1)		A	-	3,10	
Potencia máxima absorbida con radiador eléctrico		W	-	-	
Consumo máximo con radiador eléctrico		A	-	-	
Capacidad de deshumidificación		l/h	0,6	0,6	
Caudal de aire ambiente en refrigeración (máx/med/mín)		m³/h	215/180/150	215/180/150	
Caudal de aire ambiente en calefacción (máx/med/mín)		m³/h	-	215/180/150	
Caudal de aire ambiente con radiador eléctrico		m³/h	-	-	
Caudal de aire exterior en refrigeración (máx/mín)		m³/h	380	380	
Caudal de aire exterior en calefacción (máx/mín)		m³/h	-	380	
Velocidad de ventilación interior			3	3	
Velocidad de ventilación exterior			1	1	
Diámetro orificios pared		mm	162	162	
Radiador eléctrico			-	-	
Alcance máximo mando a distancia (distancia/esquina)		m / °	8 / ±80°	8 / ±80°	
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (sin embalaje)		mm	978 x 491 x 164	978 x 491 x 164	
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (con embalaje)		mm	1060 x 595 x 250	1060 x 595 x 250	
Peso (sin embalaje)		Kg	37	37	
Peso (con embalaje)		Kg	41	41	
Nivel de presión sonora (Mín-Máx) (2)		dB(A)			
Nivel de potencia acústica (sólo interior) (EN 12102)	LWA	dB(A)	53	53	
Grado de protección de las carcasas			IP 20	IP 20	
Gas refrigerante**		Tipo	R410A	R410A	
Potencial de calefacción global	GWP	kgCO2 eq.	2088	2088	
Carga gas refrigerante		kg	0,48	0,48	
Máx. presión de ejercicio		MPa	3,70	3,70	
Cable de conexión (Número de polos por sección mm²)			3 x 1,5	3 x 1,5	

CONDICIONES LÍMITE DE FUNCIONAMIENTO

Temperaturas Ambiente interior	Temperaturas máximas de funcionamiento en refrigeración	DB 35°C - WB 24°C
	Temperaturas mínimas de funcionamiento en refrigeración	DB 18°C
	Temperaturas máximas de funcionamiento en calefacción	DB 27°C
	Temperaturas mínimas de funcionamiento en calefacción	-
Temperaturas Ambiente exterior	Temperaturas máximas de funcionamiento en refrigeración	DB 43°C - WB 32°C
	Temperaturas mínimas de funcionamiento en refrigeración	DB -10°C
	Temperaturas máximas de funcionamiento en calefacción	DB 24°C - WB 18°C
	Temperaturas mínimas de funcionamiento en calefacción	DB -15°C

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

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

* Gracias al mantenimiento del mismo interje de los agujeros de entrada y salida del aire y la preparación para ser instalado incluso con agujeros de 162 mm de diámetro, los modelos de la gama Unico Smart, Unico Inverter y Unico Air pueden reemplazarse fácilmente los modelos Unico Star y Unico Sky instalados anteriormente.

** Aparato sellado herméticamente que contiene GAS fluorado con GWP equivalente 2088