

Termoventilador

QC 40



DESCRIPCIÓN

Los termoventiladores modelo **QC 40**, pueden instalarse para refrigerar o calentar salas pequeñas hasta 400 m³. Esto se consigue conectándolos al sistema hidráulico de una unidad de frío / calor.

Lleva integrada una válvula solenoide, haciendo que su instalación sea rápida y sencilla. Incluye mando a distancia por infrarrojos. Gracias a su especialmente silencioso ventilador de tres velocidades, y su diseño elegante diseño, el **QC 40** es perfecto para oficinas, comedores y salas de cata.

CARACTERÍSTICAS

- Fan coil de pared alta con válvula interior de 3 vías integrada para una instalación fácil y rápida
- Microprocesador de control con la siguientes opciones de regulación:
 - Temporizador para ajustar los tiempos de funcionamiento
 - Programa para operación en modo automático, enfriamiento, calentamiento y ventilación
 - Reinicio automático después de corte de corriente
- Cómodo ajuste de la temperatura ambiente mediante mando a distancia por infrarrojos
- Dirección del flujo de aire mediante aletas ajustables en ángulo, posibilidad de ajuste horizontal
- Ventilador especialmente silencioso, acoplado directamente al eje del motor; tres niveles de velocidad diferentes
- Intercambiador con tubos de cobre y aletas de aluminio
- Coil no apto para su uso en atmósferas corrosivas o en entornos en los que el aluminio pueda sufrir corrosión.
- Los filtros de aire son fácil de extraer para su limpieza.

		alto	medio	bajo	
DATOS TÉCNICOS	Nivel de velocidad fan / motor				
	<u>Rendimiento refrigeración</u>				
	Capacidad de frío *	kW	3,8	3,45	3,0
	Caudal de agua *	l/h	654	593	516
	Caída de presión *	kPa	32	27	21
	<u>Rendimiento calefacción</u>				
	Capacidad de calefacción (70°C) **	kW	7,97	7,23	6,29
	Caudal de agua **	l/h	699	635	552
	Caída de presión **	kPa	32	27	21
	Capacidad de calefacción (45°C) ***	kW	3,96	3,6	3,13
Caudal de agua ***	l/h	688	624	543	
Caída de presión ***	kPa	31	26	20	
Flujo de aire	m ³ /h	540	470	370	
Nivel de potencia acústica	dB(A)	54	49	44	
Nivel de presión sonora	dB(A)	45,5	40,5	35,5	
Entrada / salida agua	Ø		½"		
Potencia absorbida	W	48	41	31	
Alimentación eléctrica		230V / 1Ph / 50Hz			
Dimensiones (LxAxA)	mm	1.170 x 360 x 220			
Peso	kg	19			

* Capacidad frío: temperatura del agua (entrada / salida): 7°C / 12°C / temperatura interior aire: 27°C/19°C
 ** Capacidad calefacción: temperatura del agua (entrada / salida): 70°C/60°C temperatura interior aire: 20°C
 *** Capacidad calefacción: temperatura del agua (entrada / salida): 45°C/40°C / temperatura interior aire: 20°C

Las especificaciones técnicas pueden variar sin previo aviso.