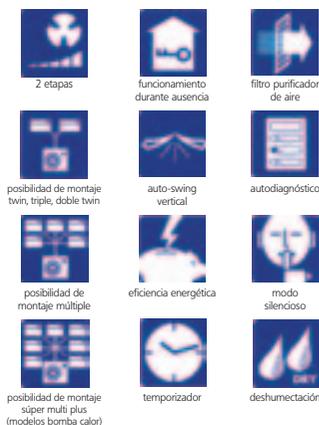


FHQ-B / RKS-D/E

Unidades horizontales de techo, sólo frío



INVERTER

R-410A



- La dirección automática del caudal de aire con un ángulo de 100° garantiza una distribución uniforme de la temperatura y del caudal de aire.



- La forma de distribución del caudal de aire puede adaptarse a alturas de techo de hasta 3,8 m. sin pérdida de capacidad.
- Funcionamiento extremadamente silencioso, tanto en el interior [hasta 24,5 dB(A)] como en el exterior [hasta 43 dB(A)].
- El mando a distancia con cable le ofrece una función de temporizador de programación, que le permitirá programar el funcionamiento diario o semanal del sistema de climatización.

- Es la solución ideal para tiendas, restaurantes u oficinas sin falso techo. Deja libre el máximo espacio en techos y paredes para el mobiliario, la decoración y otros accesorios.
- El mando a distancia con cable le ofrece una función de temporizador de programación, que le permitirá programar el funcionamiento diario o semanal del sistema de climatización.



- La tecnología inverter garantiza la máxima eficiencia energética. Se proporciona la potencia demandada, siendo el consumo proporcional. Esto se traduce en un funcionamiento continuo sin paradas, una temperatura uniforme, más confort y un importante ahorro energético.

- El botón de Funcionamiento durante ausencia evita que haya grandes diferencias de temperatura, haciendo funcionar la unidad de manera continuada a un nivel predeterminado y permite recuperar antes la temperatura de confort al regreso.
- La unidad interior incorpora un filtro de aire que atrapa las partículas microscópicas y el polvo.
- Se pueden conectar hasta 5 unidades interiores a 1 unidad exterior Multi. Todas las unidades interiores son controlables de forma individual con un mando a distancia y no necesitan estar instaladas en la misma habitación.



SÓLO FRÍO

INVERTER

Unidades interiores				FHQ35B	FHQ50B	FHQ60B
Capacidad	Refrigeración	min-nom-máx.	kW	1,40 ~ 3,40 ~ 3,70	0,90 ~ 5,00 ~ 5,60	0,90 ~ 5,70 ~ 6,00
Consumo	Refrigeración	min-nom-máx.	kW	0,30 ~ 1,21 ~ 1,50	0,45 ~ 1,83 ~ 2,02	0,44 ~ 2,15 ~ 2,23
EER				2,81	2,73	2,65
Etiqueta energética	Refrigeración / Calefacción			C	D	
Consumo anual de energía	Refrigeración		kWh	605	915	1.075
Dimensiones unidad	Alto		mm	195		1.160
	Ancho		mm	960		
	Profundidad		mm	680		
Peso unidad			kg	24,0	25,0	27,0
Caudal de aire	Refrigeración (A/B)		m³/min	13 / 10		17 / 13
Velocidades del ventilador				2 etapas		
Presión sonora	Refrigeración (A/B)		dB(A)	37 / 32	38 / 33	39 / 33

Unidad exterior				RKS35D	RKS50E	RKS60E
Dimensiones	Alto		mm	550	735	
	Ancho		mm	765	825	
	Profundidad		mm	285	300	
Peso			kg	32,0	47,0	47,0
Límite funcionamiento	Refrigeración	Mín-Máximo	°CBS	-10 ~ 46		
Presión sonora (A/B)		Refrigeración	dB(A)	47 / 44		49 / 46
Compresor	Tipo swing herméticamente sellado					
Refrigerante	Tipo R-410A					
Carga de refrigerante	0,02 (para longitud de tubería superior a 10 m.)					
Conexiones	Líquido		mm	Ø 6,4 (1/4")		
	Gas		mm	Ø 9,5 (3/8")	Ø 12,7 (1/2")	
Longitud máxima de tubería			m	20	30	
Diferencia máxima de nivel			m	15	20	
Alimentación eléctrica	1 / 220 V					

Montaje múltiple	Nº máx. de unid. interiores	Unid. interiores combinables	Capacidades máx. de refrig. (kW)	Consumo máx. de refrig. (kW)
2MKS40D	—	—	—	—
3MKS50E	—	—	—	—
4MKS58E	4	FHQ35-50B	7,30	2,16
4MKS75E	4	FHQ35-50-60B	9,24	3,41
5MKS90E	5	FHQ35-50-60B	10,12	3,98

Nota: La información contenida en este folleto es preliminar.

Nota: En los montajes múltiples es imprescindible instalar al menos dos unidades interiores (excepto 2MKS40D).



Daikin AC Spain, S.A. ha obtenido la Certificación en Gestión Medio-ambiental ISO14001 que garantiza la protección y cuidado por el medio ambiente frente al impacto potencial de nuestras actividades, productos y servicios.



Daikin Europe N.V. está autorizado por LRQA por su Sistema de Gestión de Calidad conforme con la norma ISO9001. ISO9001 es una garantía de calidad tanto para el diseño, el desarrollo y la fabricación como para los servicios relacionados con el producto.



Las unidades Daikin cumplen las regulaciones europeas que garantizan la seguridad del producto.



La norma ISO14001 garantiza un sistema de gestión del medio ambiente eficaz para ayudar a proteger la salud de las personas y el medio ambiente frente al impacto potencial de nuestras actividades, productos y servicios, así como para contribuir al mantenimiento y la mejora de la calidad del medio ambiente.



Daikin Europe N.V. participa en el Programa de Certificación Eurovent para acondicionadores (AC), enfriadores de agua (AC) y fan coils (FC), los datos de los modelos certificados se pueden encontrar en el Directorio Eurovent.

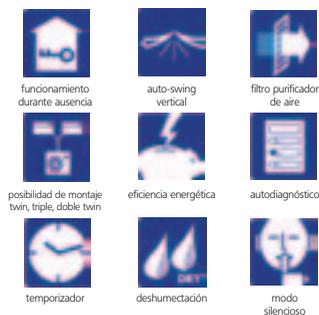
DAIKIN AC SPAIN, S.A.

Labastida, 2
28034 Madrid
www.daikin.es
Teléfono de información • 901 101 102

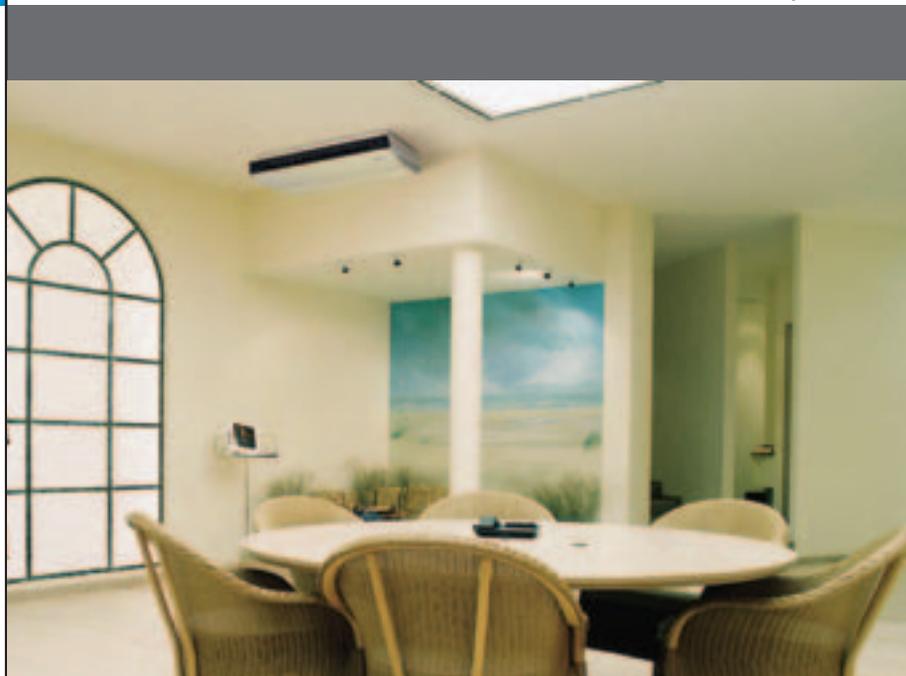
La presente publicación se ha redactado solamente con fines informativos y no constituye una oferta vinculante para Daikin AC Spain, S.A. Daikin AC Spain, S.A. ha reunido el contenido de esta publicación según su leal saber y entender. No se garantiza, ni expresa ni implícitamente la totalidad, precisión, fiabilidad o idoneidad para el fin determinado de su contenido y de los productos y servicios presentados en dicho documento. Las especificaciones están sujetos a modificaciones sin previo aviso. Daikin AC Spain, S.A. se exime totalmente de cualquier responsabilidad por cualquier daño directo o indirecto, en su sentido más amplio, que se produzca o esté relacionado con la utilización y/o interpretación de esta publicación. Todo el contenido es propiedad intelectual de Daikin AC Spain, S.A.

FHQ-B / RR-B

Unidades horizontales de techo, sólo frío



R-410A



- La dirección automática del caudal de aire con un ángulo de 100° garantiza una distribución uniforme de la temperatura y del caudal de aire.



- La forma de distribución del caudal de aire puede adaptarse a alturas de techo de hasta 3,8 m. sin pérdida de capacidad.
- Funcionamiento extremadamente silencioso, tanto en el interior [hasta 24,5 dB(A)] como en el exterior [hasta 43 dB(A)].
- El mando a distancia con cable le ofrece una función de temporizador de programación, que le permitirá programar el funcionamiento diario o semanal del sistema de climatización.

- Es la solución ideal para tiendas, restaurantes u oficinas sin falso techo. Deja libre el máximo espacio en techos y paredes para el mobiliario, la decoración y otros accesorios.
- El mando a distancia con cable le ofrece una función de temporizador de programación, que le permitirá programar el funcionamiento diario o semanal del sistema de climatización.



- La unidad interior incorpora un filtro de aire que atrapa las partículas microscópicas y el polvo.

- El botón de Funcionamiento durante ausencia evita que haya grandes diferencias de temperatura, haciendo funcionar la unidad de manera continuada a un nivel predeterminado y permite recuperar antes la temperatura de confort al regreso.
- Se pueden conectar hasta 5 unidades interiores a 1 unidad exterior Multi. Todas las unidades interiores son controlables de forma individual con un mando a distancia y no necesitan estar instaladas en la misma habitación.



SÓLO FRÍO

UNIDADES HORIZONTALES DE TECHO

Unidades interiores				FHQ71B	FHQ100B	FHQ125B
Capacidad	Refrigeración	nominal	kW	7,10	9,80	12,20
Consumo	Refrigeración	nominal	kW	2,70	3,75	4,51
EER / COP				2,63	2,61	2,71
Etiqueta energética	Refrigeración			D		-
Consumo anual de energía	Refrigeración		kWh	1.350	1.875	-
Dimensiones unidad	Al x A x P		mm	195 x 1.160 x 680	195 x 1.400 x 680	195 x 1.590 x 680
Peso unidad			kg	27,0	32,0	35,0
Caudal de aire	Refrigeración (A/B)		m ³ /min	17 / 14	24 / 20	30 / 25
Velocidades del ventilador				2 etapas		
Presión sonora	Refrigeración (A/B)		dB(A)	39 / 35	42 / 37	44 / 39

Unidades exteriores				RR71B	RR100B	RR125B
Dimensiones	Altura x Ancho x Profundidad		mm	770 x 900 x 320	1.170 x 900 x 320	
Peso			kg	83,0	102,0	106,0
Límite funcionamiento	Refrigeración	Mín-Máximo	°CBS	-15 ~ 46		
Presión sonora (A)	Refrigeración		dB(A)	50	53	
Compresor				Tipo scroll		
Refrigerante			Tipo	R-410A		
Conexiones	Líquido		mm	Ø 9,5 (3/8")		
	Gas		mm	Ø 15,9 (5/8")		
Longitud máxima de tubería			m	70 (90 equivalentes)		
Diferencia máxima de nivel			m	30		
Alimentación eléctrica				I / 220 V		III / 380 V



Daikin AC Spain, S.A. ha obtenido la Certificación en Gestión Medio-ambiental ISO14001 que garantiza la protección y cuidado por el medio ambiente frente al impacto potencial de nuestras actividades, productos y servicios.



Daikin Europe N.V. está autorizado por LRQA por su Sistema de Gestión de Calidad conforme con la norma ISO9001. ISO9001 es una garantía de calidad tanto para el diseño, el desarrollo y la fabricación como para los servicios relacionados con el producto.



Las unidades Daikin cumplen las regulaciones europeas que garantizan la seguridad del producto.



La norma ISO14001 garantiza un sistema de gestión del medio ambiente eficaz para ayudar a proteger la salud de las personas y el medio ambiente frente al impacto potencial de nuestras actividades, productos y servicios, así como para contribuir al mantenimiento y la mejora de la calidad del medio ambiente.



Daikin Europe N.V. participa en el Programa de Certificación Eurovent para acondicionadores (AC), enfriadores de agua (AC) y fan coils (FC); los datos de los modelos certificados se pueden encontrar en el Directorio Eurovent.

DAIKIN AC SPAIN, S.A.

Labastida, 2
28034 Madrid
www.daikin.es
Teléfono de información • 901 101 102

La presente publicación se ha redactado solamente con fines informativos y no constituye una oferta vinculante para Daikin AC Spain, S.A. Daikin AC Spain, S.A. ha reunido el contenido de esta publicación según su leal saber y entender. No se garantiza, ni expresa ni implícitamente la totalidad, precisión, fiabilidad o idoneidad para el fin determinado de su contenido y de los productos y servicios presentados en dicho documento. Las especificaciones están sujetas a modificaciones sin previo aviso. Daikin AC Spain, S.A. se exime totalmente de cualquier responsabilidad por cualquier daño directo o indirecto, en su sentido más amplio, que se produzca o esté relacionado con la utilización y/o interpretación de esta publicación. Todo el contenido es propiedad intelectual de Daikin AC Spain, S.A.