

FTXS-DW / RXS-D/E

*Unidades de pared,
bomba de calor inverter*

R-410A



- El sensor de movimiento ahorra consumo eléctrico en habitaciones vacías.
- El nuevo filtro purificador de aire fotocatalítico, con apatito de titanio, aumenta el área de superficie activa, para lograr una mayor eficacia al purificar y desodorizar el aire.
- El modo de confort garantiza un funcionamiento sin corrientes de aire.
- El modo Econo reduce el consumo de energía, de modo que se puedan utilizar otros dispositivos que requieran un notable suministro energético.
- Se puede seleccionar el modo «Powerful» para una climatización rápida.
- La función de orientación vertical automática ("auto-swing") mueve las aletas de descarga hacia arriba y hacia abajo para ofrecer una distribución más eficaz del aire por la habitación.
- La función especial de deshumectación de Daikin reduce la humedad ambiente sin variar la temperatura de la estancia.
- Unidad interior de funcionamiento silencioso: El botón de funcionamiento silencioso en el mando a distancia reduce el nivel sonoro de funcionamiento de las unidades interiores en 3 dB(A).
- El modo noche le permite ahorrar energía, impidiendo sobrecalentar o enfriar en exceso el ambiente durante la noche.



BOMBA DE CALOR

INVERTER

Unidades interiores				FTXS20DW	FTXS25DW	FTXS35DW	FTXS50DW*
Capacidad	Refrigeración	min-nom-máx.	kW	1,30 - 2,00 - 2,60	1,30 - 2,50 - 3,00	1,40 - 3,40 - 3,80	2,00 - 5,00 - 5,20
	Calefacción	min-nom-máx.	kW	1,30 - 2,70 - 4,10	1,30 - 3,40 - 4,50	1,40 - 4,00 - 5,00	2,00 - 5,80 - 6,00
Consumo	Refrigeración	min-nom-máx.	kW	0,30 - 0,49 - 0,83	0,30 - 0,685 - 0,96	0,30 - 1,045 - 1,27	* - 1,66 - *
	Calefacción	min-nom-máx.	kW	0,29 - 0,66 - 1,30	0,29 - 0,92 - 1,43	0,31 - 1,155 - 1,56	* - 2,06 - *
EER / COP				4,08 / 4,09	3,65 / 3,70	3,25 / 3,46	3,01 / 2,82
Etiqueta energética Refrigeración / Calefacción				A / A	A / A	A / B	B / D
Consumo anual de energía Refrigeración			kWh	245	343	523	830
Dimensiones (Altura x Ancho x Profundidad)				mm 283 x 800 x 195			
Peso				kg 9,0			
Caudal de aire	Refrigeración (A/B/SB)		m³/min	8,7 / 4,7 / 3,9		8,9 / 4,8 / 4,0	
	Calefacción (A/B/SB)		m³/min	9,4 / 5,8 / 5,0		9,7 / 6,0 / 5,2	
Potencia sonora Refrigeración			dB(A)	56		57	
Presión sonora A/B/SB			dB(A)	38 / 25 / 22		39 / 26 / 23	
Calefacción A/B/SB			dB(A)	38 / 28 / 25		39 / 29 / 26	
Conexiones Líquido				mm Ø 6,4			
Gas				mm Ø 9,5		mm Ø 12,7	

Unidades exteriores			RXS20D	RXS25D	RXS35D	RXS50E*
Dimensiones (Altura x Ancho x Profundidad)			mm 550 x 765 x 285			735 x 825 x 300
Peso			kg 30,0		kg 32,0	
Límite de funcionamiento	Refrigeración	Min-Máximo	°C B5 -10 ~ 46			
	Calefacción	Min-Máximo	°C B5 -15 ~ 20		°C B5 -15 ~ 18	
Nivel sonoro	Potencia sonora (A)	Refrigeración	dB(A) 61		dB(A) 62	
	Presión sonora (A/B)	Refrigeración	dB(A) 46 / 43		dB(A) 47 / 44	
Calefacción		dB(A)	47 / 44		48 / 45	
Compresor			Tipo swing herméticamente sellado			
Refrigerante			Tipo R-410A			
Carga de refrigerante			0,02 (para longitud de tubería superior a 10 m.)			
Longitud máxima de tubería			m 20		m 30	
Diferencia máxima de nivel			m 15		m 20	
Alimentación eléctrica			I / 220 V			

Montaje múltiple	Nº máx. de unidades interiores	Unid. interiores combinables	Capacidades máx. de refrig. (kW)	Consumo máx. de refrig. (kW)	Capacidades máx. de calef. (kW)	Consumo máx. de calef. (kW)
2MXS40D	2	FTXS20-25-35DW	4,20	1,52	4,70	1,87
3MXS52E*	3	FTXS20-25-35-50DW	6,50	2,69	7,34	2,42
4MXS68E*	4	FTXS20-25-35-50DW	8,68	3,69	10,64	3,41
4MXS80E*	4	FTXS20-25-35-50DW	8,50	2,16	10,00	2,59
5MXS90E*	5	FTXS20-25-35-50DW	10,50	2,47	11,50	2,65

Súper Multi Plus	Nº máximo de unidades interiores	Capacidades máx. de refrig. (kW)	Consumo máx. de refrig. (kW)	Capacidades máx. de calef. (kW)	Consumo máx. de calef. (kW)
RMXS112E*	7	11,20	3,57	12,50	4,01
RMXS140E*	8	14,00	5,23	16,00	5,31
RMXS160E*	9	15,50	5,55	17,50	5,56

Nota: La información contenida en este folleto es preliminar.

Nota: En los montajes múltiples es imprescindible instalar al menos dos unidades interiores (excepto 2MXS40D).

* Disponibilidad a partir de Abril 2006.



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 autorizada 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.

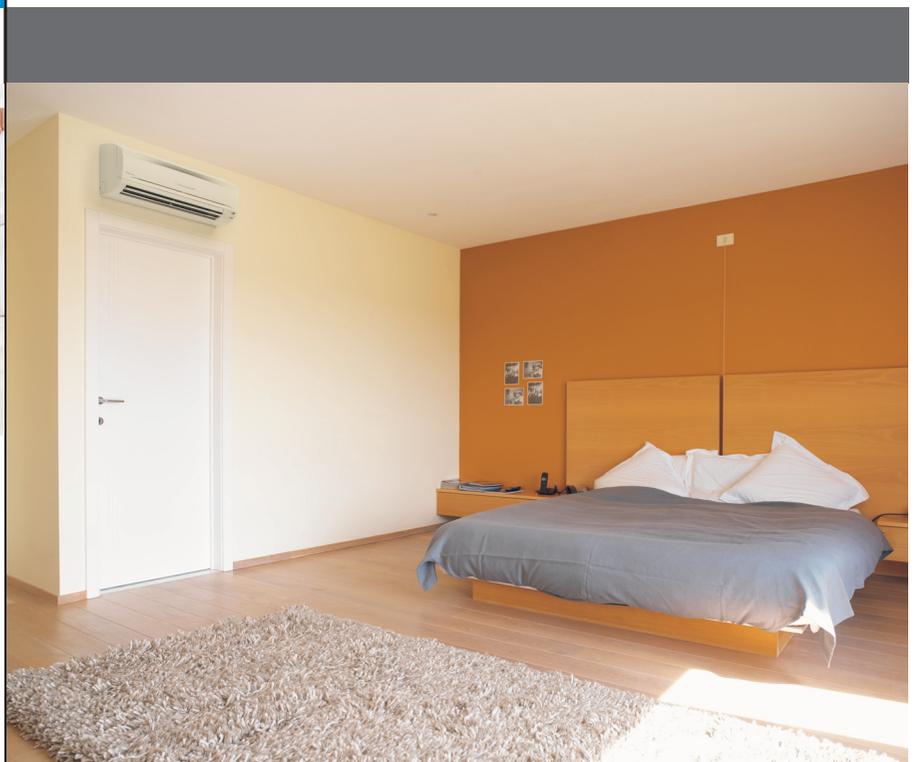
Labastida, 2
28034 Madrid
www.daikin.es

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.

FTXS-B / RXS-E

Unidades de pared bomba de calor inverter

R-410A



- El sensor de movimiento **ahorra consumo eléctrico** en habitaciones vacías.
- El nuevo filtro purificador de aire fotocatalítico, con apatito de titanio, aumenta el área de superficie activa, para lograr una mayor eficacia al purificar y desodorizar el aire.
- Panel frontal plano, que se adapta fácilmente a cualquier decoración interior y permite una limpieza más fácil.
- Flujo de aire tridimensional (3-D). Hace circular una corriente homogénea de aire hasta el último rincón de la estancia.
- El funcionamiento durante ausencia **ahorra energía** mientras no hay ocupantes.
- La función de orientación «Auto-swing» garantiza una eficaz distribución tanto de aire como de temperatura.
- Se puede seleccionar el modo «Powerful» para una climatización rápida de la estancia.
- Unidad interior de funcionamiento silencioso: El botón de funcionamiento silencioso en el mando a distancia reduce el nivel sonoro de funcionamiento de las unidades interiores en 3 dB(A).
- Se pueden instalar varias unidades interiores en un montaje múltiple. Todas las unidades interiores se controlan individualmente mediante el mando a distancia y no necesitan instalarse al mismo tiempo o en la misma habitación
- Fácil de instalar.
- Fácil manejo.



BOMBA DE CALOR

Unidades interiores			FTXS60E*	FTXS71E*
Capacidad	Refrigeración	kW	2,00 - 6,00 - 6,70	4,00 - 7,10 - 8,50
	Calefacción	kW	2,00 - 7,00 - 8,00	4,00 - 8,20 - 10,00
Consumo	Refrigeración	kW	* - 1,99 - *	* - 2,52 - *
	Calefacción	kW	* - 2,05 - *	* - 2,54 - *
EER / COP			3,02 / 3,35	2,82 / 3,23
Etiqueta energética	Refrigeración / Calefacción		C / C	C / C
Consumo anual de energía	Refrigeración	kWh	995	1.260
Dimensiones	Altura x Ancho x Profundidad	mm	290 x 1.050 x 238	
Peso		kg	12,0	
Caudal de aire	Refrigeración (A/B/SB)	m³/min	16,2 / 11,4 / 10,2	16,7 / 11,6 / 10,6
	Calefacción (A/B/SB)	m³/min	17,4 / 12,7 / 11,4	18,5 / 13,5 / 12,1
Potencia sonora	Refrigeración (Alto)	dBA	62	63
Presión sonora	Refrigeración (A/B/SB)	dBA	45 / 36 / 33	46 / 37 / 34
	Calefacción (A/B/SB)	dBA	44 / 35 / 32	46 / 37 / 34
Conexiones	Líquido	mm	Ø 6,4	
	Gas	mm	Ø 12,7	Ø 15,9

Unidades exteriores			RXS60E*	RXS71E*
Dimensiones	Altura x Ancho x Profundidad	mm	735 x 825 x 300	
Peso		kg	49,0	55,0
Limite de funcionamiento	Refrigeración	Mínimo ~ Máximo	°CBS -10 ~ 46	
	Calefacción	Mínimo ~ Máximo	°CBH -15 ~ 18	
Nivel sonoro	Potencia sonora (A)	Refrigeración	64	66
	Presión sonora (A/B)	Refrigeración	49 / 46	52 / 49
		Calefacción	49 / 46	52 / 49
Refrigerante		Tipo	R-410A	
Carga de refrigerante		kg/m	0,02 (para longitud de tubería superior a 10 m.)	
Longitud máxima de tubería		m	30	
Diferencia máxima de nivel		m	20	
Alimentación eléctrica			1 / 220 V	

Montaje múltiple	Nº máx. de unidades interiores	Unidades interiores combinables	Capacidades máx. de refrigeración (kW)	Consumo máx. de refrigeración (kW)	Capacidades máx. de calefacción (kW)	Consumo máx. de calefacción (kW)
2MXS40D	-	-	-	-	-	-
3MXS52E*	-	-	-	-	-	-
4MXS68E*	4	FTXS60E*	8,68	3,69	10,64	3,41
4MXS80E*	4	FTXS60-71E*	8,50	2,16	10,00	2,59
5MXS90E*	5	FTXS60-71E*	10,50	2,47	11,50	2,65

Súper Multi Plus	Nº máximo de unidades interiores	Capacidades máx. de refriger. (kW)	Consumo máx. de refriger. (kW)	Capacidades máx. de calef. (kW)	Consumo máx. de calef. (kW)
RMXS112E*	7	11,20	3,57	12,50	4,01
RMXS140E*	8	14,00	5,23	16,00	5,31
RMXS160E*	9	15,50	5,55	17,50	5,56

Nota: La información contenida en este folleto es preliminar.

Nota: En los montajes múltiples es imprescindible instalar al menos dos unidades interiores (excepto 2MXS40D).

* Disponibilidad a partir de Abril 2006.



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

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.