DAIKIN

VRV Serie Small

La climatización ideal para usos residenciales y comerciales

INVERTER R-410A

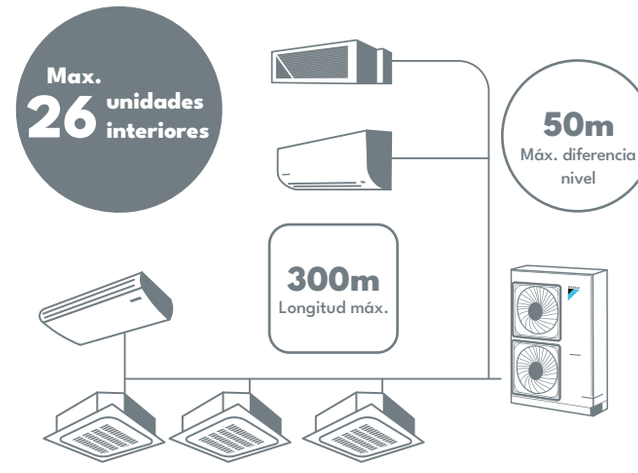
Potencia y Versatilidad para cada proyecto

La nueva serie VRV Small amplía su capacidad con opciones de 10 y 12 HP. Su diseño compacto permite una instalación flexible sin afectar la estética del edificio.

Mayor Confort: Regulación precisa de la temperatura y ahorro energético.

Flexibilidad de Instalación: Diseño compacto que minimiza el espacio requerido.

Instalaciones de Gran Alcance: Hasta 300m de tubería y 50m de diferencia de nivel.



DAIKIN Perfecting the Air

Amplia gama de Unidades Interiores

Daikin ofrece una selección de unidades interiores adaptadas a diferentes necesidades: Desde modelos diseñados para usos domésticos hasta equipos comerciales de alta potencia (hasta 58 kW).

Round Flow Cassette 90x90
(opcional panel negro)

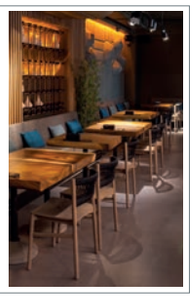
FXFQ-A - Modelo estándar
FXFSQ-A - Con sensor
FXFRQ-A - Con streamer

Modelos adaptados a cada necesidad

Cassette compacto de cuatro vías
60x60

FXZQ-B/C

Silencioso y compacto.



Cassette exterior de cuatro vías

FXUQ-A

Instalación sin necesidad de perforar el techo.

Cassette de dos vías

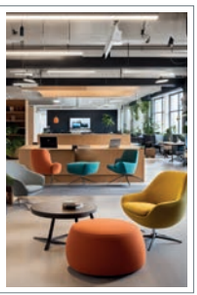
FXCQ-B

Flujo orientado linealmente

Cassette de una vía

FXKQ-A

Diseño delgado (18cm) para una instalación flexible.



Equipos de techo

FXHQ-B/M

Cuerpo delgado con flujo de aire amplio y silencioso.

Equipos murales

FXAQ-A

Panel plano y moderno.

Equipo de piso con gabinete
FXLQ-M

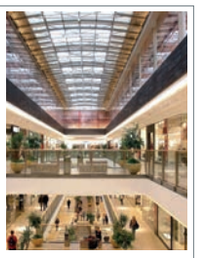
Equipo de piso sin gabinete
FXNQ-M

Adecuado para una zona perimetral de aire acondicionado.

Equipos verticales

FXVQ-NY1 / NY16
(con presión estática elevada)

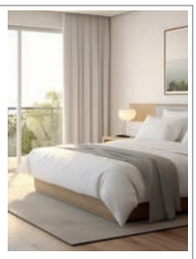
Flujo de aire amplio para grandes espacios.



Equipos de piso sin gabinete

FXNQ-A
(para conducto)

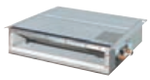
Baja presión estática.



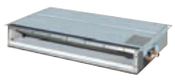
Unidad interior tipo ducto montado en techo

Baja silueta (Modelo estándar)

FXDQ-P



FXDQ-N



Baja presión estática.

Baja silueta

FXSQ-P

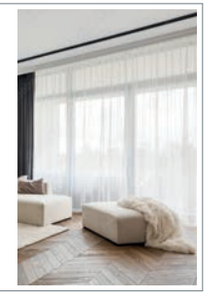
FXMQ-P

(Media presión)

FXMQ-NVE

(Alta presión)

Presión estática externa elevada.



Línea de unidades interiores

Amplia variedad de opciones

VRT smart: Unidades interiores compatibles con control VRT Smart

VRT: Unidades interiores compatibles con control VRT

Categoría	Tipo	Modelo			20	25	32	40	50	63	71	80	100	125	140	200	250	400	500
				Rango de capacidad	0.8 HP	1 HP	1.25 HP	1.6 HP	2 HP	2.5 HP	3 HP	3.2 HP	4 HP	5 HP	6 HP	8 HP	10 HP	16 HP	20 HP
				Indice de capacidad	20	25	31.25	40	50	62.5	71	80	100	125	140	200	250	400	500
Cassette	Round Flow Cassette 90x90 con sensor y streamer [1]	FXFTQ-A	VRT smart			●	●	●	●	●		●	●	●	●				
Cassette	Round Flow Cassette 90x90 con streamer [1]	FXFRQ-A	VRT smart			●	●	●	●	●		●	●	●	●				
Cassette	Round Flow Cassette 90x90 con sensor [1]	FXFSQ-A	VRT smart			●	●	●	●	●		●	●	●	●				
Cassette	Round Flow Cassette 90x90 [1]	FXFQ-A	VRT smart			●	●	●	●	●		●	●	●	●				
Cassette	Cassette compacto de cuatro vías 60x60	FXZQ-B/C	VRT smart		●	●	●	●	●										
Cassette	Cassette de dos vías	FXCQ-B	VRT smart		●	●	●	●	●	●		●		●					
Cassette	Cassette de una vía	FXKQ-A	VRT				●	●		●									
Baja Silueta	Baja Silueta (Baja presión)	FXDQ-P	VRT smart	Ancho de 700 mm	●	●	●												
Baja Silueta	Baja Silueta (Baja presión)	FXDQ-N	VRT smart	Ancho de 900/1,100 mm				●	●	●									
Baja Silueta	Baja Silueta (Media presión)	FXSQ-P	VRT smart		●	●	●	●	●	●		●	●	●	●				
Baja Silueta	Baja Silueta (Media presión)	FXMQ-P	VRT smart		●	●	●	●	●	●		●	●	●	●				
Baja Silueta	Baja Silueta (Alta presión)	FXMQ-NVE	VRT smart													●	●		
Baja Silueta	Equipos de tratamiento de aire exterior (TAE)	FXMQ-NFR												●		●	●		
Baja Silueta	Equipos de tratamiento de aire exterior (TAE)	FXMQ-A	VRT									●			●	●	●		
Equipos de Techo	Cassette exterior de cuatro vías	FXUQ-A	VRT								●		●						
Equipos de Techo	Equipos de techo	FXHQ-M	VRT				●			●			●						
Equipos de Techo	Equipos de techo	FXHQ-B	VRT											●	●				
Equipos murales		FXAQ-A	VRT smart		●	●	●	●	●	●									
Equipos de piso	Equipos de piso con gabinete	FXLQ-M	VRT		●	●	●	●	●	●									
Equipos de piso	Equipos de piso sin gabinete	FXNQ-M	VRT		●	●	●	●	●	●									
Equipos de piso	Equipos de piso sin gabinete (Para conducto)	FXNQ-A	VRT		●	●	●	●	●	●									
Equipos de piso	Equipos verticales (Alta presión)	FXVQ-NY1	VRT											●		●	●	●	●
Equipos de piso	Equipos verticales (Alta presión)	FXVQ-NY16	VRT																●
Salas limpias Hospitales/Quirófanos		FXBQ-P	VRT					●	●	●									
Salas limpias Hospitales/Quirófanos		FXBPQ-P	VRT							●									
Recuperadores de calor (Cajas VAM)		VAM-H			Caudal de aire: 150-2000 m³/h														

[1] Paneles disponibles en color blanco y negro. Para características de detección/sensado consultar con Daikin Argentina.

DAIKIN Perfecting the Air

Línea de unidades exteriores

Amplia variedad de opciones

RXYMQ4AVE
RXYMQ5BVE

RXYMQ6BVE

RXYMQ8AY1
RXYMQ9AY1

RXYMQ10BRY16
RXYMQ12BRY16

RXYSQ10TM
RXYSQ12TM

Combinaciones

MODELO		RXYMQ4AVE	RXYMQ5BVE	RXYMQ6BVE	RXYMQ8AY1	RXYMQ9AY1	RXYMQ10BRY16	RXYMQ12BRY16	Alta Performance RXYSQ10TM	Alta Performance RXYSQ12TM
Indice de capacidad		100	125	150	200	215	250	300	250	300
Indice de capacidad máxima de unidades interiores conectables	Min (50%)	50	62.5	75	100	107.5	125	150	125	150
	Min. Caja BP (80%)	80	100	120	160	172	-	-	-	-
	Std. (100%)	100	125	150	200	215	250	300	250	300
	Máx. (130%)	130	162.5	195	260	280	325	390	325	390
Número máximo de unidades interiores conectables		6	8	9	13	14	16	19	16	19

1* Cuando sólo se conectan unidades interiores VRV la relación de conexión debe ser 50% a 130%

Especificaciones Técnicas

MODELO			RXYMQ4AVE	RXYMQ5BVE	RXYMQ6BVE	RXYMQ8AY1	RXYMQ9AY1	RXYMQ10BRY16	RXYMQ12BRY16	Alta Performance RXYSQ10TM	Alta Performance RXYSQ12TM
Tensión eléctrica			Sistema monofásico de 3 cables, 220 V, 50/60 Hz			Sistema trifásico de 4 cables, 380–415 V, 50/60 Hz					
Capacidad de frío		kcal/h	9.600	12.000	13.800	19.300	20.600	24.098	28.831	24.098	28.831
		Hp	4	5	6	8	9	10	12	10	12
		kW	11.2	14.0	16.0	22.4	24.0	28	33.5	28	33.5
Capacidad de calor		kcal/h	10.800	12.000	15.500	21.500	22.400	24.098	26144	24.098	28.831
		Btu/h	42.700	47.800	61.400	85.300	88.700	96.391	103725	96.391	115.324
		kW	112.5	14.0	18.0	25.0	26.0	28.0	30.4	28	33.5
Control de capacidad		%	24 a 100	16 a 100		20 a 100		12 a 100		11 a 100	
Color de la cubierta			Marfil (5Y7.5/1)								
Compresor	Tipo		Tipo oscilante sellado herméticamente			Tipo espiral sellado herméticamente					
	Salida del motor	kW	1.92	3.0	3.5	3.8	4.8	5.4	5.9	5.7	6.9
Caudal de aire		m³/min	76		106	140		201		182	
Dimensiones (H×W×D)		mm	990×940×320		1.345×900×320	1.430×940×320		1.627 × 940 × 460			
Peso de la máquina		kg	71	82	104	138		165	170	165	170
Nivel sonoro		dB(A)	52/54	53/54	55/56	57/58	58/59	59	60/61	59	60
Refrigerante	Tipo		R-410A								
	Carga	kg	2.9	3.4	3.6	5.6		7	8	7	8
Conexiones de cañerías	Líquido	mm	Ø9.5					Ø9.5	Ø12.7	Ø9.5	Ø12.7
	Gas	mm	Ø15.9		Ø19.1		Ø22.2	Ø22.2	Ø25.4	Ø22.2	Ø25.4

Las especificaciones se basan en las siguientes condiciones:
*Frío: Temp. interior: 27°C DB, 19°C WB. Temp. exterior: 35°C DB. Longitud equivalente de la cañería 7,5m. Diferencia de nivel: 0m.
*Calor: Temp. interior: 20°C DB. Temp. exterior: 7°CDB, 6°C WB. Longitud equivalente de la cañería 7,5m. Diferencia de nivel: 0m.
*Nivel de ruido: Valor de la conversión de la cámara anecoica, medida en un punto de 1m. en frente de la unidad a una altura de 1.5m.
Durante la operación actual, estos valores son generalmente más altos como resultado de las condiciones del ambiente.

DAIKIN

DAIKIN AIR CONDITIONING ARGENTINA S.A. - www.daikin-argentina.com

© Todos los derechos reservados ARG. Las especificaciones, diseños y otros contenidos en este folleto están sujetos a cambios sin previo aviso.

@daikinargentina