

INVERTER Doméstico / Unidades de pared Daikin Perfera Multi R-32

UNIDADES EXTERIORES MÚLTIPLES				2x1	2x1	3x1
Capacidad	Refrig.	Nominal	W	4.000 4.200	5.000 5.600	5.200 6.800
Consumo	Refrig.	Nominal	W	970 981	1.246 1.372	1.229 1.566
Caudal de aire	Refrig.	Nominal	m ³ /min	36	37	42
Conexiones de tuberías	Líquido Gas	mm	ø 6,4 x 2 ø 9,5 x 2	ø 6,4 x 2 ø 9,5 x 1,12,7 x 1	ø 6,35 x 3 ø 9,5 x 1,12,7 x 2	ø 6,35 x 3 ø 9,5 x 1,12,7 x 2
Refrigerante R-32	kg / TCO ₂ eq / PCA		0,88 / 0,6 / 675	1,15 / 0,78 / 675	1,15 / 0,78 / 675	1,80 / 1,22 / 675
Dimensiones	Alto	mm	552	552	552	734
	Ancho	mm	852	852	852	974
Peso	Fondo	mm	350	350	350	408
Nivel de potencia acústica	dBa	Kg	36	41	41	57
SEER / SCOP _{medio*}	Refrigeración / Calefacción	8,36 / 4,6	60	60	60	59
Etiqueta energética	Refrigeración / Calefacción	A++ / A++		A+++ / A++	A+++ / A++	8,51 / 5,10
Carga de diseño (Pdiseño)	Refrigeración Calefacción (-10°C)	kW	4	5	5	5,2
Ejemplo combinaciones			3,2	4,2	4,2	5
			25+25	35+25	35+25	25+25+35

* Los datos de eficiencia dependen de la combinación de unidades interiores.

 Nota: consultar otras combinaciones en www.daikineurope.com/energylabel/

MODELO	2MXM40A9	2MXM50A9	3MXM52A9

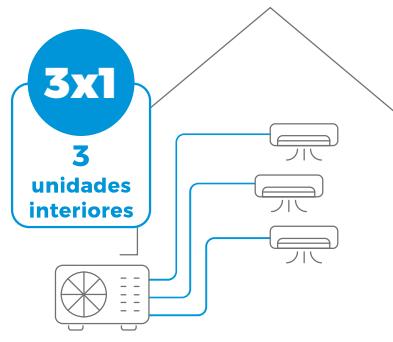
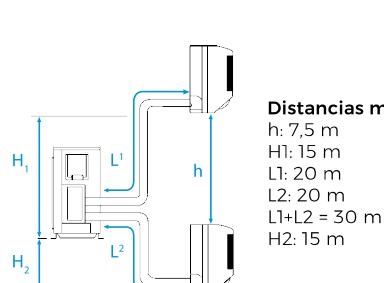
MODELO	2MXM40A9	2MXM50A9	3MXM52A9
Longitud máx. de tubería (L1+L2+...)	m	30	30
Diferencia de nivel máxima (H)	m	15	15
Longitud máx. por ud. interior (L1, L2,...)	m	20	20
Diferencia de nivel entre unidades (h)	m	7,5	7,5
Precarga para	m	20	20
Carga refrigerante adicional	Kg/m		0,02 (para longitud de tubería superior a 20 m)
			0,02 (para longitud de tubería superior a 30 m)

UNIDADES INTERIORES DE PARED	FTXM25A	FTXM35A
Caudal de aire	Refrig. (A/N/B/SB) m ³ /min	11,9 / 8,9 / 6,3 / 4,9
Velocidades del ventilador	Nº	5 + A + S
	Alto	298
Dimensiones	Ancho	804
	Fondo	252
Peso	Kg	11,5
Presión sonora	Refrig. (A/N/B/ SB) dBA	41 / 33 / 25 / 19 39 / 34 / 27 / 20
Nivel de potencia acústica	dBA	54

MODELO	FTXM25A	FTXM35A

COMBINACIONES

UNIDADES INTERIORES	2MXM40A9	2MXM50A9	3MXM52A9
Unid. pared FTXM-A	25-35 / 25-25	25-35 / 25-25 / 35-35	25-25-25 / 25-25-35



Ventajas de los sistemas múltiples

- Permite conectar varias unidades interiores a una sola unidad exterior
- Reducción del espacio de instalación necesario y costes de la misma
- Minimiza el impacto acústico
- Consumo inferior frente a soluciones 1x1, exterior separada en varios sistemas split.



NOTA
Las capacidades se basan en las condiciones siguientes:

1. Refrigeración: temperatura interior 27°CBS, 19°CBH; temperatura exterior 35°CBS
2. Calefacción: temperatura interior 20°CBS; temperatura exterior 7°CBS, 6°CBH
3. Longitud de tubería refrigerante: 7,5 m, alimentación: 220/l/50

La medición del nivel sonoro se realiza en una cámara anechoica a una distancia de 1 m de la unidad.

Indicación del rendimiento estacional SEER / SCOP según EN14825. (Clima medio)

