

Unidades de pared Daikin Comfora Multi **R-32**  
Inverter / Doméstico

UNIDADES EXTERIORES MÚLTIPLES				2MXM40N9/A*	2MXM50N9/A*	3MXM52N7/A*
Capacidad	Refrig.	Nominal	W	4.000	5.000	5.200
	Calef.			4.200	5.600	6.800
Consumo	Refrig.	Nominal	W	970	1.246	1.229
	Calef.			981	1.372	1.566
Caudal de aire	Refrig.	Nominal	m³/min	36,0	37,0	42,0
Conexiones de tuberías	Líquido		mm	ø 6,4 x 2	ø 6,4 x 2	ø 6,35 x 3
	Gas			ø 9,5 x 2	ø 9,5 x 1, 12,7 x 1	ø 9,5 x 1, 12,7 x 2
Refrigerante R-32	kg / CO <sub>2</sub> eq / PCA			0,88 / 0,6 / 6/5	1,15 / 0,8 / 6/5	1,80 / 1,22 / 6/5
Dimensiones	Alto		mm	552	552	734
	Ancho		mm	852	852	974
	Fondo		mm	350	350	401
Peso			Kg	36	41	57
Nivel de potencia acústica			dBa	60	60	59
SEER / SCOP <sub>medio</sub> *	Refrigeración / Calefacción			8,36 / 4,60	8,53 / 4,61	8,50 / 4,65
Etiqueta energética	Refrigeración / Calefacción			A++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Carga de diseño (Pdesign)	Refrigeración / Calefacción (-10°C)		kW	4	5	5,2
Ejemplo combinación s				25 + 25	25 + 25	25+25+25

\* Los datos de eficiencia dependen de la combinación de unidades interiores.  
Nota: consultar otras combinaciones en [www.daikineurope.com/energylabel/](http://www.daikineurope.com/energylabel/)

MODELO	2MXM40N9/A	2MXM50N9/A	3MXM52N7/A
Precio	€ 1.409,00 €	€ 1.564,00 €	€ 1.926,00 €

MODELO	2MXM40N9/A*	2MXM50N9/A*	3MXM52N7/A*
Longitud máx. de tubería (L1+L2+...)	m 30	30	50
Diferencia de nivel máxima (H)	m 15	15	15
Longitud máx. por ud. interior (L1, L2,...)	m 20	20	25
Diferencia de nivel entre unidades (h)	m 7,5	7,5	7,5

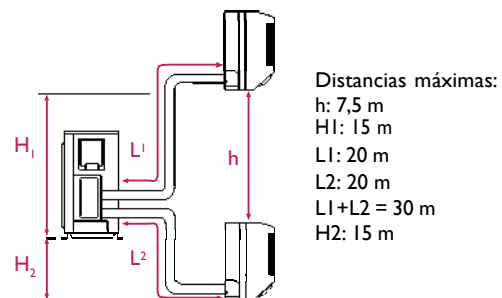
UNIDADES INTERIORES DE PARED				FTXP25M9	FTXP35M9
Caudal de aire	Refrig.	(A/N/B/SB)	m³/min	9,7 / 7,7 / 5,8 / 4,2	11,5 / 8,3 / 6,3 / 4,5
Velocidades del ventilador			Nº	5 + A + S	5 + A + S
	Alto		mm	286	286
Dimensiones	Ancho		mm	770	770
	Fondo		mm	225	225
Peso			Kg	8,5	9
Presión sonora	Refrig.	(A/N/B/SB)	dBa	40 / 33 / 26 / 20	43 / 34 / 27 / 20
	Calef.			40 / 34 / 28 / 21	40 / 35 / 29 / 21
Nivel de potencia acústica			dBa	55 / 55	58 / 58

MODELO	FTXP25M9	FTXP35M9
Precio	€ 390,00 €	€ 430,00 €

COMBINACIONES

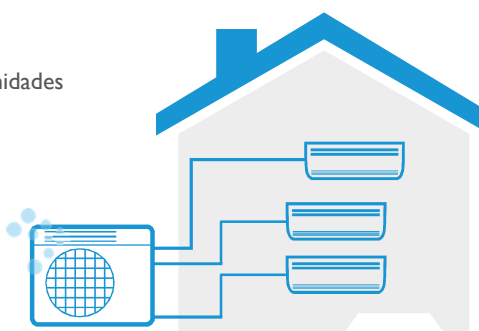
UNIDADES INTERIORES	2MXM40N9/A*	2MXM50N9/A*	3MXM52N7/A*
Unid. pared FTXP-M9	25-35	25-35	35-25-25

Nota: unidades exteriores multiserie A disponibles próximamente. Hasta su disponibilidad se suministrarán las MXM-N9 y MXM-N7.

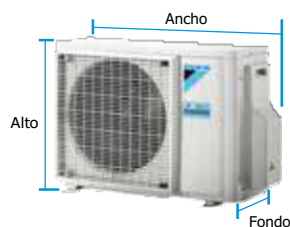


3x1

Hasta 3 unidades interiores



46°CBS 18°CBH  
↑ ↑  
MXM-N9/N7/A  
↓ ↓  
-10°CBS -15°CBH



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: 220/1/50  
  
La medición del nivel sonoro se realiza en una cámara anecoica a una distancia de 1 m de la unidad.  
  
Indicación del rendimiento estacional SEER / SCOP según EN14825. (Clima medio)

\*Información preliminar



BLUEEVOLUTION



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.
- Consumo de energía hasta un 20% inferior que la combinación de una unidad interior y exterior separada en varios sistemas split.

Nuevo refrigerante R-32, máxima eficiencia

El refrigerante R-32 proporciona un mayor confort y mayor ahorro de energía. Elegir un producto R-32 reduce el impacto ambiental gracias a su alta eficiencia energética.

Las unidades de pared Daikin Comfora se adaptan a la decoración y estilo de cualquier hogar, destaca su panel frontal discreto y con un diseño elegante.

Eficiencia energética



Eficiencia energética A+++; alto rendimiento tanto en frío como en calor (SEER/SCOP).

Funcionamiento silencioso

Funcionamiento silencioso alcanzando unos niveles sonoros de solo 20 dBA.

Mando a distancia por infrarrojos. Muy intuitivo y fácil de usar

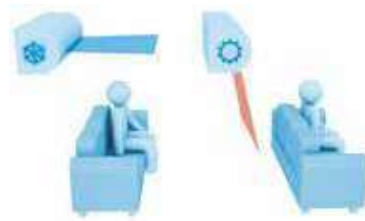
- TIMMER**  
Función que permite programar la unidad
- Oscilación vertical**  
Distribución eficiente del aire
- Powerful**  
Modo para calentar o enfriar rápidamente
- Modo CONFORT**  
Flujo inteligente de aire que evita el contacto directo con personas

Función de deshumectación

Permite reducir los niveles de humedad sin modificar la temperatura de la estancia.

Modo confort

Garantiza una distribución uniforme del aire por toda la estancia, evitando las corrientes directas de aire.



Modo Powerful

Posibilidad de seleccionar el modo Powerful para refrigeración o calefacción rápida.



Filtros

- Filtro de Apatito de Titanio para descomponer olores.
- Filtro de Iones de Plata: purifica el aire y descompone alérgenos.
- Filtro de Aire: captura partículas de polvo.



Control Wifi (opcional)



Permite ajustar e incluso programar la temperatura desde cualquier lugar, mediante sistemas iOS o Android a través de la App Onecta, por lo que es posible gestionar la unidad incluso desde fuera de casa. Esto garantiza una óptima temperatura en cada momento y un considerable ahorro de energía. Compatible con Amazon, Alexa y Google Assistant para el control por voz de los equipos.



BRP069B45	Online Controller (opcional)	68,00 €
-----------	------------------------------	---------

Nota: para más información sobre opcionales de control ver página 400.

CONJUNTOS	UD.INTERIOR	UD.INTERIOR	UD.INTERIOR	UD.EXTERIOR	TOTAL
2MXP40M1	FTXP35M9	FTXP25M9	-	2MXM40N9/A	2.229,00 €
	FTXP25M9	FTXP25M9	-	2MXM40N9/A	2.189,00 €
2MXP40M2	FTXP35M9	FTXP25M9	-	2MXM50N9/A	2.384,00 €
	FTXP25M9	FTXP25M9	-	2MXM50N9/A	2.344,00 €
2MXP50M1	FTXP35M9	FTXP35M9	-	2MXM50N9/A	2.424,00 €
	FTXP25M9	FTXP25M9	-	2MXM50N9/A	2.424,00 €
2MXP50M2	FTXP35M9	FTXP35M9	-	2MXM50N9/A	2.424,00 €
	FTXP25M9	FTXP25M9	-	2MXM50N9/A	2.424,00 €
2MXP50M3	FTXP35M9	FTXP35M9	-	2MXM50N9/A	2.424,00 €
	FTXP25M9	FTXP25M9	-	2MXM50N9/A	2.424,00 €
3MXP52M1	FTXP25M9	FTXP25M9	FTXP25M9	3MXM52N7/A	3.096,00 €
	FTXP35M9	FTXP25M9	FTXP25M9	3MXM52N7/A	3.136,00 €
3MXP52M2	FTXP35M9	FTXP25M9	FTXP25M9	3MXM52N7/A	3.136,00 €
	FTXP25M9	FTXP25M9	FTXP25M9	3MXM52N7/A	3.136,00 €

Nota: unidades exteriores multiserie A disponibles próximamente. Hasta su disponibilidad se suministrarán las MXM-N9 y MXM-N7.



2MXM40N9/2MXM50N9



3MXM40-52N7/3MXM68N9



4MXM68-80N9/5MXM90N9



MXM-A

nuevo!

UNIDADES EXTERIORES MÚLTIPLES				2x1	2x1	3x1	3x1	3x1	4x1	4x1	5x1	
				2MXM40N9/A <sub>nl</sub>	2MXM50N9/A <sub>nl</sub>	3MXM40N7/A <sub>nl</sub>	3MXM52N7/A <sub>nl</sub>	3MXM68N9/A <sub>nl</sub>	4MXM68N9/A <sub>nl</sub>	4MXM80N9/A <sub>nl</sub>	5MXM90N9/A <sub>nl</sub>	
Capacidad	Refrig.	Nominal	W	4.000	5.000	4.000	5.200	6.800	6.800	8.000	9.000	
	Calef.			4.200	5.600	4.600	6.800	8.600	8.600	8.600	10.000	
Consumo	Refrig.	Nominal	W	970	1.246	870	1.229	1.925	1.681	2.050	2.282	
	Calef.			981	1.372	973	1.566	2.183	1.934	2.270	2.358	
Caudal de aire	Refrig.	Nominal	m <sup>3</sup> /min	36,0	37,0	42,0	42,0	42,5	42,5	45,2	49,1	
				Ø 6,4 x 2	Ø 6,4 x 2	Ø 6,35 x 3	Ø 6,35 x 3	Ø 6,35 x 3	Ø 6,35 x 4	Ø 6,35 x 4	Ø 6,35 x 5	
Conexiones de tuberías	Líquido		mm	Ø 9,5 x 2	Ø 9,5 x 1, 12,7	Ø 9,5 x 1, 12,7	Ø 9,5 x 1, 12,7	Ø 9,5 x 1, 12,7	Ø 9,5 x 2, 12,7	Ø 9,5 x 1, 12,7 x 1, 15,9 x 2	Ø 9,5 x 2, 12,7 x 1, 15,9 x 2	
	Gas			Ø 9,5 x 2	Ø 9,5 x 1, 12,7	Ø 9,5 x 1, 12,7	Ø 9,5 x 1, 12,7	Ø 9,5 x 1, 12,7	Ø 9,5 x 2, 12,7	Ø 9,5 x 1, 12,7 x 1, 15,9 x 2	Ø 9,5 x 2, 12,7 x 1, 15,9 x 2	
Refrigerante R-32	kg / TCO <sub>2</sub> eq / PCA				0,88 / 0,6 / 675	1,15 / 0,78 / 675	1,80 / 1,22 / 675	1,80 / 1,22 / 675	2,00 / 1,4 / 675	2,00 / 1,4 / 675	2,40 / 1,62 / 675	2,40 / 1,62 / 675
		Alto	mm	552	552	734	734	734	734	734	734	734
Dimensiones	Ancho	mm	852	852	974	974	974	974	974	974	974	
	Fondo	mm	350	350	401	401	401	401	401	401	401	
Peso	Kg				36	41	57	57	62	67	68	
Nivel de potencia acústica	dBa				60	60	59	59	61	61	64	
SEER / SCOP <sub>medio</sub> *	Refrigeración / Calefacción				8,53 / 4,64	8,6 / 4,61	8,55 / 4,65	8,50 / 4,60	7,5 / 4,24	7,93 / 4,42	7,80 / 4,75	7,7 / 4,66
Etiqu. efec. estac.	Refrigeración / Calefacción				A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A++	A++ / A++
Carga de diseño (Pdésign)	Refrigeración				4	4,5	4	5,2	6,8	6,8	8	
	Calefacción (-10°C)				3,2	4,1	5	5	5,3	5,8	6,23	6,46
Ejemplo combinación s				20 + 20	25 + 25	15 + 15 + 15	20 + 20 + 20	35 + 35 + 35	20 + 20 + 25 + 25	25 + 25 + 35 + 35	25 + 25 + 35 + 35 + 35	

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

Nota: verificar combinaciones en el catálogo técnico correspondiente a la unidad.

Nota: consultar otras combinaciones en [www.daikineurope.com/energylabel/](http://www.daikineurope.com/energylabel/)

Nota: deberá considerarse el área mínima de instalación en función de la carga de refrigerante total y el tipo de unidad interior, en aquellas instalaciones en las que se supere los 184 kg (carga de fábrica + carga adicional).

MODELO	2MXM40N9/A	2MXM50N9/A	3MXM40N7/A	3MXM52N7/A	3MXM68N9/A	4MXM68N9/A	4MXM80N9/A	5MXM90N9/A
Precio	€ 1.409,00	€ 1.564,00	€ 1.668,00	€ 1.926,00	€ 2.327,00	€ 3.635,00	€ 4.397,00	€ 5.366,00

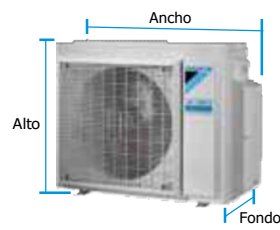
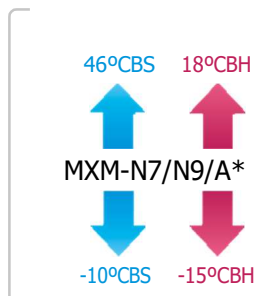
MODELO	2MXM40N9/A <sub>nl</sub>	2MXM50N9/A <sub>nl</sub>	3MXM40N7/A <sub>nl</sub>	3MXM52N7/A <sub>nl</sub>	3MXM68N9/A <sub>nl</sub>	4MXM68N9/A <sub>nl</sub>	4MXM80N9/A <sub>nl</sub>	5MXM90N9/A <sub>nl</sub>
Longitud máx. de tubería (L1+L2+...)	m 30	30	50	50	50	60	70	75
Diferencia de nivel máxima (H)	m 15	15	15	15	15	15	15	15
Longitud máx. por ud. interior (L1, L2,...)	m 20	20	25	25	25	25	25	25
Diferencia de nivel entre unidades (h)	m 7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5

Nota: para más información sobre el software de selección de unidades multis, ver página 410.

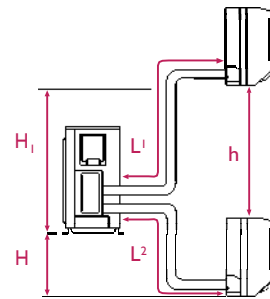
Nota: unidades exteriores multis serie A disponibles próximamente. Hasta su disponibilidad se suministrarán las MXM-N9 y MXM-N7.

UNIDADES INTERIORES R-32	CTXA-AW/BS/BB					FTXA-AW/BS/BB					CTXM-R					FTXM-R					CVXM-A				FVXM-A*				FDXM-F9				FBA-A9			FFA-A9			FNA-A9*			FCAG-B			CHYHBH-AV32	
	15	20	25	35	42	50	15	20	25	35	42	50	60	71	20	25	35	50	25	35	50	60	35	50	60	25	35	50	60	25	35	50	60	35	50	60	05	08								
2MXM40N/A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						
2MXM50N/A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
3MXM40N7/A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
3MXM52N7/A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
3MXM68N9/A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
4MXM68N9/A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
4MXM80N9/A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
5MXM90N9/A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			

\*Para la combinación de las unidades FVXM-A y FNA-A9 de suelo, la instaladora deberá comprobar la carga máxima en la instalación según normativas vigentes.



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: 220/1/50  
La medición del nivel sonoro se realiza en una cámara anecoica a una distancia de 1 m de la unidad.  
Indicación del rendimiento estacional SEER / SCOP según EN14825. (Clima medio)



\*Información preliminar



UNIDADES INTERIORES DE PARED STYLISH				CTXA15AW	CTXA15BS	CTXA15BB	FTXA20AW	FTXA20BS	FTXA20BB	FTXA25AW	FTXA25BS	FTXA25BB
Dimensiones	Al.xAn.xF.	mm		295x78x189	295x78x189	295x78x189	295x78x189	295x78x189	295x78x189	295x78x189	295x78x189	295x78x189
Peso		Kg		12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0
Presión sonora	Refrig. (A/N/B/SB) Calef. (A/N/B/SB)	dB(A)		39/32/25/21	39/32/25/21	39/32/25/21	39/32/25/19	39/32/25/19	39/32/25/19	40/33/25/19	40/33/25/19	40/33/25/19
Precio	Unidad	€		772,00 €	753,00 €	831,00 €	833,00 €	1.002,00 €	876,00 €	1.063,00 €	1.063,00 €	708,00 €



CTXA-AW/FTXA-AW



CTXA-BS/FTXA-BS



CTXA-BB/FTXA-BB

Nota: el control WIFI de las unidades Stylish viene incluido con la unidad interior, no es necesario pedirlo aparte.

UNIDADES INTERIORES DE PARED PERFERA				CTXM15R	FTXM20R	FTXM25R	FTXM35R	FTXM42R	FTXM50R	FTXM60R	FTXM71R
Dimensiones	Al.xAn.xF.	mm		295 x 778 x 272	295 x 778 x 272	295 x 778 x 272	295 x 778 x 272	295 x 778 x 272	299 x 998 x 292	299 x 998 x 292	299 x 998 x 292
Peso		Kg		10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	14,5	14,5	14,5
Presión sonora	Refrigeración Calefacción (A/B/SB)	dB(A)		33/25/19	41/25/19	41/25/19	45/29/19	45/29/19	44/36/27	46/37/30	47/38/32
Precio	Unidad	€		584,00 €	576,00 €	579,00 €	593,00 €	785,00 €	1.166,00 €	1.519,00 €	1.874,00 €

Nota: el control WIFI de las unidades Perfera viene incluido con la unidad interior, no es necesario pedirlo aparte.

UNIDADES DE SUELO FVXM-A				CVXM20A	FVXM25A	FVXM35A	FVXM50A
Dimensiones	Al.xAn.xF.	mm		600 x 750 x 238	600 x 750 x 238	600 x 750 x 238	600 x 750 x 238
Peso		Kg		17,0	17,0	17,0	17,0
Presión sonora (B)	Refrig./Calef.	dB(A)		25/25	25/25	25/25	31/35
Precio	Unidad	€		1.408,00 €	1.482,00 €	1.647,00 €	1.800,00 €

Nota: el control WIFI de las unidades FVXM-A viene incluido con la unidad interior, no es necesario pedirlo aparte.

UNIDADES DE CONDUCTOS BAJA SILUETA FDXM-F9				FDXM25F9	FDXM35F9	FDXM50F9	FDXM60F9
Dimensiones	Al.xAn.xF.	mm		200 x 750 x 620	200 x 750 x 620	200 x 1.150 x 620	200 x 1.150 x 620
Peso		Kg		21,0	21,0	28,0	28,0
Presión sonora (A/B)	Refrig./Calef.	dB(A)		35/27	35/27	38/30	38/30
Precio	Unidad	€		1.005,00 €	1.212,00 €	1.452,00 €	1.606,00 €
Control MULTIFUNCIÓN (1) (por cable) BRC1H52W		€		193,00 €	193,00 €	193,00 €	193,00 €
Filtro autolimpiable (opcional)		€		BAE20A62 722,00 €	BAE20A62 808,00 €	BAE20A102 808,00 €	BAE20A102 808,00 €



(1): El Control Multifunción es necesario cuando se instala el filtro autolimpiable.

UNIDADES DE CONDUCTOS FBA-A9				FBA35A9	FBA50A9	FBA60A9
Dimensiones	Al.xAn.xF.	mm		245 x 700 x 800	245 x 700 x 800	245 x 1.000 x 800
Peso		Kg		28,0	28,0	35,0
Presión sonora (B)	Refrig./Calef.	dB(A)		35/37	35/37	30/31
Precio	Unidad	€		856,00 €	878,00 €	960,00 €
Control MULTIFUNCIÓN (por cable) BRC1H52W		€		193,00 €	193,00 €	193,00 €



UNIDADES DE CASSETTE INTEGRADO FFA-A9				FFA25A9	FFA35A9	FFA50A9	FFA60A9
Dimensiones	Al.xAn.xF.	mm		260 x 575 x 575	260 x 575 x 575	260 x 575 x 575	260 x 575 x 575
Peso	Panel Unidad / Panel	Kg		46 x 620 x 620 16,0 / 2,7	46 x 620 x 620 16,0 / 2,7	46 x 620 x 620 17,5 / 2,7	46 x 620 x 620 17,5 / 2,7
Presión sonora (A/B)	Refrigeración	dB(A)		31/25	34/25	39/27	43/32
Precio	Unidad	€		489,00 €	557,00 €	499,00 €	770,00 €
	Panel:BYFQ60CW	€		388,00 €	388,00 €	388,00 €	388,00 €
	Control sin cable BRC7F530V	€		198,00 €	198,00 €	198,00 €	198,00 €



UNIDADES DE ROUND FLOW CASSETTE FCAG-B				FCAG35B	FCAG50B	FCAG60B
Dimensiones	Al.xAn.xF.	mm		204 x 840 x 840	204 x 840 x 840	204 x 840 x 840
Peso	Panel Unidad / Panel	Kg		50 x 950 x 950 18,0 / 5,4	50 x 950 x 950 19,0 / 5,4	50 x 950 x 950 19,0 / 5,4
Presión sonora (A/B)	Refrig./Calef.	dB(A)		31/27	31/27	33/28
Precio	Unidad	€		583,00 €	525,00 €	808,00 €
	Panel:BYCQ140E	€		463,00 €	463,00 €	463,00 €
	Control sin cable BRC7FA532F	€		91,00 €	91,00 €	91,00 €



Control MULTIFUNCIÓN (1) (por cable) opcional BRC1H52W	€			193,00 €	193,00 €	193,00 €
SELF CLEANING CASSETTE (1) (panel autolimpiable) opcional BYCQ140EGF	€			932,00 €	932,00 €	932,00 €

(1) El Control Multifunción es necesario cuando se instala el Self Cleaning Cassette.

### Daikin Altherma Híbrida

MÓDULO HÍBRIDO		CHYHBH05AV32	CHYHBH08AV32
Temperatura exterior impulsión		5,12 / 4,4 / 1,8	10,2 / 7,4 / 1,8
Calefacción / Capacidad Max./Nom./Min.	35	902x450x164	902x450x164
Dimensiones	Al.xAn.xF.	mm	mm
Peso		Kg	Kg
Alimentación		V/220V (monofásico)	V/220V (monofásico)
Clase de eficiencia energética LOT1		A++	A++
<b>CALDERA EHYKOMB33AA2</b>			
Carga Térmica		kW	7,6-27,0
Consumo de gas		m³/h	0,78-3,39
Potencia calorífica	80	60	kW
Kendimiento			98%
Kendimiento al 30%	40	30	
Kango impulsión		°C	15-80
<b>DATOS AGUA SANITARIA</b>			
Potencia calorífica ACS		kW	7,6-32,7
Kendimiento			105%
Kango temperatura		°C	40-65
<b>DATOS GENERALES</b>			
Dimensiones	Al.xAn.xF.	mm	710x450x240
Peso		kg	36
Conexion gas		mm	Ø15
Conexion chimenea		mm	Ø60/100
Conexion ACS		mm	Ø15
Conexion calefacción		mm	Ø22
Clase IP			IP44
Consumo eléctrico max.		W	55
Perfil de carga LOT2			L

Nota: en los montajes múltiples es imprescindible instalar al menos 2 unidades interiores.

Nota: para más información sobre opcionales de control ver página 400.

Con las interiores de conductos FDXM-F9 y FBA-A9 es obligatorio incluir un mando.  
Con las interiores de cassette FFA-A9 y FCAG-B es obligatorio incluir el panel y mando.



Unidad interior R-32:  
ACS y suelo radiante



Caldera

CONJUNTOS	MÓDULO HÍBRIDO	CALDERA	TOTAL
<b>HYHKOMB05</b>	CHYHBH05AV32 1.451,00 €	EHYKOMB33AA2 2.210,00 €	<b>3.661,00 €</b>
<b>HYHKOMB08</b>	CHYHBH08AV32 2.110,00 €	EHYKOMB33AA2 2.210,00 €	<b>4.320,00 €</b>

Nota: las unidades interiores para producción de a.c.s. cuentan como una interior 25.



MODELO 2MXM40N9/A

2x1

Ud. interiores	Capacidad nominal por unidad interior (kW)	Capacidad total (kW)			Consumo (kW)	EER	Etiqueta	Eficiencia estacional			
		Min.	Nom.	Máx.				SEER	Etiqueta	Pdesign	CEA*
15+15	1,50+1,50	1,5	3	3,6	0,62	4,97	A	8,66	A+++	3	122
15+20	1,50+2,00	1,5	3,5	4	0,79	4,43	A	8,6	A+++	3,5	143
15+25	1,50+2,50	1,5	4	4,2	0,98	4,1	A	8,55	A+++	4	164
15+35	1,20+2,80	1,5	4	4,4	0,96	4,16	A	8,26	A++	4	170
20+20	2,00+2,00	1,5	4	4,2	0,97	4,13	A	8,53	A+++	4	165
20+25	1,78+2,22	1,5	4	4,3	0,96	4,16	A	8,5	A+++	4	165
20+35	1,45+2,55	1,5	4	4,5	0,95	4,2	A	8,19	A++	4	171
25+25	2,00+2,00	1,5	4	4,4	0,96	4,18	A	8,36	A++	4	168
25+35	1,67+2,33	1,5	4	4,6	0,94	4,24	A	8,11	A++	4	173

MODELO 2MXM40N9/A

2x1

Ud. interiores	Capacidad nominal por unidad interior (kW)	Capacidad total (kW)			Consumo (kW)	COP	Etiqueta	Eficiencia estacional			
		Min.	Nom.	Máx.				SEER	Etiqueta	Pdesign	CEA*
15+15	1,75+1,75	1,2	3,5	4,3	0,8	4,35	A	4,62	A++	3	908
15+20	1,63+2,17	1,2	3,8	4,5	0,88	4,32	A	4,61	A++	3,2	972
15+25	1,58+2,63	1,2	4,2	4,6	1	4,18	A	4,6	A++	3,2	972
15+35	1,26+2,94	1,2	4,2	4,7	0,96	4,37	A	4,63	A++	3,2	968
20+20	2,10+2,10	1,3	4,2	4,6	0,98	4,28	A	4,64	A++	3,2	966
20+25	1,87+2,33	1,3	4,2	4,7	0,97	4,32	A	4,6	A++	3,2	973
20+35	1,53+2,67	1,3	4,2	4,8	0,95	4,41	A	4,6	A++	3,2	974
25+25	2,10+2,10	1,3	4,2	4,7	0,96	4,37	A	4,6	A++	3,2	974
25+35	1,75+2,45	1,3	4,2	4,8	0,94	4,46	A	4,61	A++	3,2	971

MODELO 2MXM50N9/A

2x1

Ud. interiores	Capacidad nominal por unidad interior (kW)	Capacidad total (kW)			Consumo (kW)	EER	Etiqueta	Eficiencia estacional			
		Min.	Nom.	Máx.				SEER	Etiqueta	Pdesign	CEA*
15+15	1,50+1,50	1,6	3	3,2	0,62	4,84	A	8,8	A+++	3	120
15+20	1,50+2,00	1,6	3,5	3,7	0,76	4,61	A	8,74	A+++	3,5	141
15+25	1,50+2,50	1,6	4	4,2	0,94	4,25	A	8,64	A+++	4	162
15+35	1,50+3,50	1,6	5	5	1,25	4,01	A	8,52	A+++	5	206
15+42	1,32+3,68	1,6	5	5,4	1,23	4,05	A	8,55	A+++	5	205
15+50	1,15+3,85	1,8	5	5,5	1,23	4,08	A	8,5	A+++	5	206
20+20	2,00+2,00	1,8	4	5	0,94	4,25	A	8,71	A+++	4	161
20+25	2,00+2,50	1,8	4,5	5,1	1,07	4,21	A	8,67	A+++	4,5	182
20+35	1,82+3,18	1,8	5	5,4	1,24	4,04	A	8,54	A+++	5	205
20+42	1,61+3,39	1,8	5	5,5	1,23	4,07	A	8,54	A+++	5	205
20+50	1,43+3,57	1,8	5	5,5	1,22	4,11	A	8,51	A+++	5	208
25+25	2,50+2,50	1,8	5	5,3	1,25	4,01	A	8,53	A+++	5	205
25+35	2,08+2,92	1,8	5	5,4	1,23	4,06	A	8,56	A+++	5	205
25+42	1,87+3,13	1,8	5	5,5	1,22	4,09	A	8,57	A+++	5	204
25+50	1,67+3,33	1,8	5	5,5	1,21	4,13	A	8,52	A+++	5	206
35+35	2,50+2,50	1,8	5	5,4	1,22	4,11	A	8,57	A+++	5	205
35+42	2,27+2,73	1,8	5	5,5	1,21	4,14	A	8,6	A+++	5	204
35+50	2,06+2,94	1,8	5	5,5	1,2	4,18	A	8,52	A+++	5	206
42+42	2,50+2,50	1,8	5	5,5	1,2	4,16	A	8,56	A+++	5	205

MODELO 2MXM50N9/A

2x1

Ud. interiores	Capacidad nominal por unidad interior (kW)	Capacidad total (kW)			Consumo (kW)	COP	Etiqueta	Eficiencia estacional			
		Min.	Nom.	Máx.				SEER	Etiqueta	Pdesign	CEA*
15+15	2,00+2,00	1,2	4	4,54	0,87	4,58	A	4,79	A++	3,3	965
15+20	1,89+2,51	1,2	4,4	4,89	1,02	4,33	A	4,66	A++	3,8	1140
15+25	1,80+3,00	1,2	4,8	5,19	1,18	4,08	A	4,64	A++	3,8	1146
15+35	1,56+3,64	1,2	5,2	5,7	1,28	4,07	A	4,61	A++	4	1214
15+42	1,47+4,13	1,2	5,6	5,96	1,37	4,08	A	4,62	A++	4,1	1241
15+50	1,29+4,31	1,2	5,6	6,16	1,37	4,1	A	4,63	A++	4,2	1269
20+20	2,60+2,60	1,2	5,2	5,7	1,27	4,09	A	4,61	A++	4	1214
20+25	2,49+3,11	1,2	5,6	5,8	1,37	4,1	A	4,61	A++	4,1	1244
20+35	2,04+3,56	1,2	5,6	5,9	1,36	4,12	A	4,61	A++	4,2	1275
20+42	1,81+3,79	1,2	5,6	6	1,36	4,13	A	4,63	A++	4,2	1268
20+50	1,60+4,00	1,2	5,6	6,2	1,35	4,15	A	4,68	A++	4,2	1255
25+25	2,80+2,80	1,2	5,6	5,8	1,37	4,08	A	4,61	A++	4,2	1275
25+35	2,33+3,27	1,2	5,6	6	1,38	4,05	A	4,62	A++	4,2	1272
25+42	2,09+3,51	1,2	5,6	6,1	1,39	4,03	A	4,65	A++	4,2	1265
25+50	1,87+3,73	1,3	5,6	6,3	1,41	3,98	A	4,71	A++	4,2	1249
35+35	2,80+2,80	1,3	5,6	6,1	1,4	4,01	A	4,66	A++	4,2	1262
35+42	2,55+3,05	1,3	5,6	6,2	1,4	4	A	4,67	A++	4,2	1258
35+50	2,31+3,29	1,3	5,6	6,4	1,42	3,94	A	4,75	A++	4,2	1238
42+42	2,80+2,80	1,3	5,6	6,3	1,41	3,98	A	4,7	A++	4,2	1251

1. Refrigeración: temperatura interior 27°CBS, 19°CBS; temperatura exterior 35°CBS.  
2. Calefacción: temperatura interior 20°CBS; temperatura exterior 7°CBS, 6°CBS.

\* CEA= Consumo energía anual estacional

Los datos de estas tablas están medidos en:

- 1) Refrigeración: temperatura interior 27°CBS, 19°CBS; temperatura exterior 35°CBS.
- 2) Calefacción: temperatura interior 20°CBS; temperatura exterior 7°CBS, 6°CBS.
- 3) Datos de eficiencia estacional según EN14825.
- 4) La potencia disponible por el compresor en cada momento se distribuye entre las unidades interiores que están funcionando.
- 5) Datos basados en conexión de unidades interiores: 15; 20; 25; 35; 42; 50, 60, de pared.
- 6) CEA: consumo anual de energía basado en el funcionamiento estacional.
- 7) Alimentación eléctrica 220 / I / 50.

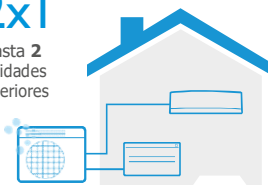
Control del sistema Inverter y válvulas electrónicas

Cada unidad interior del sistema múltiple tiene asociada una válvula de expansión electrónica, situada en la unidad exterior, que controla en todo momento y de forma independiente, la capacidad de cada una de ellas.

Control independiente de la temperatura.

2x1

Hasta 2 unidades interiores



4x1

Hasta 4 unidades interiores



3x1

Hasta 3 unidades interiores



5x1

Hasta 5 unidades interiores

