

Fan coils Climatizadores



Introducción Fan Coils	—————	372
nuevo! Fan Coils con motores EC Inverter	FWS / FWP / FWN / FWR / FWZ / FWI	————— 374
Fan Coils de conductos	FWE-C / FWE-D / FWM / FWB / FWD	————— 376
nuevo! Fan Coils suelo, pared y cassette	FWL / FWV / FWT-G / FWF-B / FWC-B / FWH	————— 378
Opcionales Fan Coils	—————	380
Climatizadores	DAHU's de tratamiento de aire y ventilación	————— 384
Climatizadores de aire exterior	DAHU's Modular R y Modular P	————— 386
Climatizadores de aire exterior	DAHU's Modular Light Pro y Modular T Pro	————— 388

¿Por qué elegir Fan Coils Daikin?



Unidades muy silenciosas
Los motores de las unidades fancoils de Daikin están pensados para producir el menor ruido posible y cubrir la demanda de la instalación.



Amplio rango de capacidades
Gran portfolio de producto con unidades de hasta 18 kW.



Fácil instalación
Todas nuestras unidades vienen completamente montadas pudiendo incluir accesorios como válvulas para reducir los tiempos y costes de instalación.



Flexibilidad
Daikin cuenta con diferentes tipologías de fancoils así como múltiples accesorios que se pueden incluir en las unidades fancoils según las necesidades del proyecto.



¿Por qué elegir la solución Inverter de Daikin?

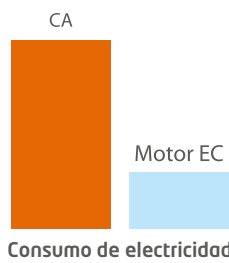
Las **3** principales ventajas de la tecnología **INVERTER**



¿Quieres conocer la tecnología BLDC de nuestros fancoils?

1

Reducción de hasta un 70 % del consumo de energía

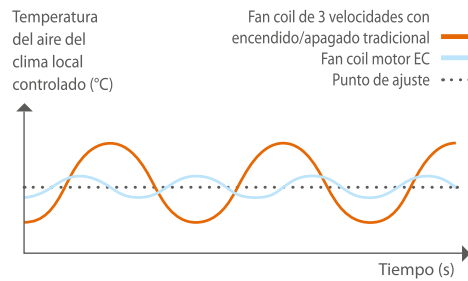


Gracias a los motores EC se regula la velocidad del ventilador, adaptándola a la demanda de la sala. Esto produce una reducción de hasta un 70 % del consumo de energía de los ventiladores EC frente a los estándar, reduciendo el periodo de amortización. Además se evitan los picos de intensidad.

¡Mayor ahorro!

2

Mínima fluctuación de la temperatura del aire y la humedad relativa

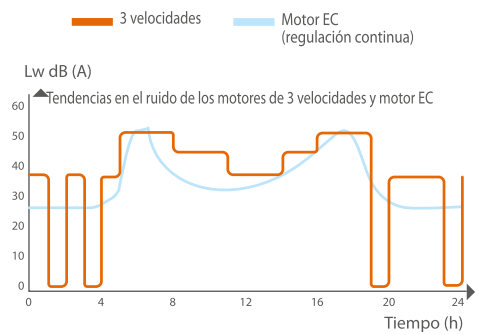


Los fancoils estándar con motor AC funcionan por etapas, en cambio los motores EC adaptan las RPM del ventilador según la temperatura del local produciéndose una mínima fluctuación de la temperatura del aire y la humedad.

¡Aumento del confort!

3

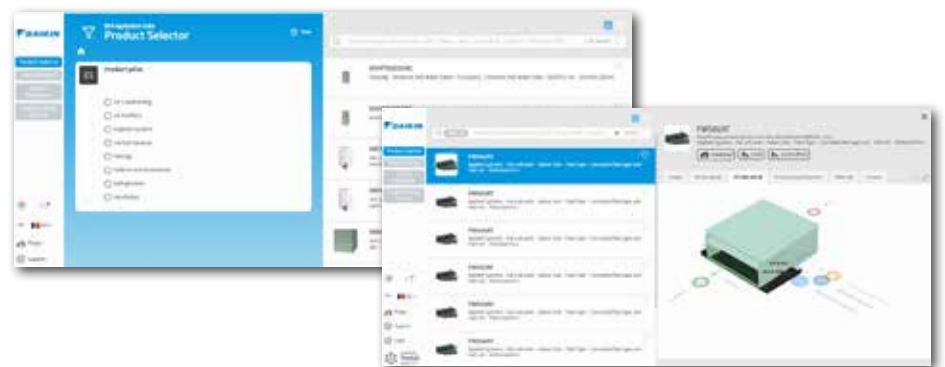
Menor potencia sonora



Los ventiladores con motor AC encienden y apagan para cubrir la demanda de la instalación produciéndose diferentes escalones de niveles sonoros, en cambio los ventiladores EC reducen el nivel sonoro de forma continua según las cargas parciales produciéndose una menor potencia sonora.



Escanea el QR y accede a la librería BIM





Fan Coils para todo tipo de aplicaciones

Viviendas, oficinas, hospitales, centros comerciales...



Conductos

Instalaciones de conductos y rejillas con unidades ocultas en falso techo o en mueble. Con posibilidad de instalación en horizontal o en vertical, pudiendo llegar hasta 250Pa de presión disponible.



Aplicaciones residenciales y comerciales



Cassette

Unidades de 600x600 o 900x900 para instalación en techo donde la unidad sea visible.



Aplicaciones comerciales



De suelo / Suelo-techo

En instalaciones con la unidad vista. Posibilidad de colocación tanto en horizontal como en vertical.



Aplicaciones residenciales y comerciales



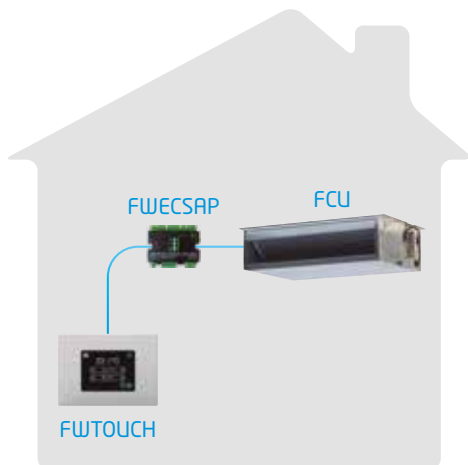
De pared

Fancoil para instalar en pared según requerimientos del proyecto como por ejemplo en aquellas instalaciones donde no es posible colocar fancoil de conductos o de suelo.



Aplicaciones residenciales y comerciales

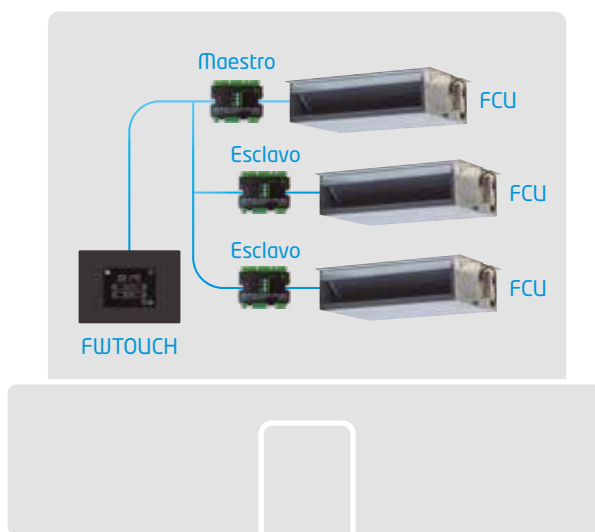
Múltiples posibilidades de control



1

Termostato individual para controlar una unidad

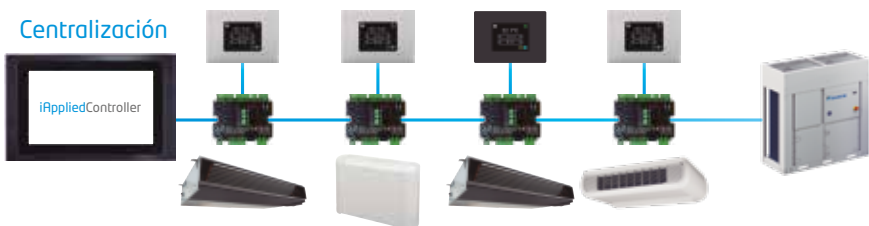
Disponibilidad tanto de controladores con las funciones más básicas hasta los modelos más avanzados como los nuevos FWTOUCH disponibles en varios colores.



2

Maestro/esclavo para un control en grupo

Múltiples soluciones de control con varias unidades. Consultar para más información.



3

Control integrado en BMS para centralizado

Con posibilidad de gestionar las unidades fancoils a través de Modbus en un BMS externo o en un Controlador centralizado para Fan coils.

Nuevos controladores de fancoils FWTOUCH

Disponible en varios colores

FWESAP



FWTOUCH-B

Color negro

FWTOUCH-W

Color blanco

FWTOUCH-G

Color gris

Fácil instalación

Conexión entre el termostato y la placa de potencia mediante 2 hilos de cable apantallado

[FWS]



Fan Coil Suelo - Techo sin envolvente con presión disponible

[FWP]



Fan Coil Techo sin envolvente con presión disponible

[FWN]



nuevo!

Fan Coil Techo sin envolvente con alta presión disponible

o Características

FWS

1) Flexibilidad (2 ó 4 tubos).

2) Posibilidad de cambio de los lados de conexiones de la batería de manera manual (modelos sin válvula).

3) Posibilidad de presión disponible hasta 80 Pa.

FWP

1) Flexibilidad (2 ó 4 tubos).

2) Posibilidad de cambio de los lados de conexiones de la batería de manera manual (modelos sin válvula).

3) Posibilidad de presión disponible hasta 100 Pa.

FWN

1) Flexibilidad (2 ó 4 tubos).

2) Posibilidad de cambio de los lados de conexiones de la batería de manera manual (modelos sin válvula).

3) Posibilidad de presión disponible hasta 120 Pa.

UNIDAD DE SUELO/TECHO SIN ENVOLVENTE		FWS02AT	FWS03AT	FWS06AT	FWS08AT
Capacidad (2 Tubos) ⁽³⁾	Total Refrig. ⁽¹⁾⁽⁴⁾	kW 2,59 / 1,98	4,88 / 3,63	6,22 / 4,83	9,06 / 7,34
	Sensible Refrig. ⁽¹⁾	kW 1,90 / 1,45	3,52 / 2,61	4,71 / 3,59	6,68 / 5,40
	Calefacción ⁽²⁾	kW 2,93 / 2,23	5,38 / 3,99	6,44 / 5,07	9,36 / 7,69
Consumo Total ⁽³⁾	W	57,9 / 43,9	82,7 / 63,1	101,7 / 76,8	148,6 / 118,7
Presión estática disponible	Pa	0 / 50	0 / 50	0 / 50	0 / 50
Caudal de aire ⁽³⁾	m ³ /h	562 / 364	900 / 587	1.201 / 825	1.668 / 1.272
Dimensiones	Al.xAn.xF.	mm 224x584x535	224x794x535	224x1.004x535	249x1.214x535
Peso	kg	17	22	27	35
Nivel potencia sonora ⁽³⁾	dBa	62 / 60	70 / 59	64 / 62	71 / 67

Precio	2 Tubos sin válvula (ATN)	FWS02ATN	FWS03ATN	FWS06ATN	FWS08ATN
		562,00 €	602,00 €	690,00 €	859,00 €
	2 Tubos con válvula (ATV)	FWS02ATV	FWS03ATV	FWS06ATV	FWS08ATV
		822,00 €	859,00 €	957,00 €	1.149,00 €
	4 Tubos sin válvula (AFN)	FWS02AFN	FWS03AFN	FWS06AFN	FWS08AFN
	620,00 €	675,00 €	775,00 €	967,00 €	
4 Tubos con válvula (AFV)	FWS02AFV	FWS03AFV	FWS06AFV	FWS08AFV	
	1.090,00 €	1.143,00 €	1.243,00 €	1.461,00 €	

UNIDADES DE TECHO SIN ENVOLVENTE CON MEDIA PRESIÓN DISPONIBLE		FWP04CT	FWP05CT	FWP06CT	FWP08CT	FWP10CT	FWP11CT	FWP15CT	FWP17CT
Capacidad (2 Tubos) ⁽³⁾	Total Refrig. ⁽¹⁾⁽⁴⁾	kW 3,13	3,45	4,67	4,23	6,6	7,45	8,36	9,40
	Sensible Refrig. ⁽¹⁾	kW 2,20	2,42	3,27	3,32	4,88	5,24	6,20	6,64
	Calefacción ⁽²⁾	kW 3,05	3,33	4,79	4,80	7,00	7,62	8,81	9,63
Consumo Total ⁽³⁾	W	54	61	71	84	129	131	215	215
Presión estática disponible ⁽³⁾	Pa	60	60	60	60	60	60	60	60
Caudal de aire ⁽³⁾	m ³ /h	490	560	670	760	1.120	1.130	1.520	1.520
Dimensiones	Al.xAn.xF.	mm 250x758x665	250x758x665	250x968x665	250x968x665	280x1.178x745	280x1.178x745	280x1.178x745	280x1.178x745
Peso	kg	24	25	33	36	45	45	51	51
Nivel potencia sonora ⁽³⁾	dBa	65	68	68	62	65	65	70	70

Precio	2 Tubos sin válvula (CTN)	FWP04CTN	FWP05CTN	FWP06CTN	FWP08CTN	FWP10CTN	FWP11CTN	FWP15CTN	FWP17CTN
		800,00 €	836,00 €	952,00 €	980,00 €	1.042,00 €	1.131,00 €	1.356,00 €	1.465,00 €
	2 Tubos con válvula (CTV)	FWP04CTV	FWP05CTV	FWP06CTV	FWP08CTV	FWP10CTV	FWP11CTV	FWP15CTV	FWP17CTV
		1.046,00 €	1.082,00 €	1.207,00 €	1.235,00 €	1.320,00 €	1.410,00 €	1.635,00 €	1.743,00 €
	4 Tubos sin válvula (CFN)	FWP04CFN	FWP05CFN	FWP06CFN	FWP08CFN	FWP10CFN	FWP11CFN	FWP15CFN	FWP17CFN
	899,00 €	937,00 €	1.069,00 €	1.087,00 €	1.279,00 €	1.381,00 €	1.492,00 €	1.603,00 €	
4 Tubos con válvula (CFV)	FWP04CFV	FWP05CFV	FWP06CFV	FWP08CFV	FWP10CFV	FWP11CFV	FWP15CFV	FWP17CFV	
	1.365,00 €	1.404,00 €	1.547,00 €	1.564,00 €	1.785,00 €	1.888,00 €	2.000,00 €	2.112,00 €	

UNIDADES DE TECHO SIN ENVOLVENTE CON ALTA PRESIÓN DISPONIBLE		FWN04AT	FWN05AT	FWN06AT	FWN07AT	FWN08AT	FWN10AT	FWN12AT* ⁽ⁿ⁾	FWN16AT* ⁽ⁿ⁾	FWN18AT* ⁽ⁿ⁾
Capacidad (2 Tubos) ⁽³⁾	Total Refrig. ⁽¹⁾⁽⁴⁾	kW 4,28	5,11	7,15	8,17	8,34	9,56	13,7	19,6	22
	Sensible Refrig. ⁽¹⁾	kW 3,38	3,95	5,31	6,29	7,04	7,82	10,9	15,7	17,6
	Calefacción ⁽²⁾	kW 4,58	5,32	7,64	8,93	8,66	9,98	14,2	20,7	23,2
Consumo Total ⁽³⁾	W	162,1	151,6	251,4	251,4	317,1	317,1	519	925	925
Presión estática disponible	Pa	70	70	70	70	70	70	100	100	100
Caudal de aire ⁽³⁾	m ³ /h	960	900	1.600	1.600	1.850	1.850	2.806	4.169	4.169
Dimensiones	Al.xAn.xF.	mm 280x754x558	280x754x558	280x964x558	280x964x558	280x1.174x558	280x1.174x558	1.174x718x353	1.384x718x353	1.384x718x353
Peso	kg	35	35	43	44	50	52	65,3	77	79,5
Nivel potencia sonora ⁽³⁾	dBa	71	71	72	72	73	73	81	83	83

Precio	2 Tubos sin válvula (AT)	FWN04AT	FWN05AT	FWN06AT	FWN07AT	FWN08AT	FWN10AT	FWN12AT	FWN16AT	FWN18AT
		911,00 €	981,00 €	1.639,00 €	1.736,00 €	1.789,00 €	1.873,00 €	Consultar	Consultar	Consultar
	4 Tubos sin válvula (AF)	FWN04AF	FWN05AF	FWN06AF	FWN07AF	FWN08AF	FWN10AF	FWN12AF	FWN16AF	FWN18AF
	1.029,00 €	1.128,00 €	1.780,00 €	1.869,00 €	1.959,00 €	2.066,00 €	Consultar	Consultar	Consultar	

* Información preliminar. Consultar accesorios próximamente disponibles

Nota: consultar precio de opcionales y accesorios disponibles de fan coils en páginas 380-383.

【 FWR 】

Fan Coil Suelo - Techo
con envolvente

【 FWZ 】

Fan Coil Suelo
con envolvente

【 FWI 】

Fan Coils
Cassette

nuevo!

Ahora con
protocolo abierto

○ Características

FWR

- 1) Flexibilidad (2 ó 4 tubos) o 2 tubos con 4 filas.
- 2) Amplia gama de potencias (2,5-9 kW).
- 3) Fácil instalación, tanto en vertical como horizontal. Posibilidad de cambio de los lados de conexiones de la batería de manera manual (modelos sin válvula).

FWZ

- 1) Flexibilidad (2 ó 4 tubos) o 2 tubos con 4 filas.
- 2) Amplia gama de potencias (2,5-9 kW).
- 3) Fácil instalación en vertical. Posibilidad de cambio de los lados de conexiones de la batería de manera manual (modelos sin válvula).

FWI

- 1) Ventilador Inverter silencioso y de alta eficiencia. Con 4 vías para conseguir el mayor confort en el ambiente.
- 2) Incluye bomba de drenaje y filtro de fácil acceso.
- 3) Compatible con cualquier controlador Daikin o externo.

UNIDAD DE SUELO/TECHO CON ENVOLVENTE			FWR02AT	FWR03AT	FWR06AT	FWR08AT			
Capacidad (2 Tubos) ⁽³⁾	Total Refrig. ⁽¹⁾⁽⁴⁾	kW	2,58	4,88	6,22	9,05			
	Sensible Refrig. ⁽¹⁾	kW	1,89	3,52	4,70	6,67			
	Calefacción ⁽²⁾	kW	2,93	5,38	6,43	9,35			
Consumo Total ⁽³⁾		W	57	83	101	148			
Caudal de aire ⁽³⁾		m ³ /h	560	900	1.200	1.665			
Dimensiones	Al.xAn.xF.	mm	564x774x226	564x984x226	564x1.194x226	564x1.404x251			
Peso		kg	21	27	34	43			
Nivel potencia sonora ⁽³⁾		dBA	62	70	64	71			
Precio	2 Tubos sin válvula (ATN)	FWR02ATN	633,00 €	FWR03ATN	686,00 €	FWR06ATN	791,00 €	FWR08ATN	1.008,00 €
	2 Tubos con válvula (ATV)	FWR02ATV	882,00 €	FWR03ATV	935,00 €	FWR06ATV	1.047,00 €	FWR08ATV	1.287,00 €
	4 Tubos sin válvula (AFN)	FWR02AFN	691,00 €	FWR03AFN	747,00 €	FWR06AFN	877,00 €	FWR08AFN	1.114,00 €
	4 Tubos con válvula (AFV)	FWR02AFV	1.143,00 €	FWR03AFV	1.197,00 €	FWR06AFV	1.329,00 €	FWR08AFV	1.589,00 €

UNIDAD DE SUELO CON ENVOLVENTE			FWZ02AT	FWZ03AT	FWZ06AT	FWZ08AT			
Capacidad (2 Tubos) ⁽³⁾	Total Refrig. ⁽¹⁾⁽⁴⁾	kW	2,58	4,88	6,22	9,05			
	Sensible Refrig. ⁽¹⁾	kW	1,89	3,52	4,70	6,67			
	Calefacción ⁽²⁾	kW	2,93	5,38	6,43	9,35			
Consumo Total ⁽³⁾		W	57	83	101	148			
Caudal de aire ⁽³⁾		m ³ /h	560	900	1.200	1.665			
Dimensiones	Al.xAn.xF.	mm	564x774x226	564x984x226	564x1.194x226	564x1.404x251			
Peso		kg	21	27	32	42			
Nivel potencia sonora ⁽³⁾		dBA	62	70	64	71			
Precio	2 Tubos sin válvula (ATN)	FWZ02ATN	607,00 €	FWZ03ATN	641,00 €	FWZ06ATN	740,00 €	FWZ08ATN	924,00 €
	2 Tubos con válvula (ATV)	FWZ02ATV	854,00 €	FWZ03ATV	891,00 €	FWZ06ATV	996,00 €	FWZ08ATV	1.204,00 €
	4 Tubos sin válvula (AFN)	FWZ02AFN	658,00 €	FWZ03AFN	699,00 €	FWZ06AFN	828,00 €	FWZ08AFN	1.021,00 €
	4 Tubos con válvula (AFV)	FWZ02AFV	1.109,00 €	FWZ03AFV	1.152,00 €	FWZ06AFV	1.282,00 €	FWZ08AFV	1.494,00 €

UNIDADES DE CASSETTE (AT-2TUBOS / AF-4TUBOS)			FWI02AT* (n)	FWI03AT* (n)	FWI04AT* (n)	FWI06AT* (n)	FWI07AT* (n)	FWI08AT* (n)	FWI02AF* (n)	FWI04AF* (n)	FWI06AF* (n)	FWI08AF* (n)									
Capacidad (2 Tubos) ⁽³⁾	Total Refrig. ⁽¹⁾⁽⁴⁾	kW	3,27	5,03	5,22	8,17	10	10,50	3,40	4,60	8,90	9,50									
	Sensible Refrig. ⁽¹⁾	kW	2,91	3,99	4,09	6,29	7,67	7,97	3,18	3,73	7,22	7,52									
	Calefacción ⁽²⁾	kW	4,22	5,32	5,55	9,74	11,59	12,17	2,7	3,08	6,87	7,22									
Consumo Total ⁽³⁾		W	67	67	67	150	150	150	67	67	150	150									
Caudal de aire ⁽³⁾		m ³ /h	849	980	980	1916	1823	1831	982	976	1823	1823									
Dimensiones	Al.xAn.xF.	mm	298x577x577	298x577x577	298x577x577	380x793x793	380x793x793	380x793x793	298x577x577	298x577x577	380x793x793	380x793x793									
Peso		kg	23	24	24	42	43	43	25,5	26,5	47	48									
Nivel potencia sonora ⁽³⁾		dBA	60	60	61	57	55	58	60	61	57	58									
Precio	Fancoil sin válvula	FWI02ATN	1.037,00 €	FWI03ATN	1.220,00 €	FWI04ATN	1.545,00 €	FWI07ATN	1.667,00 €	FWI08ATN	1.727,00 €	FWI02AFN	1.217,00 €	FWI04AFN	1.437,00 €	FWI06AFN	1.804,00 €	FWI08AFN	2.028,00 €		
	Panel decorativo RAL 9003	FPAN02A = Consultar				FPAN06A = Consultar				FPAN02A = Consultar				FPAN06A = Consultar							
	Fancoil con válvula	FWI02ATV	1.191,00 €	FWI03ATV	1.299,00 €	FWI04ATV	1.374,00 €	FWI06ATV	1.745,00 €	FWI07ATV	1.866,00 €	FWI08ATV	1.927,00 €	FWI02AFV	1.482,00 €	FWI04AFV	1.702,00 €	FWI06AFV	2.079,00 €	FWI08AFV	2.302,00 €
	Panel decorativo RAL 9003	FPAN02A = Consultar				FPAN06A = Consultar				FPAN02A = Consultar				FPAN06A = Consultar							

Nota: para los modelos FWI-A es necesario incluir el panel (consultar precio).

Nota: la válvula incluida (-V) es el kit de 3 vías 230 V on/off.

* Información preliminar Nota: consultar precio de opcionales y accesorios disponibles de fan coils en páginas 380-383.

NOTA

Condiciones para el cálculo de capacidades:

(1). Refrigeración: Temperatura interior: 27°CBS/19CBH; Temperatura de agua de entrada/salida 7°C/12°C.

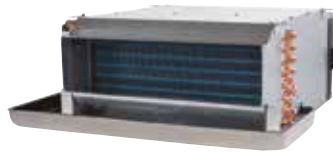
(2). Calefacción: Temperatura interior: 20°CBS; Temperatura de agua de entrada/salida 45°C/40°C

(3). Velocidad máxima del ventilador Inverter.

(4). Datos de capacidad total de refrigeración según Eurovent. Capacidad refrigeración=capacidad total refrigeración - consumo.

Fan coils conductos (vertical y horizontal)

[FWE-C]



Fan Coil Techo sin envolvente

[FWE-D]



Fan Coil Suelo - Techo sin envolvente

[FWM]



Fan Coil Suelo - Techo sin envolvente

o Características

FWE-C

- 1) Flexibilidad (2 ó 4 tubos).
- 2) Posibilidad de presión disponible hasta 50 Pa.
- 3) Bandeja de condensados prolongada hasta cubrir las válvulas.

FWE-D

- 1) Flexibilidad (2 ó 4 tubos).
- 2) Bajo nivel sonoro: requerimiento exigentes de nivel sonoro.
- 3) Posibilidad de presión disponible hasta 50 Pa.
- 4) Baja silueta: unidades para requerimientos de instalación de baja altura.

FWM

- 1) Flexibilidad (2 ó 4 tubos). Flexibilidad (2 ó 4 tubos) o 2 tubos con 4 filas
- 2) Posibilidad de cambio de los lados de conexiones de la batería de manera manual (modelos sin válvula).
- 3) Posibilidad de presión disponible hasta 80 Pa.

UNIDAD DE TECHO SIN ENVOLVENTE			FWE02C	FWE03C	FWE04C	FWE06C	FWE07C	FWE08C	FWE10C
Capacidad (2 Tubos) ⁽³⁾	Total Refrig. ⁽¹⁾⁽⁴⁾	kW	2,09 / 1,88	3,1 / 2,82	3,96 / 3,28	5,86 / 5,22	6,54 / 5,74	7,51 / 6,68	9,53 / 8,51
	Sensible Refrig. ⁽¹⁾	kW	1,54 / 1,38	2,28 / 2,07	2,91 / 2,41	4,31 / 3,85	4,82 / 4,23	5,53 / 4,92	7,02 / 6,26
	Calefacción ⁽²⁾	kW	2,45 / 2,19	3,78 / 3,41	4,96 / 3,89	6,68 / 5,88	8,23 / 7,16	9,47 / 7,94	11,46 / 10,07
Consumo Total ⁽³⁾		W	46	69	83	119	163	181	230
Presión estática disponible		Pa	0 / 30	0 / 50	0 / 50	0 / 50	0 / 50	0 / 50	0 / 50
Caudal de aire ⁽³⁾		m ³ /h	430 / 358	638 / 543	910 / 650	1.195 / 952	1.559 / 1.251	1.753 / 1.396	2.177 / 1.753
Dimensiones	Al.xAn.xF.	mm	247x705x590	247x875x590	247x1.005x590	247x1.205x590	247x1.455x590	247x1.555x590	247x1.815x590
Peso		kg	18	22	25	30	40	41	49
Nivel potencia sonora ⁽³⁾		dBA	55	61	58	62	65	64	65
Precio	2 Tubos sin válvula (CT)		FWE02CT 301,00 €	FWE03CT 342,00 €	FWE04CT 372,00 €	FWE06CT 484,00 €	FWE07CT 523,00 €	FWE08CT 609,00 €	FWE10CT 732,00 €
	2 Tubos con válvula (CTV)		FWE02CTV 523,00 €	FWE03CTV 561,00 €	FWE04CTV 591,00 €	FWE06CTV 704,00 €	FWE07CTV 742,00 €	FWE08CTV 829,00 €	FWE10CTV 955,00 €
	4 Tubos sin válvula (CF)		FWE02CF 353,00 €	FWE03CF 400,00 €	FWE04CF 433,00 €	FWE06CF 559,00 €	FWE07CF 593,00 €	FWE08CF 698,00 €	FWE10CF 823,00 €
	4 Tubos con válvula (CFV)		FWE02CFV 738,00 €	FWE03CFV 789,00 €	FWE04CFV 821,00 €	FWE06CFV 943,00 €	FWE07CFV 982,00 €	FWE08CFV 1.085,00 €	FWE10CFV 1.208,00 €

UNIDAD DE TECHO SIN ENVOLVENTE			FWE03D	FWE04D	FWE05D	FWE06D	FWE07D	FWE08D	FWE10D	FWE11D
Capacidad (2 Tubos) ⁽³⁾	Total Refrig. ⁽¹⁾⁽⁴⁾	kW	1,94 / 1,10	2,06 / 1,03	2,58 / 1,76	3,12 / 1,94	3,42 / 2,28	3,92 / 2,62	5,22 / 3,79	5,59 / 4,23
	Sensible Refrig. ⁽¹⁾	kW	1,59 / 0,89	1,69 / 0,84	2,11 / 1,43	2,56 / 1,58	2,81 / 1,85	3,21 / 2,13	4,28 / 3,08	4,59 / 3,44
	Calefacción ⁽²⁾	kW	2,00 / 1,24	2,38 / 1,44	2,89 / 2,07	4,00 / 2,76	4,37 / 3,00	4,64 / 3,42	5,98 / 4,53	6,35 / 4,95
Consumo Total ⁽³⁾		W	33	32	39	62	67	67	104	110
Presión estática disponible		Pa	0 / 50	0 / 50	0 / 50	0 / 50	0 / 50	0 / 50	0 / 50	0 / 50
Caudal de aire ⁽³⁾		m ³ /h	407 / 210	385 / 195	488 / 323	677 / 429	725 / 449	725 / 449	1.032 / 702	1.116 / 796
Dimensiones	Al.xAn.xF.	mm	200x797x610	200x797x610	200x797x610	200x997x610	200x1.200x610	200x1.200x610	200x1.200x610	200x1.200x610
Peso		kg	20	21	21	25	29	29	29	29
Nivel potencia sonora ⁽³⁾		dBA	45	44	50	50	50	50	57	59
Precio	2 Tubos sin válvula (DT)		FWE03DATN5V3-L 329,00 €	FWE04DATN5V3-L 339,00 €	FWE05DATN5V3-L 352,00 €	FWE06DATN5V3-L 414,00 €	FWE07DATN5V3-L 448,00 €	FWE08DATN5V3-L 458,00 €	FWE10DATN5V3-L 467,00 €	FWE11DATN5V3-L 488,00 €
	2 Tubos con válvula (DTV)		FWE03DATV5V3-L 491,00 €	FWE04DATV5V3-L 497,00 €	FWE05DATV5V3-L 511,00 €	FWE06DATV5V3-L 557,00 €	FWE07DATV5V3-L 592,00 €	FWE08DATV5V3-L 607,00 €	FWE10DATV5V3-L 618,00 €	FWE11DATV5V3-L 641,00 €
	4 Tubos sin válvula (DF)		FWE03DAFN5V3-L 372,00 €	FWE04DAFN5V3-L 398,00 €	FWE05DAFN5V3-L 414,00 €	FWE06DAFN5V3-L 488,00 €	FWE07DAFN5V3-L 528,00 €	FWE08DAFN5V3-L 540,00 €	FWE10DAFN5V3-L 547,00 €	FWE11DAFN5V3-L 570,00 €
	4 Tubos con válvula (DFV)		FWE03DAFV5V3-L 653,00 €	FWE04DAFV5V3-L 693,00 €	FWE05DAFV5V3-L 711,00 €	FWE06DAFV5V3-L 762,00 €	FWE07DAFV5V3-L 808,00 €	FWE08DAFV5V3-L 823,00 €	FWE10DAFV5V3-L 836,00 €	FWE11DAFV5V3-L 856,00 €

UNIDAD DE SUELO/TECHO SIN ENVOLVENTE			FWM01D	FWM15D	FWM02D	FWM25D	FWM03D	FWM35D	FWM04D	FWM06D	FWM08D	FWM10D
Capacidad (2 Tubos) ⁽³⁾	Total Refrig. ⁽¹⁾⁽⁴⁾	kW	1,50 / 0,76	1,69 / 0,88	1,91 / 0,92	2,36 / 1,15	2,87 / 1,16	3,44 / 2,08	4,24 / 2,61	4,42 / 2,78	6,53 / 7,50	7,78 / 6,27
	Sensible Refrig. ⁽¹⁾	kW	1,16 / 0,56	1,25 / 0,64	1,37 / 0,65	1,82 / 0,83	2,05 / 0,80	2,68 / 1,56	3,06 / 1,87	3,44 / 2,06	4,73 / 3,57	5,72 / 4,58
	Calefacción ⁽²⁾	kW	1,82 / 0,94	1,84 / 1,01	2,15 / 1,06	2,70 / 1,35	3,20 / 1,24	4,05 / 2,53	4,24 / 2,79	4,98 / 3,21	6,49 / 5,12	8,37 / 6,88
Consumo Total ⁽³⁾		W	37	53	53	57	56	65	90	90	182	244
Presión estática disponible		Pa	0 / 40	0 / 50	0 / 50	0 / 50	0 / 50	0 / 50	0 / 50	0 / 50	0 / 50	0 / 50
Caudal de aire ⁽³⁾		m ³ /h	319 / 129	344 / 146	344 / 138	442 / 179	442 / 157	640 / 343	706 / 396	785 / 438	1.011 / 750	1.393 / 1.075
Dimensiones	Al.xAn.xF.	mm	224x584x535	224x584x535	224x584x535	224x794x535	224x794x535	224x1.004x535	224x1.004x535	224x1.004x535	249x1.214x535	249x1.214x535
Peso		kg	16	16	17	21	22	26	27	26	35	35
Nivel potencia sonora ⁽³⁾		dBA	47	49	50	48	48	52	53	56	61	67
Precio	2 Tubos sin válvula (DTN)		FWM01DTN 343,00 €	FWM15DTN 362,00 €	FWM02DTN 376,00 €	FWM25DTN 400,00 €	FWM03DTN 424,00 €	FWM35DTN 445,00 €	FWM04DTN 482,00 €	FWM06DTN 523,00 €	FWM08DTN 694,00 €	FWM10DTN 782,00 €
	2 Tubos con válvula (DTV)		FWM01DTV 638,00 €	FWM15DTV 652,00 €	FWM02DTV 666,00 €	FWM25DTV 692,00 €	FWM03DTV 717,00 €	FWM35DTV 755,00 €	FWM04DTV 799,00 €	FWM06DTV 841,00 €	FWM08DTV 1.030,00 €	FWM10DTV 1.123,00 €
	4 Tubos sin válvula (DFN)		FWM01DFN 438,00 €	FWM15DFN 444,00 €	FWM02DFN 475,00 €	FWM25DFN 506,00 €	FWM03DFN 535,00 €	FWM35DFN 571,00 €	FWM04DFN 604,00 €	FWM06DFN 649,00 €	FWM08DFN 852,00 €	FWM10DFN 941,00 €
	4 Tubos con válvula (DFV)		FWM01DFV 1.025,00 €	FWM15DFV 1.045,00 €	FWM02DFV 1.064,00 €	FWM25DFV 1.092,00 €	FWM03DFV 1.123,00 €	FWM35DFV 1.168,00 €	FWM04DFV 1.215,00 €	FWM06DFV 1.257,00 €	FWM08DFV 1.490,00 €	FWM10DFV 1.576,00 €

Nota: posibilidad de presión disponible hasta 80 Pa. Consultar datos.

UNIDAD DE SUELO/TECHO SIN ENVOLVENTE (BATERÍA DE 4 FILAS A 2 TUBOS)			FWM02 DARN6V3---	FWM03 DARN6V3---	FWM35 DARN6V3---	FWM04 DARN6V3---	FWM06 DARN6V3---	FWM08 DARN6V3---	FWM10 DARN6V3---
Capacidad (2 Tubos) ⁽³⁾	Total Refrig. ⁽¹⁾⁽⁴⁾	kW	2,19	3,24	4,48	4,86	5,3	7,2	8,74
	Sensible Refrig. ⁽¹⁾	kW	1,55	2,24	3,12	3,4	3,72	4,99	6,15
	Calefacción ⁽²⁾	kW	2,29	3,37	4,57	4,95	5,39	6,96	9
Precio	2 Tubos / 4 filas sin válvula		497,00 €	569,00 €	604,00 €	639,00 €	715,00 €	783,00 €	873,00 €

Nota: consultar precio de opcionales y accesorios disponibles de fan coils en páginas 380-383.

[FWB]



Fan Coil Techo sin envolvente con media presión disponible

[FWD]



Fan Coil Suelo - Techo sin envolvente con alta presión disponible

o Características

FWB

- 1) Flexibilidad (2 ó 4 tubos).
- 2) Posibilidad de cambio de los lados de conexiones de la batería de manera manual (modelos sin válvula).
- 3) Posibilidad de presión disponible hasta 100 Pa.

FWD

- 1) Flexibilidad (2 ó 4 tubos).
- 2) Posibilidad de cambio de los lados de conexiones de la batería de manera manual (modelos sin válvula).
- 3) Posibilidad de presión disponible hasta 250 Pa.

UNIDADES DE TECHO SIN ENVOLVENTE CON MEDIA PRESIÓN DISPONIBLE			FWB04CT	FWB05CT	FWB06CT	FWB08CT	FWB10CT	FWB11CT	FWB15CT	FWB17CT
Capacidad (2 Tubos) ⁽³⁾	Total Refrig. ⁽¹⁾⁽⁴⁾	kW	1,99	2,61	3,01	3,99	4,66	5,26	7,23	8,13
	Sensible Refrig. ⁽¹⁾	kW	1,40	1,83	2,07	3,09	3,41	3,66	5,30	5,68
	Calefacción ⁽²⁾	kW	2,07	2,64	3,14	4,64	5,20	5,52	7,82	8,48
Consumo Total ⁽³⁾		W	82	106	106	192	192	192	332	332
Presión estática disponible		Pa	60	60	60	60	60	60	60	60
Caudal de aire ⁽³⁾		m ³ /h	291	400	409	724	765	765	1.292	1.292
Dimensiones	Al.xAn.xF.	mm	250x758x665	250x758x665	250x968x665	250x968x665	280x1.177x745	280x1.177x745	280x1.177x745	280x1.177x745
Peso		kg	24	25	33	36	45	45	51	51
Nivel potencia sonora ⁽³⁾		dBA	52	54	54	58	58	58	69	69

Precio	2 Tubos sin válvula (CTN)	FWB04CTN	FWB05CTN	FWB06CTN	FWB08CTN	FWB10CTN	FWB11CTN	FWB15CTN	FWB17CTN
		559,00 €	593,00 €	717,00 €	740,00 €	826,00 €	944,00 €	1.110,00 €	1.259,00 €
	2 Tubos con válvula (CTV)	FWB04CTV	FWB05CTV	FWB06CTV	FWB08CTV	FWB10CTV	FWB11CTV	FWB15CTV	FWB17CTV
		798,00 €	844,00 €	971,00 €	991,00 €	1.153,00 €	1.250,00 €	1.416,00 €	1.596,00 €
	4 Tubos sin válvula (CFN)	FWB04CFN	FWB05CFN	FWB06CFN	FWB08CFN	FWB10CFN	FWB11CFN	FWB15CFN	FWB17CFN
	703,00 €	756,00 €	906,00 €	941,00 €	1.091,00 €	1.190,00 €	1.285,00 €	1.473,00 €	
4 Tubos con válvula (CFV)	FWB04CFV	FWB05CFV	FWB06CFV	FWB08CFV	FWB10CFV	FWB11CFV	FWB15CFV	FWB17CFV	
	1.177,00 €	1.231,00 €	1.389,00 €	1.426,00 €	1.606,00 €	1.705,00 €	1.800,00 €	2.021,00 €	

UNID. DE SUELO TECHO SIN ENVOLVENTE CON ALTA PRESIÓN DISPONIBLE			FWD04	FWD06	FWD08	FWD10	FWD12	FWD16	FWD18
Capacidad (2 Tubos) ⁽³⁾	Total Refrig. ⁽¹⁾⁽⁴⁾	kW	3,6	5,44	7,24	8,12	11,03	15,63	17,44
	Sensible Refrig. ⁽¹⁾	kW	2,78	3,96	5,98	6,48	8,5	11,96	13,2
	Calefacción ⁽²⁾	kW	4,01	6,15	7,81	8,81	11,92	17,01	18,72
Consumo Total ⁽³⁾		W	265	460	505	505	750	1300	1300
Presión estática disponible		Pa	70	70	70	70	100	100	100
Caudal de aire ⁽³⁾		m ³ /h	790	1.167	1.586	1.554	2.171	3.133	3.101
Dimensiones	Al.xAn.xF.	mm	280x754x558	280x964x558	280x1.174x558	280x1.174x558	353x1.174x718	353x1.384x718	353x1.384x718
Peso		kg	33	41	47	49	65	77	80
Nivel potencia sonora ⁽³⁾		dBA	66	69	72	72	74	78	78

Precio	2 Tubos (válvula opcional) (AT)	FWD04AT	FWD06AT	FWD08AT	FWD10AT	FWD12AT	FWD16AT	FWD18AT
		767,00 €	956,00 €	1.132,00 €	1.303,00 €	1.701,00 €	1.979,00 €	2.240,00 €
4 Tubos (válvula opcional) (AF)	FWD04AF	FWD06AF	FWD08AF	FWD10AF	FWD12AF	FWD16AF	FWD18AF	
	885,00 €	1.119,00 €	1.306,00 €	1.473,00 €	1.994,00 €	2.334,00 €	2.574,00 €	

Nota: la válvula incluida (-V) es el kit de 3 vías 230 V on/off.

Nota: consultar precio de opcionales y accesorios disponibles de fan coils en páginas 380-383.

NOTA
Condiciones para el cálculo de capacidades:

- (1). Refrigeración: Temperatura interior: 27°CBS/19CBH; Temperatura de agua de entrada/salida 7°C/12°C.
- (2). Calefacción: Temperatura interior: 20°CBS; Temperatura de agua de entrada/salida 45°C/40°C.
- (3). Velocidad máxima del ventilador.
- (4). Datos de capacidad total de refrigeración según Eurovent. Capacidad refrigeración=capacidad total refrigeración - consumo.

Nuevo termostato FWTOUCH

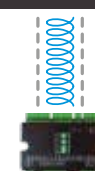
- Nuevo diseño, más intuitivo y fácil de usar
- Pantalla táctil
- Fácil instalación
- Termostato para una gestión avanzada
- Disponible en tres colores diferentes

PRECIO

FWTOUCH(B/G/W)

332,00 €

FWTOUCH



FWECSAP

Fan coils suelo, pared y cassette

[FWL]



Fan Coil Suelo - Techo con envoltente

[FWV]



Fan Coil Suelo con envoltente

[FWT]



Fan Coil Pared

o Características

FWL

- 1) Flexibilidad 2, 4 tubos o 2 tubos con 4 filas.
- 2) Amplia gama de potencias (1,5-9 kW).
- 3) Fácil instalación, tanto en vertical como horizontal. Posibilidad de cambio de los lados deconexiones de la batería de manera manual (modelos sin válvula).

FWV

- 1) Flexibilidad 2, 4 tubos o 2 tubos con 4 filas.
- 2) Amplia gama de potencias (1,5-9 kW).
- 3) Fácil instalación en horizontal. Posibilidad de cambio de los lados deconexiones de la batería de manera manual (modelos sin válvula).

FWT

- 1) El control automático de la dirección del flujo de aire permite su distribución total.
- 2) Las tres etapas de filtración hacen desaparecer el polvo y las partículas.
- 3) Diseño estético. Necesario controlador Daikin.

UNIDAD DE SUELO/TECHO CON ENVOLVENTE			FWL01DT	FWL15DT	FWL02DT	FWL25DT	FWL03DT	FWL35DT	FWL04DT	FWL06DT	FWL08DT	FWL10DT
Capacidad (2 Tubos) ⁽³⁾	Total Refrig. ⁽¹⁾⁽⁴⁾	kW	1,50	1,69	1,91	2,36	2,87	3,44	4,24	4,42	6,53	7,78
	Sensible Refrig. ⁽¹⁾	kW	1,16	1,25	1,37	1,82	2,05	2,68	3,06	3,44	4,73	5,72
	Calefacción ⁽²⁾	kW	1,82	1,84	2,15	2,7	3,2	4,05	4,24	4,98	6,49	8,37
Consumo Total ⁽³⁾		W	37	53	53	57	56	65	90	90	182	244
Caudal de aire ⁽³⁾		m ³ /h	319	344	344	442	442	640	706	785	1.011	1.393
Dimensiones	Al.xAn.xF.	mm	564x774x226	564x774x226	564x774x226	564x987x226	564x987x226	564x1.194x226	564x1.194x226	564x1.194x226	564x1.404x251	564x1.404x251
Peso		kg	21	21	21	26	27	32	33	34	43	43
Nivel potencia sonora ⁽³⁾		dBA	47	49	50	48	48	52	53	56	61	67

Precio	2 Tubos sin válvula (DTN)		FWL01DTN	FWL15DTN	FWL02DTN	FWL25DTN	FWL03DTN	FWL35DTN	FWL04DTN	FWL06DTN	FWL08DTN	FWL10DTN
			432,00 €	458,00 €	483,00 €	510,00 €	540,00 €	571,00 €	609,00 €	672,00 €	901,00 €	1.014,00 €
	2 Tubos con válvula (DTV)		715,00 €	741,00 €	768,00 €	795,00 €	823,00 €	870,00 €	917,00 €	977,00 €	1.223,00 €	1.337,00 €
	4 Tubos sin válvula (DFN)		533,00 €	554,00 €	576,00 €	612,00 €	649,00 €	691,00 €	732,00 €	792,00 €	1.051,00 €	1.166,00 €
	4 Tubos con válvula (DFV)		1.091,00 €	1.117,00 €	1.143,00 €	1.177,00 €	1.211,00 €	1.264,00 €	1.318,00 €	1.383,00 €	1.662,00 €	1.776,00 €

UNIDAD DE SUELO/TECHO CON ENVOLVENTE (BATERÍA DE 4 FILAS A 2 TUBOS)			FWL02 DARN6V3---	FWL03 DARN6V3---	FWL35 DARN6V3---	FWL04 DARN6V3---	FWL06 DARN6V3---	FWL08 DARN6V3---	FWL10 DARN6V3---
Capacidad (2 Tubos) ⁽³⁾	Total Refrig. ⁽¹⁾⁽⁴⁾	kW	2,19	3,24	4,48	4,86	5,30	7,20	8,74
	Sensible Refrig. ⁽¹⁾	kW	1,55	2,24	3,12	3,40	3,72	4,99	6,15
	Calefacción ⁽²⁾	kW	2,29	3,37	4,57	4,95	5,39	6,96	9,00

Precio	2 Tubos / 4 filas sin válvula	581,00 €	662,00 €	699,00 €	735,00 €	833,00 €	965,00 €	1.075,00 €
--------	-------------------------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	------------

UNIDAD DE SUELO CON ENVOLVENTE			FWV01DT	FWV15DT	FWV02DT	FWV25DT	FWV03DT	FWV35DT	FWV04DT	FWV06DT	FWV08DT	FWV10DT
Capacidad (2 Tubos) ⁽³⁾	Total Refrig. ⁽¹⁾⁽⁴⁾	kW	1,50	1,69	1,91	2,36	2,87	3,44	4,24	4,42	6,53	7,78
	Sensible Refrig. ⁽¹⁾	kW	1,16	1,25	1,37	1,82	2,05	2,68	3,06	3,44	4,73	5,72
	Calefacción ⁽²⁾	kW	1,82	1,84	2,15	2,7	3,2	4,05	4,24	4,98	6,49	8,37
Consumo Total ⁽³⁾		W	37	53	53	57	56	65	90	90	182	244
Caudal de aire ⁽³⁾		m ³ /h	319	344	344	442	442	640	706	785	1.011	1.393
Dimensiones	Al.xAn.xF.	mm	564x774x226	564x774x226	564x774x226	564x987x226	564x987x226	564x1.194x226	564x1.194x226	564x1.194x226	564x1.404x251	564x1.404x251
Peso		kg	20	20	21	25	27	31	30	32	41	41
Nivel potencia sonora ⁽³⁾		dBA	47	49	50	48	48	52	53	56	61	67

Precio	2 Tubos sin válvula (DTN)		FWV01DTN	FWV15DTN	FWV02DTN	FWV25DTN	FWV03DTN	FWV35DTN	FWV04DTN	FWV06DTN	FWV08DTN	FWV10DTN
			414,00 €	439,00 €	464,00 €	488,00 €	509,00 €	542,00 €	576,00 €	636,00 €	838,00 €	947,00 €
	2 Tubos con válvula (DTV)		695,00 €	722,00 €	749,00 €	770,00 €	792,00 €	838,00 €	885,00 €	942,00 €	1.166,00 €	1.272,00 €
	4 Tubos sin válvula (DFN)		506,00 €	533,00 €	557,00 €	589,00 €	622,00 €	660,00 €	698,00 €	753,00 €	992,00 €	1.091,00 €
	4 Tubos con válvula (DFV)		1.073,00 €	1.097,00 €	1.121,00 €	1.154,00 €	1.184,00 €	1.236,00 €	1.289,00 €	1.342,00 €	1.605,00 €	1.707,00 €

UNIDAD DE SUELO CON ENVOLVENTE (BATERÍA DE 4 FILAS A 2 TUBOS)			FWV02 DARN6V3---	FWV03 DARN6V3---	FWV35 DARN6V3---	FWV04 DARN6V3---	FWV06 DARN6V3---	FWV08 DARN6V3---	FWV10 DARN6V3---
Capacidad (2 Tubos) ⁽³⁾	Total Refrig. ⁽¹⁾⁽⁴⁾	kW	2,19	3,24	4,48	4,86	5,30	7,20	8,74
	Sensible Refrig. ⁽¹⁾	kW	1,55	2,24	3,12	3,40	3,72	4,99	6,15
	Calefacción ⁽²⁾	kW	2,29	3,37	4,57	4,95	5,39	6,96	9,00

Precio	2 Tubos / 4 filas sin válvula	568,00 €	665,00 €	697,00 €	747,00 €	825,00 €	924,00 €	1.035,00 €
--------	-------------------------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	------------

UNIDADES DE PARED (2 TUBOS)			FWT02GT	FWT03GT	FWT04GT	FWT05GT	FWT06GT
Capacidad (2 Tubos) ⁽³⁾	Total Refrig. ⁽¹⁾⁽⁴⁾	kW	2,40	2,67	3,27	4,49	5,21
	Sensible Refrig. ⁽¹⁾	kW	1,85	2,02	2,64	3,43	4,10
	Calefacción ⁽²⁾	kW	2,69	2,93	3,67	5,01	6,11
Consumo Total ⁽³⁾		W	31	32	42	53	72
Caudal de aire ⁽³⁾		m ³ /h	442	476	629	866	1053
Dimensiones	Al.xAn.xF.	mm	288x800x206	288x800x206	288x800x206	310x1.065x224	310x1.065x224
Peso		kg	10	10	10	15	15
Nivel potencia sonora ⁽³⁾		dBA	45	48	55	55	59

Precio	2 Tubos sin válvula	434,00 €	466,00 €	473,00 €	658,00 €	665,00 €
--------	---------------------	----------	----------	----------	----------	----------

Nota: consultar precio de opcionales y accesorios disponibles de fan coils en páginas 380-383.

[FWH-AT/AF]



Fan Coil Cassette Serie AT/AF

nuevo!

Ahora con protocolo abierto

[FWF-BT/BF]



Fan Coil Cassette

[FWC-BT/BF]



Fan Coil Cassette Round Flow

Características

FWH-AT/AF

- 1) Con 4 vías para una buena difusión del aire en el ambiente.
- 2) Fácil instalación. Incluye bomba de drenaje y filtro.
- 3) Compatible con cualquier controlador Daikin o externo.

FWF BF/BF

- 1) Las cuatro vías de descarga de aire regulan automáticamente la función de swing y la ventilación, para una óptima distribución de aire en la habitación.
- 2) Fácil instalación, incluye bomba de drenaje y filtro.
- 3) Dimensiones 600x600. Necesario controlador Daikin.

FWC BF/BF

- 1) Las cuatro vías de descarga de aire regulan automáticamente la función de swing y la ventilación, para una óptima distribución de aire en la habitación.
- 2) Fácil instalación, incluye bomba de drenaje y filtro.
- 3) Dimensiones 900x900. Necesario controlador Daikin.

UNIDADES DE CASSETTE (AT-2TUBOS / AF-4TUBOS)			FWH02AT* (ni)	FWH03AT* (ni)	FWH04AT* (ni)	FWH06AT* (ni)	FWH07AT* (ni)	FWH08AT* (ni)	FWH02AF* (ni)	FWH03AF* (ni)	FWH04AF* (ni)	FWH06AF* (ni)	FWH08AF* (ni)
Capacidad (2 Tubos) ⁽³⁾	Total Refrig. ⁽¹⁾⁽⁴⁾	kW	2,53	4,31	5	7,01	8,24	9,73	2,35	3,38	3,62	7,45	9
	Sensible Refrig. ⁽¹⁾	kW	2,14	3,18	3,79	5,29	6,1	7,35	1,94	2,77	3,02	5,81	6,98
	Calefacción ⁽²⁾	kW	3,1	4,3	5,35	8,17	9,18	11,1	2,01	2,35	2,68	5,4	6,85
Consumo Total ⁽³⁾		W	42	50	89	108	108	147	42	73	89	108	147
Caudal de aire ⁽³⁾		m ³ /h	557	640	805	1494	1380	1651	533	640	805	1380	1651
Dimensiones	Al.xAn.xF.	mm	298x577x577	298x577x577	298x577x577	380x793x793	380x793x793	380x793x793	298x577x577	298x577x577	298x577x577	380x793x793	380x793x793
Peso		kg	23	24	24	42	43	43	25,5	26,5	26,5	47	48
Nivel potencia sonora ⁽³⁾		dBA	45	50	58	51	51	56	45	50	58	51	56

Precio	Fancoil sin válvula	FWH02ATN	FWH03ATN	FWH04ATN	FWH06ATN	FWH07ATN	FWH08ATN	FWH02AFN	FWH03AFN	FWH04AFN	FWH06AFN	FWH08AFN
		887,00 €	965,00 €	1.011,00 €	1.372,00 €	1.504,00 €	1.570,00 €	1.075,00 €	1.152,00 €	1.197,00 €	1.677,00 €	1.888,00 €
	Panel decorativo RAL 9003	FPAN02A = Consultar			FPAN06A = Consultar			FPAN02A = Consultar			FPAN06A = Consultar	
	Fancoil con válvula	FWH02ATV	FWH03ATV	FWH04ATV	FWH06ATV	FWH07ATV	FWH08ATV	FWH02AFV	FWH03AFV	FWH04AFV	FWH06AFV	FWH08AFV
	1.032,00 €	1.110,00 €	1.157,00 €	1.560,00 €	1.694,00 €	1.758,00 €	1.324,00 €	1.402,00 €	1.446,00 €	1.935,00 €	2.146,00 €	
Panel decorativo RAL 9003	FPAN02A = Consultar			FPAN06A = Consultar			FPAN02A = Consultar = €			FPAN06A = Consultar		

Nota: para los modelos FWH-A es necesario incluir el panel (consultar precio).

UNIDADES DE CASSETTE 600X600 (BT-2TUBOS / BF-4TUBOS)			FWF02BT	FWF03BT	FWF04BT	FWF05BT	FWF02BF	FWF03BF	FWF04BF	FWF05BF
Capacidad (2 Tubos) ⁽³⁾	Total Refrig. ⁽¹⁾⁽⁴⁾	kW	1,93	3,13	4,09	5,06	1,94	2,63	3,41	4,41
	Sensible Refrig. ⁽¹⁾	kW	1,50	2,00	2,80	3,50	1,50	1,69	2,40	3,29
	Calefacción ⁽²⁾	kW	2,32	3,40	4,59	5,70	1,86	1,82	2,34	2,93
Consumo Total ⁽³⁾		W	74	74	90	118	74	74	94	121
Caudal de aire ⁽³⁾		m ³ /h	468	468	660	876	1.062	1.236	1.524	1.848
Dimensiones	Al.xAn.xF.	mm	285x575x575	285x575x575	285x575x575	285x575x575	285x575x575	285x575x575	285x575x575	285x575x575
Peso		kg	19	19	19	19	19	20	20	20
Nivel potencia sonora ⁽³⁾		dBA	44	44	50	55	44	46	52	57

Precio	Fancoil sin válvula	FWF02BT	FWF03BT	FWF04BT	FWF05BT	FWF02BF	FWF03BF	FWF04BF	FWF05BF
		760,00 €	812,00 €	856,00 €	902,00 €	827,00 €	885,00 €	923,00 €	964,00 €
	Panel decorativo + Tarjeta + Caja instalación	BYFQ60B3 + EKRP1C11 + KRP1BB101 = 424,00 € + 93,00 € + 81,00 €							
TOTAL	1.358,00 €	1.410,00 €	1.454,00 €	1.500,00 €	1.425,00 €	1.483,00 €	1.521,00 €	1.562,00 €	

UNIDADES DE CASSETTE ROUND FLOW (BT-2TUBOS / BF-4TUBOS)			FWC06BT	FWC07BT	FWC08BT	FWC09BT	FWC06BF	FWC07BF	FWC08BF	FWC09BF
Capacidad (2 Tubos) ⁽³⁾	Total Refrig. ⁽¹⁾⁽⁴⁾	kW	5,74	6,73	7,61	8,58	5,73	6,53	7,51	8,59
	Sensible Refrig. ⁽¹⁾	kW	4,10	4,70	5,60	6,50	4,10	4,70	5,60	6,50
	Calefacción ⁽²⁾	kW	6,38	7,15	8,45	9,62	3,56	3,93	4,53	5,19
Consumo Total ⁽³⁾		W	45	54	77	107	46	55	77	107
Caudal de aire ⁽³⁾		m ³ /h	1.062	1.236	1.518	1.776	1.032	1.200	1.476	1.746
Dimensiones	Al.xAn.xF.	mm	288/840/840	288/840/840	288/840/840	288/840/840	288/840/840	288/840/840	288/840/840	288/840/840
Peso		kg	26	26	26	26	29	29	29	29
Nivel potencia sonora ⁽³⁾		dBA	43	47	53	57	43	47	53	57

Precio	Fancoil sin válvula	FWC06BT	FWC07BT	FWC08BT	FWC09BT	FWC06BF	FWC07BF	FWC08BF	FWC09BF
		1.125,00 €	1.199,00 €	1.267,00 €	1.334,00 €	1.407,00 €	1.503,00 €	1.572,00 €	1.638,00 €
	Panel decorativo + Tarjeta + Caja instalación	BYCQ140C + EKRP1C11 + KRP1H98 = 477,00€ + 93,00 € + 62,00 €							
TOTAL	1.757,00 €	1.831,00 €	1.899,00 €	1.966,00 €	2.039,00 €	2.135,00 €	2.204,00 €	2.270,00 €	

Nota: para los fan coils FWF-B y FWC-B será necesario la instalación de tarjeta y caja de instalación para la gestión de válvulas de agua.

Nota: la válvula incluida (-V) es el kit de 3 vías 230 V on/off.

Nota: posibilidad de Kit de válvulas. Consultar páginas 380-383.

★ Información preliminar

NOTA
 Condiciones para el cálculo de capacidades:
 (1). Refrigeración: Temperatura interior: 27°CBS/19CBH; Temperatura de agua de entrada/salida 7°C/12°C.
 (2). Calefacción: Temperatura interior: 20°CBS; Temperatura de agua de entrada/salida 45°C/40°C
 (3). Velocidad máxima del ventilador.
 (4). Datos de capacidad total de refrigeración según Eurovent. Capacidad refrigeración=capacidad total refrigeración - consumo.

Listado de precios opcionales de Fan coils

Control	FWM~D / FWL~D / FWV~D		FWS~A / FWR~A / FWZ~A		FWD~A	
	1-10	2-8	4-12	16-18		
Control simplificado para unidades a 2 tubos	FWEC2T 94,00 €	---	---	FWEC2T 94,00 €		
Control simplificado para unidades a 4 tubos	FWEC4T 101,00 €	---	---	FWEC4T 101,00 €		
Control simplificado para unidades Inverter	---	FWEC10 112,00 €	---	---		
Control remoto con cable (Standard)	FWEC1A 115,00 €	---	---	FWEC1A 115,00 €		
Control remoto con cable (Advanced)	FWEC2A 194,00 €	---	---	FWEC2A 194,00 €		
Control remoto con cable (Advanced Plus)	FWEC3A 262,00 €	FWEC3A 262,00 €	---	FWEC3A 262,00 €		
Control partido - módulo de potencia (instalación en fan-coil)	FWECSAP 180,00 €	FWECSAP 180,00 €	---	FWECSAP 180,00 €		
Control partido - Panel de control	FWECSAC 135,00 €	FWECSAC 135,00 €	---	FWECSAC 135,00 €		
Control partido - Panel de control táctil (B: color negro /G: color gris / W: color blanco)	FWTOUCH(B/G/W) 332,00 €	FWTOUCH(B/G/W) 332,00 €	---	FWTOUCH(B/G/W) 332,00 €		
Control electromecánico	ECFWMB6 56,00 €	---	---	---		
Kit para instalación control integrado en el Fan coil (FW(V-Z), FW(L-R)) para termostatos FWEC(1/2/3). Incluye sonda de aire remota	FWECKA 22,00 €	FWECKA 22,00 €	---	---		
Kit para instalación control integrado en el Fan coil para termostatos FWEC2T, FWEC4T y FWEC10 a derechas	FWCKRX 31,00 €	FWCKRX 31,00 €	---	---		
Kit para instalación control integrado en el Fan coil para termostatos FWEC2T, FWEC4T y FWEC10 a izquierdas	FWCKLX 31,00 €	FWCKLX 31,00 €	---	---		
Kit para montar en pared para FWEC1/2/3A	FWFCKA 20,00 €	FWFCKA 20,00 €	---	FWFCKA 20,00 €		
Control remoto simplificado por cable para bomba de calor	---	---	---	---		
Control remoto sin cable para bomba de calor	---	---	---	---		
Kit para sonda de aire remota o agua (termostatos FWEC(1/2/3)A, FWECSA o FWTOUCH)	FWTSKA 16,00 €	FWTSKA 16,00 €	---	FWTSKA 16,00 €		
Kit para sonda de aire remota (termostatos FWEC2T, FWEC4T y FWEC10)	FWCSWA 15,00 €	FWCSWA 15,00 €	---	FWCSWA 15,00 €		
Kit para sonda de humedad (termostatos FWEC(1/2/3)A, FWECSA o FWTOUCH)	FWHSKA 29,00 €	FWHSKA 29,00 €	---	FWHSKA 29,00 €		
Termostato parada ventilador	YFSTA6 22,00 €	---	---	YFSTA6 22,00 €		
Interface de potencia para conexión de 4 FCUa un único termostato	EPIMSA6 183,00 €	---	---	EPIMSA6 183,00 €		
Módulo de potencia. Necesario para instalación de termostato en los modelos FWD 16 y 18	---	---	---	---	EPIB6 194,00 €	
Tarjeta de conexión modbus	---	---	---	---	---	
On / Off remoto	---	---	---	---	---	
iApplied Controller	ES.DKNAPPCON 3.825,00 €	ES.DKNAPPCON 3.825,00 €	---	ES.DKNAPPCON 3.825,00 €		

Válvulas	FWM~D / FWL~D / FWV~D										FWS~A / FWR~A / FWZ~A				FWD~A			
	1	15	2	25	3	35	4	6	8	10	2	3	6	8	4	6-10	12	16-18
Kit de válvula 3 vías 230V on/off (2 tubos)			E2MV03A6 259,00 €				E2MV06A6 280,00 €		E2MV10A6 298,00 €		E2MV03A6 259,00 €		E2MV10A6 298,00 €	E2MV04A6 280,00 €	ED2MV10A6 290,00 €	ED2MV12A6 268,00 €	ED2MV18A6 305,00 €	
Kit de válvula de 3 vías 230V para batería adicional			---			---	---		---		---		---					---
Kit de válvula 3 vías 230V on/off (4 tubos)			E4MV03A6 484,00 €				E4MV06A6 503,00 €		E4MV10A6 529,00 €		E4MV03A6 484,00 €		E4MV10A6 529,00 €	E4MV04A6 534,00 €	ED4MV10A62 563,00 €	ED2MV12A62 2x 268,00 €	ED2MV18A6 2x 305,00 €	
Kit de válvula de 2 vías 230V on/off para batería de frío			E2MV2B07A6 115,00 €						E2MV2B10A6 115,00 €		E2MV2B07A6 115,00 €		E2MV2B10A6 115,00 €					---
Kit de válvula de 2 vías 230V on/off para batería adicional de calor						E2MV2B07A6 115,00 €					E2MV2B07A6 115,00 €							---
Kit de válvula 3 vías on/off 230V (simplificado) (2 tubos)			E2MVD03A6 154,00 €				E2MVD06A6 157,00 €		E2MVD10A6 160,00 €		E2MVD03A6 154,00 €		E2MVD06A6 157,00 €	E2MVD10A6 160,00 €				---
Kit de válvula 3 vías on/off 230V (simplificado) (4 tubos)			E4MVD03A6 286,00 €				E4MVD06A6 291,00 €		E4MVD10A6 296,00 €		E4MVD03A6 286,00 €		E4MVD06A6 291,00 €	E4MVD10A6 296,00 €				---
Kit de válvula 3 vías 24V proporcional (2 tubos)(1)(2)(3)			E2MPV03A6 418,00 €				E2MPV06A6 409,00 €		E2MPV10A6 421,00 €		E2MPV03A6 418,00 €		E2MPV06A6 409,00 €	E2MPV10A6 421,00 €				---
Kit de válvula 3 vías 24V proporcional (4 tubos)(1)(2)(3)(4)			E4MPV03A6 763,00 €				E4MPV06A6 769,00 €		E4MPV10A6 777,00 €		E4MPV03A6 763,00 €		E4MPV06A6 769,00 €	E4MPV10A6 777,00 €				---
Válvula 2 vías 24V proporcional, batería de frío(1)(2)(3)			E2MPV207A6 289,00 €						E2MPV210A6 289,00 €		E2MPV207A6 289,00 €		E2MPV210A6 289,00 €					---
Válvula 2 vías 24V proporcional, batería de calor(1)(2)(3)						E2MPV207A6 289,00 €					E2MPV207A6 289,00 €							---
Válvula de 2 vías 230V on/off (2 tubos)			---			---			---		---		---					---
Válvula de 2 vías 230V on/off (4 tubos)			---			---			---		---		---					---
Válvula de control independiente de presión (2 tubos)			---			---			---		---		---					---
Válvula de control independiente de presión (4 tubos)			---			---			---		---		---					---

(1) Compatible solo con termostatos FWEC3A o Control partido con fan coils no Inverter.

(2) Compatible solo con termostato partido con fan coils Inverter.

(3) La alimentación es necesario proporcionarla por separado.

(4) En los modelos FWB-C y FWP-C, kit de válvula 3 vías 24V proporcional para batería adicional de calor.

FWN~A	FWB~C	FWP~C	FWE~C FWE~D	FWT~G	FWC~B	FWF~B	FWI~A	FWH~A
4-10	4-17	4-17	2-11	2-6	6-9	2-5	2-8	2-8
---	FWEC2T 94,00 €	---	FWEC2T 94,00 €	---	---	---	---	FWEC2T 94,00 €
---	FWEC4T 101,00 €	---	FWEC4T 101,00 €	---	---	---	---	FWEC4T 101,00 €
FWEC10 112,00 €	---	FWEC10 112,00 €	---	---	---	---	FWEC10 112,00 €	---
---	FWEC1A 115,00 €	---	FWEC1A 115,00 €	MERCA 164,00 €	BRC315D 94,00 €	BRC315D 94,00 €	---	FWEC1A 115,00 €
---	FWEC2A 194,00 €	---	FWEC2A 194,00 €	---	---	---	---	FWEC2A 194,00 €
FWEC3A 262,00 €	FWEC3A 262,00 €	FWEC3A 262,00 €	FWEC3A 262,00 €	---	---	---	FWEC3A 262,00 €	FWEC3A 262,00 €
FWECSAP 180,00 €	FWECSAP 180,00 €	FWECSAP 180,00 €	FWECSAP 180,00 €	---	---	---	FWECSAP 180,00 €	FWECSAP 180,00 €
FWECSAC 135,00 €	FWECSAC 135,00 €	FWECSAC 135,00 €	FWECSAC 135,00 €	---	---	---	FWECSAC 135,00 €	FWECSAC 135,00 €
FWTOUCH(B/G/W) 332,00 €	FWTOUCH(B/G/W) 332,00 €	FWTOUCH(B/G/W) 332,00 €	FWTOUCH(B/G/W) 332,00 €	---	---	---	FWTOUCH(B/G/W) 332,00 €	FWTOUCH(B/G/W) 332,00 €
---	---	---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---	---	---	---
FWFCKA 20,00 €	FWFCKA 20,00 €	FWFCKA 20,00 €	FWFCKA 20,00 €	---	---	---	FWFCKA 20,00 €	FWFCKA 20,00 €
---	---	---	---	SRC-HPA 81,00 €	---	---	---	---
---	---	---	---	WRC-HPC 32,00 €	BRC7F532 205,00 €	BRC7E530 226,00 €	---	---
FWTSKA 16,00 €	FWTSKA 16,00 €	FWTSKA 16,00 €	FWTSKA 16,00 €	---	---	---	FWTSKA 16,00 €	FWTSKA 16,00 €
FWCSWA 15,00 €	FWCSWA 15,00 €	FWCSWA 15,00 €	FWCSWA 15,00 €	---	---	---	FWCSWA 15,00 €	FWCSWA 15,00 €
FWHSKA 29,00 €	FWHSKA 29,00 €	FWHSKA 29,00 €	FWHSKA 29,00 €	---	---	---	FWHSKA 29,00 €	FWHSKA 29,00 €
---	YFSTA6 22,00 €	---	---	---	---	---	---	---
---	EPIMSA6 183,00 €	---	EPIMSA6 183,00 €	---	---	---	---	EPIMSA6 183,00 €
---	---	---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	R04084153577 424,00 €	EKFCMBCB 140,00 €	EKFCMBCB 140,00 €	---	---
---	---	---	---	---	---	EKRORO Consultar	---	---
ES.DKNAPPCON 3.825,00 €	ES.DKNAPPCON 3.825,00 €	ES.DKNAPPCON 3.825,00 €	ES.DKNAPPCON 3.825,00 €	---	---	---	ES.DKNAPPCON 3.825,00 €	ES.DKNAPPCON 3.825,00 €

FWN~A			FWB~C					FWP~C					FWE~C	FWE~D			FWC~B	FWF~B	FWI~A FWH~A	
4-5	6-10	12-18	4-5	6	8	10	11-17	4-5	6	8	10	11-17	All sizes	3-5	6-8	10-11	All sizes	All sizes	2-4	6-8
ED2MV04A6 280,00 €	ED2MV10A6 290,00 €	Consultar	E4V2N05OV3WA 269,00 €	E4V2N08OV3WA 272,00 €	E2MPV10A6 298,00 €		E4V2N05OV3WA 269,00 €	E4V2N08OV3WA 272,00 €	E2MPV10A6 298,00 €		EK2MV3B10C5 123,00 €	E3V2VN02V3WA 162,00 €	EKMV3C09B 110,00 €	EKMV3C09B 110,00 €	E2C3V02A Consultar	E2C3V06A Consultar	---	---	---	---
---	---	---	E4VHN08OV3WA 246,00 €		E4VHN17OV3WA 261,00 €		E4VHN08OV3WA 246,00 €		E4VHN17OV3WA 261,00 €		---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
ED4MV04A6 534,00 €	ED4MV10A6 563,00 €	Consultar	---	---	E2MV2B07A6 115,00 €		E2MV2B10A6 115,00 €	E2MV2B07A6 115,00 €		E2MV2B10A6 115,00 €	EK4MV3B10C5 212,00 €	E3V4VN02V3WA 319,00 €	2 x EKMV3C09B2 2 x 110,00 €	2 x EKMV3C09B 2 x 110,00 €	E4C3V02A Consultar	E4C3V06A Consultar	---	---	---	---
---	---	---	E2MV2B07A6 115,00 €		E2MV2B10A6 115,00 €		E2MV2B07A6 115,00 €		E2MV2B10A6 115,00 €		---	E2V2VN01V3WA 135,00 €	---	---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	E2MV2B07A6 115,00 €		E2MV2B10A6 115,00 €		E2MV2B07A6 115,00 €		E2MV2B10A6 115,00 €		---	E2V4VN01V3WA 251,00 €	---	---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	E2MPV10A6 421,00 €		E4V2N05P24WA 411,00 €	E4V2N08P24WA 411,00 €	E2MPV10A6 421,00 €		---	E4V2PN04V3DA 476,00 €	E4V2PN06V3DA 476,00 €	E4V2PN10V3DA 476,00 €	---	---	---	---	E2C3PV02A Consultar	E2C3PV06A Consultar
---	---	---	E4VHN08P24WA 411,00 €		E4VHN17P24WA 418,00 €		E4VHN08P24WA 411,00 €		E4VHN17P24WA 418,00 €		---	E4V4PN04V3DA 944,00 €	E4V4PN06V3DA 944,00 €	E4V4PN10V3DA 944,00 €	---	---	---	---	E4C3PV02A Consultar	E4C3PV06A Consultar
---	---	---	E2MPV207A6 289,00 €		E2MPV210A6 289,00 €		E2MPV207A6 289,00 €		E2MPV210A6 289,00 €		---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	E2MPV207A6 289,00 €		E2MPV210A6 289,00 €		E2MPV207A6 289,00 €		E2MPV210A6 289,00 €		---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	E2MV2B10C5 95,00 €		E2MV2B10C5 183,00 €		E2MV2B10C5 183,00 €		EK2MV2B10C5 95,00 €	---	---	---	---	---	EKMV2C09B 131,00 €	EKMV2C09B 131,00 €	E2C2V02A Consultar	E2C2V06A Consultar
---	---	---	---	---	FWBPVPC2V15 460,00 €		FWBPVPC2V20 538,00 €	FWBPVPC2V25 832,00 €	FWBPVPC2V15 460,00 €	FWBPVPC2V20 538,00 €	FWBPVPC2V25 832,00 €	---	---	---	---	---	---	---	E2C2PICV02A Consultar	E2C2PICV06A Consultar
---	---	---	FWBPVPC2V1015 905,00 €	FWBPVPC2V1515 918,00 €	FWBPVPC2V2015 1.004,00 €		FWBPVPC2V2515 1.292,00 €	FWBPVPC2V1015 905,00 €	FWBPVPC2V1515 918,00 €	FWBPVPC2V2015 1.004,00 €		FWBPVPC2V2515 1.292,00 €	---	---	---	---	---	---	E4C2PICV02A Consultar	E4C2PICV06A Consultar

FAN COILS
CLIMATIZADORES

Listado de precios opcionales de Fan coils

Otros	FWM~D / FWL~D / FWV~D										FWS~A / FWR~A / FWZ~A				
	1	15	2	25	3	35	4	6	8	10	2	3	6	8	
Resistencia eléctrica estándar	EEH01A6 (1 kW) 347,00 €	EEH02A6 (1,5 kW) 347,00 €		EEH03A6 (1,6 kW) 369,00 €			EEH06A6 (1,6 kW) 392,00 €				EEH10A6 (3 kW) 404,00 €	EEH02A6 (1,5 kW) 347,00 €	EEH03A6 (1,6 kW) 369,00 €	EEH06A6 (1,6 kW) 392,00 €	EEH10A6 (3 kW) 404,00 €
Resistencia eléctrica alta capacidad	---										---				
Compuerta aire exterior		EFA02A6 103,00 €		EFA03A6 108,00 €			EFA06A6 119,00 €				EFA10A6 135,00 €	EFA02A6 103,00 €	EFA03A6 108,00 €	EFA06A6 119,00 €	EFA10A6 135,00 €
Toma de aire exterior	---										---				
Rejilla impulsión y retorno para el techo		EAIDF02A6 229,00 €		EAIDF03A6 277,00 €			EAIDF06A6 337,00 €				EAIDF10A6 385,00 €	EAIDF02A6 229,00 €	EAIDF03A6 277,00 €	EAIDF06A6 337,00 €	EAIDF10A6 385,00 €
Panel posterior para FWV, FWL, FWZ, FWR		ERPVO2A6 46,00 €		ERPVO3A6 57,00 €			ERPVO6A6 68,00 €				ERPV10A6 86,00 €	ERPVO2A6 46,00 €	ERPVO3A6 57,00 €	ERPVO6A6 68,00 €	ERPV10A6 86,00 €
Pies de apoyo				ESFV06A6 27,00 €					ESFV10A6 31,00 €			ESFV06A6 27,00 €		ESFV10A6 31,00 €	
Pies de apoyo + rejilla		ESFVG02A6 45,00 €		ESFVG03A6 51,00 €			ESFVG06A6 59,00 €			ESFVG10A6 82,00 €	ESFVG02A6 45,00 €	ESFVG03A6 51,00 €	ESFVG06A6 59,00 €	ESFVG10A6 82,00 €	
Caja de plenum con conexiones circulares		EPCC02A6 (solo para FWM-D) 116,00 €		EPCC03A6 (solo para FWM-D) 128,00 €			EPCC06A6 (solo para FWM-D) 160,00 €			EPCC10A6 (solo para FWM-D) 224,00 €	EPCC02A6 (solo para FWS-A) 116,00 €	EPCC03A6 (solo para FWS-A) 128,00 €	EPCC06A6 (solo para FWS-A) 160,00 €	EPCC10A6 (solo para FWS-A) 224,00 €	
Bandeja de condensados auxiliar vertical						EDPVB6 10,00 €							EDPVB6 10,00 €		
Bandeja de condensados auxiliar horizontal						EDPHB6 10,00 €							EDPHB6 10,00 €		
Kit para instalación en vertical (pared/suelo)	---										---				
Bomba condensados						CDRP1A 261,00 €							CDRP1A 261,00 €		

Adaptación total a los requerimientos de proyecto con múltiples accesorios posibles



FWD~A					FWN~A			FWE~D	FWB~C			FWP~C			FWI~A FWH~A		
4	6	8-10	12	16-18	4-5	6-7	8-10	3-11	4-5	6-8	10-17	4-5	6-8	10-17	2-4	6-8	
EDEH04A6 (2 kW) 365,00 €	EDEHS06A6 (3 kW) 658,00 €	EDEHS10A6 (4,5 kW) 684,00 €	EDEHS12A6 (4,5 kW) 684,00 €	EDEHS18A6 (9 kW) 789,00 €	EDEH04A6 (2 kW) 365,00 €	EDEHS06A6 (3 kW) 658,00 €	EDEHS10A6 (4,5 kW) 684,00 €	---	EH060V3A (0,6 kW) 409,00 €	EH100V36A (1 kW) 416,00 €	EH200V36A (2 kW) 423,00 €	EH060V3A (0,6 kW) 409,00 €	EH100V36A (1 kW) 416,00 €	EH200V36A (2 kW) 423,00 €	---		
EDEH04A6 365,00 €	EDEHB06A6 684,00 €	EDEHB10A6 684,00 €	EDEHB12A6 698,00 €	EDEHB18A6 742,00 €	EDEH04A6 365,00 €	EDEHB06A6 684,00 €	EDEHB10A6 684,00 €	---	---			---			---		
EDMFA04A6 1.250,00 €	EDMFA06A6 1.270,00 €	EDMFA10A6 1.301,00 €	EDMFA12A6 1.449,00 €	EDMFA18A6 1.474,00 €	EDMFA04A6 1.250,00 €	EDMFA06A6 1.270,00 €	EDMFA10A6 1.301,00 €	---	---			---			---		
---					---			---	---			---			SPFAI1A Consultar		
---					---			---	---			---			---		
---					---			---	---			---			---		
---					---			---	---			---			---		
---					---			---	---			---			PPAI02A Consultar		PPAI06A Consultar
EDDPV10A6 19,00 €		EDDPV18A6 24,00 €		EDDPV10A6 19,00 €		ESFD01D6 26,00 €		---			---			---		---	
EDDPH10A6 25,00 €		EDDPH18A6 30,00 €		EDDPH10A6 25,00 €		ESFD01D6 26,00 €		EDPD7 40,00 €		EDPD9 48,00 €		EDPD7 40,00 €		EDPD9 48,00 €		---	
---		---		---		---		ESFH02D5/ESFH01D5 33,00 € / 45,00 €		---			---			---	
CDRP1A 261,00 €					CDRP1A 261,00 €			---	CDRP1A 261,00 €			CDRP1A 261,00 €			---		

Características	FWECSA	FWEC3A	FWEC2A	FWEC1A	FWEC2T	FWEC4T	FWEC10
Gestión fancoils a 2 tubos	●	●	●	●	●		●
Gestión fancoils a 4 tubos	●	●	●	●		●	●
Gestión fancoil AC de 3 velocidades	●	●	●	●	●		
Gestión fancoil AC de 4 velocidades	●	●	●	●		●	
Gestión fancoil Inverter (motor BLDC) mediante señal 0-10V	●	●					●
Gestión válvula ON/OFF	●	●	●	●	●	●	●
Gestión válvula proporcional	●	●					
Gestión resistencia eléctrica	●	●	●	●			
Control humedad relativa ambiente	●	●	●	●			
Contacto para ON/OFF remoto	●	●	●	●			
Programación semanal	●	●					
Salidas digitales configurables	●	●					
Maestro / Esclavo mediante RS485	●	●	●				
Maestro / Esclavo mediante ondas moduladas	●						
Función modo Hotel	●						

FWEC1A: Termostato electrónico Estándar.

FWEC2A: Termostato electrónico Avanzado. Incluye comunicación RS485 y posibilidad de configuración maestro-esclavo de hasta 247 unidades.

FWEC3A: Termostato electrónico Avanzado Plus. Incluye comunicación RS485, posibilidad de configuración maestro-esclavo de hasta 247 unidades y programación semanal. Incluye salida 0-10V para gestionar ventilador Inverter y/o válvula proporcional.

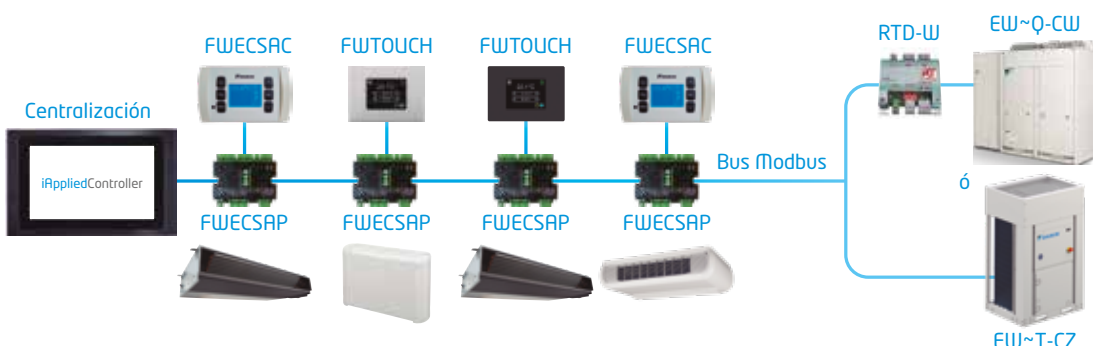
FWEC2T: Termostato simplificado para unidades a 2 tubos.

FWEC4T: Termostato simplificado para unidades a 4 tubos.

FWEC10: Termostato simplificado para unidades con motor EC.

Control Partido (formado por FWESCAP + FWESCAP/FWTOUCH): Termostato electrónico Avanzado Plus. Incluye comunicación RS485, posibilidad de configuración maestroesclavo y programación semanal. Incluye salida 0-10V para gestionar ventilador Inverter y/o válvula proporcional. El mando se compone del termostato (FWESCAP/FWTOUCH) y la placa de potencia (FWESCAP), la cual puede montarse directamente en el fancoil. La conexión entre el termostato y la placa de potencia se realiza mediante 2 hilos de cable telefónico, lo cual simplifica su instalación.

○ Nuevo control centralizado para fancoils iAppliedController (con posibilidad de integrar unidad enfriadora) **nuevo!**



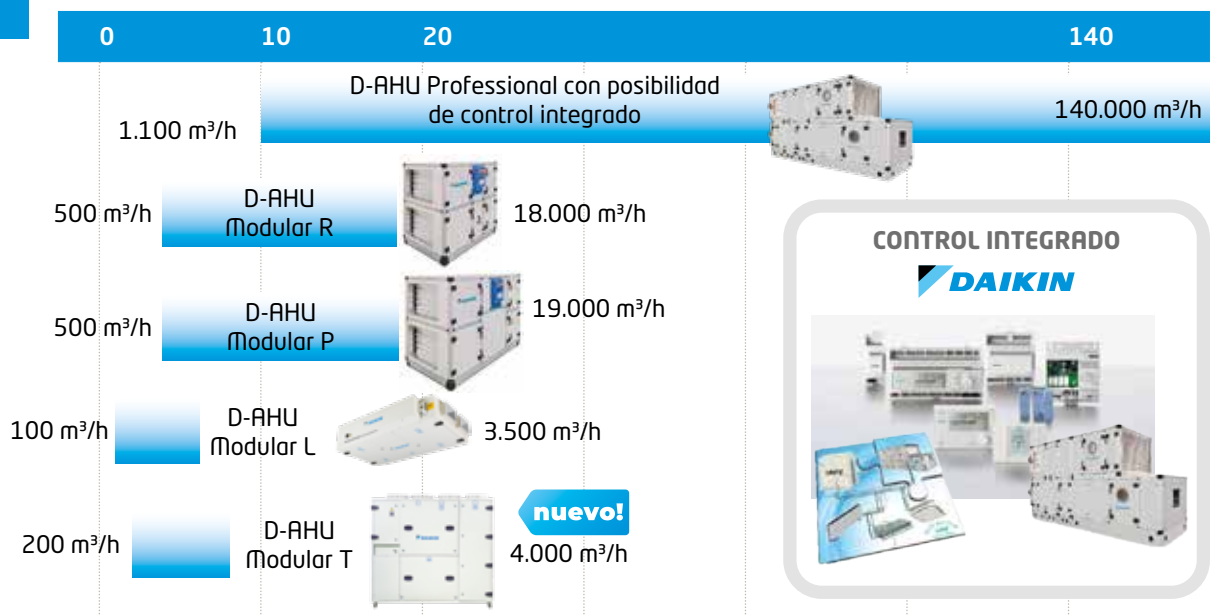
- > Pantalla Táctil de 10"
- > Gestión local y remota
- > Servidor web
- > Gestión y control grupos FCU
- > Históricos: Tablas y gráficas
- > Alarmas y notificaciones
- > Programaciones horarias

PRECIO	
ES.DKNAPPCON	3.825,00 €



Gama Daikin DAHU, la más completa y eficiente del mercado

Caudal de aire (m³/h x 1.000)



Las Unidades de Tratamiento de Aire (UTA) son un componente fundamental en sistemas de climatización de edificios, diseñados para satisfacer las necesidades de calefacción, refrigeración, humedad, filtrado y ventilación de una instalación.

La gama Daikin de climatizadores comprende diseños modulares con tamaños optimizados y diseños profesionales con equipos hechos a medida de las necesidades de cualquier cliente.

Nuestros climatizadores son reconocidos en el mercado por su óptima calidad y por estar fabricados con componentes de altas prestaciones y con tecnología de vanguardia.

Certificado Eurovent

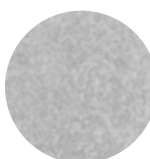


Ventiladores EC (Premium Efficiency hasta IE5)



Paneles exteriores prepintados (RCS y RUV 4)

Paneles interiores Aluzinc (RC4)



Recuperador Alta Eficiencia Rotativo Placas counter flow



Perfil de aluminio anodizado internamente redondeado y con rotura de puente térmico



Tecnología de juntas continuas garantiza una alta estanqueidad



nuevo!

Nuevo controlador MICROTECH 4

Batería DX o agua SOLUCIÓN DX EXCLUSIVA DE DAIKIN



Daikin mAP nuevo!

Nueva aplicación móvil para enfriadoras y DAHUs Daikin

La nueva aplicación móvil HMI Daikin mAP (disponible para dispositivos Android e iOS), permite la comunicación e interacción con las enfriadoras y DAHUs de Daikin. Diseñada para que los usuarios finales y los técnicos puedan realizar operaciones desde su móvil o tablet mientras se realizan las actividades de campo.



Visualizar parámetros de la unidad



Modificar los parámetros y ajustes de la unidad



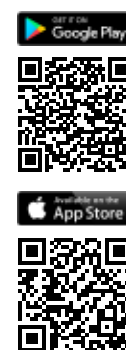
Visualizar las alarmas de la unidad



Supervisar y visualizar las tendencias de los datos de la unidad y exportarlos



Actualizar el software de la unidad



○ Certificación Eurovent del climatizador



Clase	Clasificación Eurovent (EN1886)					
D1	Resistencia mecánica de la carcasa	D1	D2	D3		
	Máxima desviación relativa (mm x m ⁻¹)	4,00	10,00	>10,00		
L1	Fuga de aire de la carcasa (-400 Pa)	L1	L2	L3		
	Fuga máxima (f ₄₀₀) (l x s ⁻¹ x m ⁻²)	0,15	0,44	1,32		
L1	Fuga de aire de la carcasa (700 Pa)	L1	L2	L3		
	Fuga máxima (f ₇₀₀) (l x s ⁻¹ x m ⁻²)	0,22	0,63	1,90		
F9	Fuga de derivación del filtro	F9	F8	F7	F6	G1 TO F5
	Máximo % de caudal de fuga	0,50	1	2	4	6
T2	Transmisión térmica de la carcasa	T1	T2	T3	T4	T5
	Coefficiente transmisión térmica, U (W x m ⁻² x K ⁻¹)	U<0,5	0,5<U≤1	1<U≤1,4	1,4<U≤2	sin requisitos
TB2	Puente térmico de la carcasa	TB1	TB2	TB3	TB4	TB5
	Factor de puente térmico, K _b (W x m ⁻² x K ⁻¹)	0,75<K _b ≤1	0,6<K _b ≤0,75	0,45<K _b ≤0,6	0,3<K _b ≤0,45	sin requisitos

DAHU Serie Professional

○ Unidades de tratamiento de aire fabricadas a medida

La serie Professional de climatización Daikin destaca por su **diseño flexible** que permite adaptarlos totalmente a las necesidades de cada proyecto, optimizando la unidad y obteniendo la **solución más eficiente**. Todas las unidades se diseñan por **módulos**, de manera que se facilite el transporte y ensamblado de los equipos en obra.

○ Plug and Play

Daikin, líder en tecnología y soluciones energéticas, ha realizado los últimos desarrollos en la aplicación de su **nuevo control digital integrado**.



La implementación del **nuevo controlador Microtech 4** y el desarrollo propio de **módulos de creación (PCB)** de sensores y actuadores, otorga gran flexibilidad, mejora la calidad, la facilidad de instalación y proporciona mayor eficiencia energética.

Todo el control viene **completamente integrado y cableado dentro de la unidad**, con la garantía de haber sido probado en fábrica.

DAHU Serie Modular

○ La mejor solución para el tratamiento de aire exterior

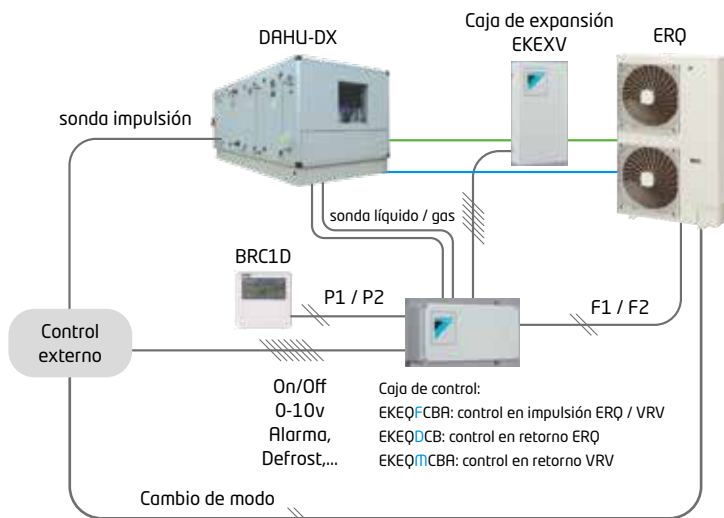
La serie Modular se presenta en tamaños predefinidos y está **disponible en versión para instalación interior o exterior**. No solo es modular, la nueva serie es **muy eficiente** y respetuosa con el medio ambiente. Cuenta con **certificación Eurovent**, motores con eficiencia premium IE4 y recuperador de calor rotativo de alta eficiencia.

La gama Modular viene **cableada de fábrica** y también está **preconfigurada**, con el software de la unidad ajustado y los puntos de consigna preestablecidos. En el lugar de la instalación, todo lo que hay que hacer es conectarla a la red eléctrica, conectar las tuberías y los cables y encender la unidad.

Solución tradicional

A realizar en obra:
 Tubería gas
 Tubería líquido
 Cableado

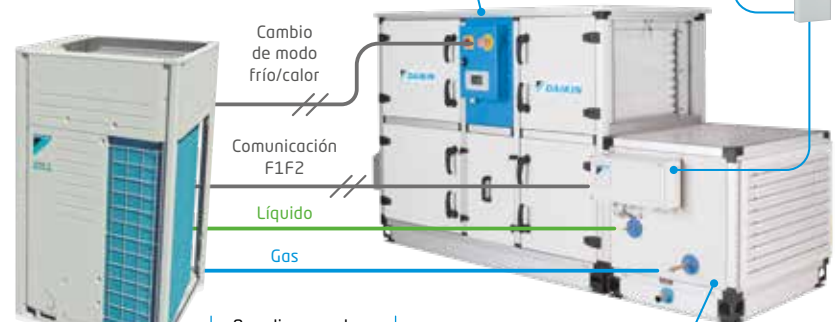
+ instalación de sensores, sondas y ajustes de programación



Solución Daikin

Cuadro de control
 > Integrado en el equipo
 > Conectado de fábrica a la caja de control (17 hilos)

Válvulas de expansión y cajas de control
 > Instaladas en el climatizador
 > Cableadas de fábrica (6 hilos)
 > Fácilmente accesibles



A realizar en obra:
 Tubería gas
 Tubería líquido
 Cableado

Batería DX
 > Optimizada para unidades VRV/ERQ
 > Sondas de temperatura montadas de fábrica

CLIMATIZADORES PARA TRATAMIENTO DE AIRE EXTERIOR:



DAHU SERIE MODULAR para tratamiento de aire exterior con ventiladores EC / Industrial

DAHU MODULAR R

Compatible con expansión directa o agua



[DAHU Modular R]



Solución centralizada



Recuperador rotativo de muy alta Eficiencia

Configuración del módulo principal

- Compuerta de aire exterior en aluminio
- Filtro aire impulsión
- Recuperador rotativo
- Ventilador de impulsión EC
- Filtros aire retorno
- Panel de control
- Ventilador de extracción EC
- Compuerta de aire extracción en aluminio
- Base en acero inoxidable

Opcionales

- Tejadillo para intemperie
- Batería de expansión directa (se incluye válvula de expansión y caja de control montadas) y bandeja de condensados en inoxidable
- Batería de agua (se incluye válvula de 3 vías) y bandeja de condensados en inoxidable
- Módulo de filtrado adicional
- Silenciadores

OPCIONALES DISPONIBLES SERIE MODULAR R	
REFERENCIA OPCIONAL	DESCRIPCIÓN
ES.BAT-DX	Batería expansión directa (incluye vál. de expansión y caja de control)
ES.BAT-H2O	Batería agua (incluye válvula de 3 vías)
ES.AD-F9-IDA1	Módulo filtrado adicional F9 (IDA1)
ES.INTEM	Tejadillo para intemperie
ES.REC.SOR	Recuperador rotativo tipo sorción
ES.NRSL	Bajo nivel sonoro
ES.LANA	Aislamiento paneles en lana de roca
ES.FLEX.IMP	Conexión externa flexible impulsión
ES.FLEX.RET	Conexión externa flexible retorno
ES.CIR.IMP	Conexión externa circular impulsión
ES.CIR.RET	Conexión externa circular retorno
ES.REJ	Rejillas intemperie en aire exterior y expulsión
ES.CO2	Sonda de CO2 para control de caudal
ES.Q-CTE	Control para caudal constante
ES.P-CTE	Control para presión constante
ES.RUI	Interface para control remoto
ES.SIL	Módulo de silenciadores: impulsión y retorno
ES.SIL.IMP	Silenciador en impulsión
ES.DIV	Módulo divisor corrientes de aire: extracción y aire exterior
ES.MINIH	Visualización presión diferencial de filtros
Accesorios	
ES.BACNET	Tarjeta para conexión a BACNET (para integración en ITM)
ES.MODBUS	Tarjeta para conexión a MODBUS

Daikin mAP

nuevo!



UNIDADES

DAHU MODULAR R 1-10

Consultar

TAMAÑO			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
D-AHU MODULAR R	Caudal de aire	m³/h	1.550	1.600	3.050	4.550	6.050	6.650	8.650	12.000	13.200	18.500	
	Eficiencia de temperatura (invierno)	%	78,1	80,2	79,1	79,5	80,1	79,4	79,2	78,8	79,5	79,1	
	Presión estática externa	Nom. Pa	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	
	SFPv	kW/m³/s	2,18	2,08	1,99	2,02	1,90	2,12	2,07	1,96	2,08	2,04	
	Alimentación eléctrica	V-fase-Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50	400-3+N-50	400-3+N-50	400-3+N-50	400-3+N-50	400-3+N-50	400-3+N-50	400-3+N-50	
	Dimensiones	Largo	mm	1.700	1.700	1.800	1.920	2.080	2.280	2.400	2.450	2.280	2.400
		Fondo	mm	720	820	990	1.200	1.400	1.400	1.600	1.940	1.940	2.300
		Alto	mm	1.320	1.320	1.540	1.740	1.740	1.920	1.920	2.180	2.460	2.570

Nota: datos obtenidos para condiciones y opcionales dados. Consultar selecciones.

Nota: condiciones de cálculo en invierno: -4.9°C/80% - 21°C/50%.

DAHU MODULAR P

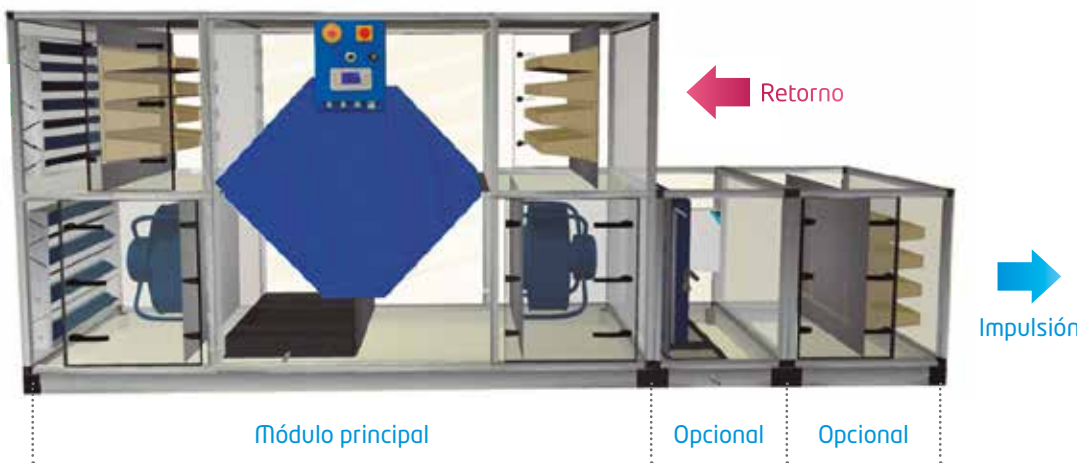
Compatible con expansión directa o agua



DAHU Modular P



Solución centralizada



Módulo principal

Opcional

Opcional



Recuperador de placas de muy alta Eficiencia Counter flow

Configuración del módulo principal

- Compuerta de aire exterior en aluminio
- Filtro aire impulsión
- Recuperador de placas
- Ventilador de impulsión EC
- Filtros aire retorno
- Panel de control
- Ventilador de extracción EC
- Compuerta de aire extracción en aluminio
- Base en acero inoxidable

Opcionales

- Tejadillo para intemperie
- Batería de expansión directa (se incluye válvula de expansión y caja de control montadas) y bandeja de condensados en inoxidable
- Batería de agua (se incluye válvula de 3 vías) y bandeja de condensados en inoxidable
- Módulo de filtrado adicional
- Silenciadores

OPCIONALES DISPONIBLES SERIE MODULAR P

REFERENCIA OPCIONAL	DESCRIPCIÓN
ES.BAT-DX	Batería expansión directa (incluye vál. de expansión y caja de control)
ES.BAT-H2O	Batería agua (incluye válvula de 3 vías)
ES.AD-F9-IDA1	Módulo filtrado adicional F9 (IDA1)
ES.INTEM	Tejadillo para intemperie
ES.NRLS	Bajo nivel sonoro
ES.LANA	Aislamiento paneles en lana de roca
ES.FLEX.IMP	Conexión externa flexible impulsión
ES.FLEX.RET	Conexión externa flexible retorno
ES.CIR.IMP	Conexión externa circular impulsión
ES.CIR.RET	Conexión externa circular retorno
ES.REJ	Rejillas intemperie en aire exterior y expulsión
ES.CO2	Sonda de CO2 para control de caudal
ES.Q-CTE	Control para caudal constante
ES.P-CTE	Control para presión constante
ES.RUI	Interface para control remoto
ES.SIL	Módulo de silenciadores: impulsión y retorno
ES.SIL.IMP	Silenciador en impulsión
ES.DIV	Módulo divisor corrientes de aire: extracción y aire exterior
ES.MINIH	Visualización presión diferencial de filtros
Accesorios	
ES.BACNET	Tarjeta para conexión a BACNET (para integración en ITM)
ES.MODBUS	Tarjeta para conexión a MODBUS

Daikin mAP **nuevo!**



UNIDADES

DAHU MODULAR P 1-10

Consultar

TAMAÑO			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
D-AHU MODULAR P	Caudal de aire	m³/h	1.750	1.950	3.400	4.850	6.300	7.350	8.400	12.000	17.000	22.000	
	Eficiencia temperatura (invierno)	%	86,0	82,8	87,2	86,7	86,3	87,2	87,3	86,9	87,7	87,3	
	Presión estática externa	Pa	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	
	SFPv	kW/m³/s	1,76	1,67	1,63	1,80	1,78	2,01	2,01	1,79	1,99	1,96	
	Alimentación eléctrica	V-Fase-Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50	400-3+N-50	400-3+N-50	400-3+N-50	400-3+N-50	400-3+N-50	400-3+N-50	400-3+N-50	
	Dimensiones	Largo	mm	2.030	2.200	2.610	2.660	2.800	3.210	3.340	3.840	4.060	4.190
		Fondo	mm	720	820	990	1.200	1.400	1.400	1.600	1.940	1.940	2.300
		Alto	mm	1.320	1.320	1.540	1.740	1.740	1.920	1.920	2.180	2.460	2.570

Nota: datos obtenidos para condiciones y opcionales dados. Consultar selecciones.

Nota: condiciones de cálculo en invierno: -4.9°C/80% - 21°C/50%.



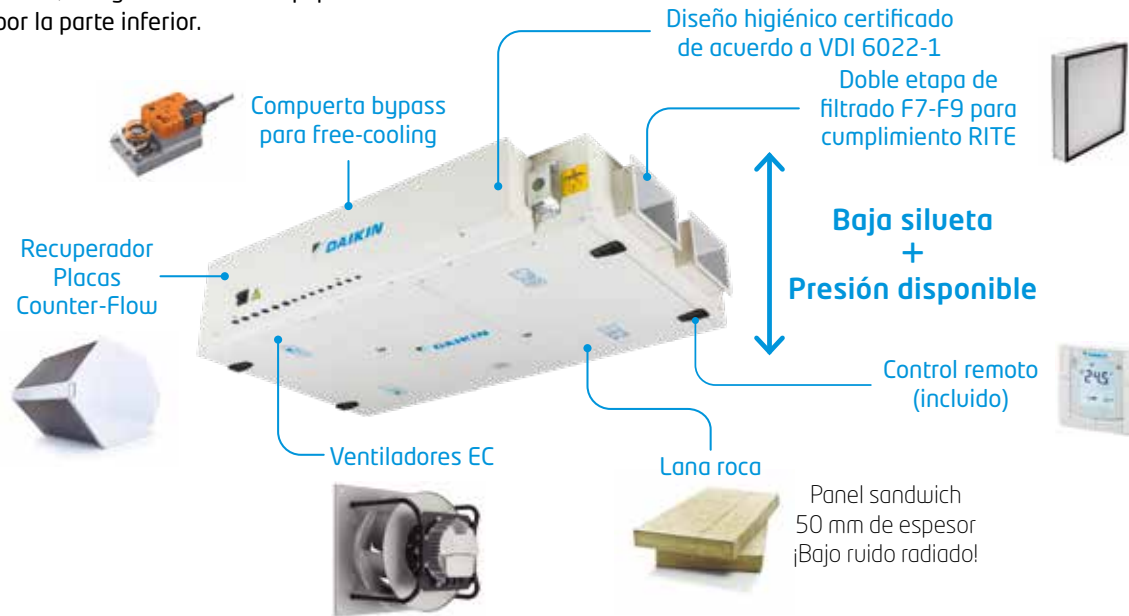
o DAHU Modular Light Pro

El nuevo MODULAR LIGHT PRO es la perfecta solución para el tratamiento de aire exterior en aplicaciones descentralizadas de ventilación. Su **reducida altura y la elevada presión disponible** en ventiladores hace que sea idóneo para instalación en falso techo. Gracias a su optimizado diseño, el **registro de estos equipos se realiza por la parte inferior**.

o Características y ventajas

- **Baja silueta:** unidades desde tan solo 280 mm de alto
- Recuperador de calor con una eficiencia incluso **superior al 90%**
- Ventiladores EC de altísima eficiencia
- Paneles sandwich de 50 mm de espesor con aislamiento de lana de roca: **muy bajo ruido radiado**

Solución descentralizada



Daikin mAP

nuevo!



CONJUNTOS MODULAR LIGHT PRO		CONJUNTO = (MÓDULO PRINCIPAL + CONTROLADOR) + FILTRO F9 (IDA1)						
		MODULAR-L-2	MODULAR-L-3	MODULAR-L-4	MODULAR-L-5	MODULAR-L-6	MODULAR-L-7	
Caudal de aire	m³/h	400	850	1250	1625	2475	3075	
Eficiencia temperatura (invierno)	%	84,8	85,1	86,1	85,1	87,3	86,4	
Presión estática externa	Pa	100	100	100	100	100	100	
Alimentación eléctrica	V-Fase-Hz	230 - 1- 50	230 - 1- 50	230 - 1- 50	230 - 1- 50	230 - 1- 50	230 - 1- 50	
Dimensiones	Ancho	mm	920	1100	1600	1600	2000	2000
	Alto	mm	280	350	415	415	500	500
	Largo	mm	1660	1800	2000	2000	2000	2000
Peso	kg	125	180	270	280	355	360	

NOTA: Los datos de caudales y rendimientos dados han sido calculados en módulos con filtros F7+F9 en impulsión y M5 en retorno (consultar en caso de añadir batería).

Módulo principal ⁽¹⁾ + Filtro F9	ALB02RB + ALF02F9A	ALB03RB + ALF03F9A	ALB04RB + ALF05F9A	ALB05RB + ALF05F9A	ALB06RB + ALF07F9A	ALB07RB + ALF07F9A
DESGLOSE PRECIOS	€ 6.808,00 € + 116,00 €	8.028,00 € + 159,00 €	10.511,00 € + 210,00 €	11.769,00 € + 210,00 €	15.066,00 € + 245,00 €	16.033,00 € + 245,00 €
TOTAL	€ 6.924,00 €	8.187,00 €	10.721,00 €	11.979,00 €	15.311,00 €	16.278,00 €

⁽¹⁾ El módulo principal incluye filtro F7 en impulsión y M5 en retorno.

OPCIONALES MODULAR LIGHT PRO		TAMAÑO						
		2	3	4	5	6	7	
Silenciador de 900 mm		ALS0290A 396,00 €	ALS0390A 575,00 €	ALS0590A 778,00 €		ALS0790A 1.112,00 €		
Resistencia eléctrica		ALD02HESA 2.375,00 €	ALD03HESA 2.504,00 €	ALD05HESA 3.867,00 €		ALD07HESA 4.264,00 €		
Batería agua frío / calor		ALD02CWSA 1.558,00 €	ALD03CWSA 1.802,00 €	ALD05CWSA 2.178,00 €		ALD07CWSA 2.979,00 €		
Válvulas + Actuador	2 vías + Actuador	ALV02CW2A + ALE00AMVA 95,00 € + 432,00 €	ALV03CW2A + ALE00AMVA 103,00 € + 432,00 €	ALV05CW2A + ALE00AMVA 137,00 € + 432,00 €		ALV07CW2A + ALE00AMVA 152,00 € + 432,00 €		
	3 vías + Actuador	ALV02CW3A + ALE00AMVA 116,00 € + 432,00 €	ALV03CW3A + ALE00AMVA 137,00 € + 432,00 €	ALV05CW3A + ALE00AMVA 152,00 € + 432,00 €		ALV07CW3A + ALE00AMVA 160,00 € + 432,00 €		
Sonda	CO ₂			ALP00COA 879,00 €				
	Humedad			ALP00HUA 506,00 €				
	Temperatura*			ALP00TEA 103,00 €				
Rail		ALA02RLA 245,00 €	ALA03RLA 265,00 €	ALA05RLA 300,00 €		ALA07RLA 324,00 €		
Interfaz remota para commissioning				ALC00895A 525,00 €				
Tarjeta	BACNET (para integración ITM)			ALC00908A 465,00 €				
	MODBUS			ALC00902A 300,00 €				

Nota: posibilidad de incluir batería de agua calor interna.

*Necesaria una sonda de temperatura por batería de agua o resistencia eléctrica.

Nota: posibilidad de lados de conexiones a izquierdas.

Nota: están disponibles como opcional los filtros G4, M5, F7 y F9.

DAHU Modular T Pro **nuevo!**

Nuevo climatizador Modular T con descarga vertical, recuperador de calor de placas tipo Counter-Flow de muy alta eficiencia, ventiladores EC, tres etapas de filtrado y un avanzado sistema de control completamente integrado.



Alta eficiencia y bajo consumo



Ventiladores EC de muy alta eficiencia



Unidades muy compactas

Solución de control Plug&Play



Alto nivel de filtrado hasta tres etapas



Características

- Descarga vertical de los conductos, reduciendo la huella y el espacio de instalación necesario.
- Equipos muy compactos para adaptarse a las limitaciones de acceso de la instalación.
- Unidades **Plug&Play** para una fácil y rápida puesta en marcha.
- Paneles sandwich de 50 mm de espesor con aislamiento de lana de roca: **muy bajo ruido radiado.**

Solución descentralizada



Daikin mAP

nuevo!



CONJUNTOS MODULAR T PRO		CONJUNTO = (MÓDULO PRINCIPAL + CONTROLADOR) + FILTRO F9 (IDA1)				
		MODULAR-T-3	MODULAR-T-4	MODULAR-T-5	MODULAR-T-6	MODULAR-T-7
		ATB03RA + ATF03F9A	ATB04RA + ATF04F9A	ES.ATB05RA + ATF05F9A	ES.ATB06RA + ATF06F9A	ES.ATB07RA + ATF07F9A
Caudal de aire	m ³ /h	940	1.790	2.170	2.310	3.710
Eficiencia temperatura (invierno)	%	84,6	83,8	81,1	86,7	87,0
Presión estática externa	Pa	100	100	100	100	100
Alimentación eléctrica	V-Fase-Hz	230 - 1- 50	230 - 1- 50	230 - 1- 50	230 - 1- 50	230 - 1- 50
Dimensiones	Fondo	550	790	790	790	890
	Alto	1.600	1.600	1.900	1.850	2.050
	Largo	1.580	1.650	2.170	2.620	2.950
Módulo principal ⁽¹⁾ + Filtro F9		ATB03RA + ATF03F9A	ATB04RA + ATF04F9A	ES.ATB05RA + ATF05F9A	ES.ATB06RA + ATF06F9A	ES.ATB07RA + ATF07F9A
DESGLÓSE PRECIOS	€	12.712,00 € + 156,00 €	13.757,00 € + 165,00 €	17.254,00 € + 182,00 €	20.215,00 € + 199,00 €	23.812,00 € + 230,00 €
TOTAL	€	12.868,00 €	13.922,00 €	17.436,00 €	20.414,00 €	24.042,00 €

NOTA: Los datos de caudales y rendimientos dados han sido calculados en módulos con filtros F7+F9 en impulsión y M5 en retorno (consultar en caso de añadir batería).

OPCIONALES MODULAR T PRO		TAMAÑO				
		3	4	5	6	7
Silenciador de 600 mm		ATS0360A 422,00 €	ATS0460A 470,00 €	ATS0560A 551,00 €	ATS0660A 563,00 €	ATS0760A 741,00 €
Resistencia eléctrica		ATD03HESAU 902,00 €	ATD04HESAU 1.360,00 €	ATD05HESAU 1.394,00 €	ATD06HESAU 1.462,00 €	ATD07HESAU 1.510,00 €
Batería agua frío / calor		ATD03UWSAR 1.521,00 €	ATD04UWSAR 1.759,00 €	ATD05UWSAR 2.231,00 €	ATD06UWSAR 2.504,00 €	ATD07UWSAR 3.107,00 €
Batería agua calor		ATD03HWSAR 1.049,00 €	ATD04HWSAR 1.137,00 €	ATD05HWSAR 1.303,00 €	ATD06HWSAR 1.493,00 €	ATD07HWSAR 1.777,00 €
Batería DX		ATD03UDSAR 1.348,00 €	ATD04UDSAR 1.657,00 €	ATD05UDSAR 2.131,00 €	ATD06UDSAR 2.276,00 €	ATD07UDSAR 3.011,00 €
Válvulas + Actuador	2 vías + Actuador (Bat. Frío)	ATV03CW2A + ATE00AMVA 122,00 € + 416,00 €	ATV04CW2A + ATE00AMVA 130,00 € + 416,00 €	ATV05CW2A + ATE00AMVA 139,00 € + 416,00 €	ATV06CW2A + ATE00AMVA 151,00 € + 416,00 €	ATV07CW2A + ATE00AMVA 168,00 € + 416,00 €
	2 vías + Actuador (Bat. Calor)	ATV03HW2A + ATE00AMVA 122,00 € + 416,00 €	ATV04HW2A + ATE00AMVA 130,00 € + 416,00 €	ATV05HW2A + ATE00AMVA 139,00 € + 416,00 €	ATV06HW2A + ATE00AMVA 151,00 € + 416,00 €	ATV07HW2A + ATE00AMVA 168,00 € + 416,00 €
	3 vías + Actuador (Bat. Frío)	ALV03CW3A + ATE00AMVA 199,00 € + 416,00 €	ALV03CW3A + ATE00AMVA 137,00 € + 416,00 €	ALV05CW3A + ATE00AMVA 152,00 € + 416,00 €	ALV05CW3A + ATE00AMVA 152,00 € + 416,00 €	ALV07CW3A + ATE00AMVA 160,00 € + 416,00 €
	3 vías + Actuador (Bat. Frío)	ALV03HW3A + ATE00AMVA 199,00 € + 416,00 €	ALV03HW3A + ATE00AMVA 137,00 € + 416,00 €	ALV05HW3A + ATE00AMVA 152,00 € + 416,00 €	ALV05HW3A + ATE00AMVA 152,00 € + 416,00 €	ALV07HW3A + ATE00AMVA 160,00 € + 416,00 €
Compuerta recirculación		ATA03MDA 173,00 €	ATA04MDA 173,00 €	ATA05MDA 213,00 €	ATA06MDA 257,00 €	ATA07MDA 269,00 €
Sonda	CO ₂			ALP00COA 879,00 €		
	Humedad			ALP00HUA 506,00 €		
	Temperatura*			ALP00TEA 103,00 €		
Interfaz remota para comisioning			ALC00895A 525,00 €			
Tarjeta	BACNET (para integración ITM)			ALC00908A 465,00 €		
	MODBUS			ALC00902A 300,00 €		

⁽¹⁾El módulo principal incluye filtro F7 en impulsión y M5 en retorno.

Nota: están disponibles como opcional los filtros G4, M5, F7 y F9.

Nota: posibilidad de lados de conexiones a izquierdas.

*Necesaria una sonda de temperatura por batería o resistencia eléctrica.

Nota: Los equipos tamaño 5 se suministrarán en 2 secciones y los equipos tamaño 6 y 7 en 3 secciones