

HPC DAIKIN

Mucho más que un fan coil

UNIDADES TEMP. AGUA				FWXV15A	FWXV20A
Capacidad nominal	Calefacción	45°C *	kW	1,5	2,0
	Refrigeración	7°C **	kW	1,2	1,7
Fluido Caloportador				Agua	Agua
Caudal de aire			m ³ /min	3,8	5,9
Dimensiones	Al.xAn.xF.		mm	600 x 700 x 210	600 x 700 x 210
Peso			kg	14	14
Presión sonora (dBA) (A/B/SB)				26 / 19 / <19	33 / 29 / <19
Caída de presión			kPa ¹	13 (4,3 l/min.)	22 (5,7 l/min.)
Alimentación eléctrica				1 / 220V	1 / 220V
Tubería de drenaje				ø 20	ø 20
Tubería de agua				ø 12,7	ø 12,7

	T° entrada agua	T° salida agua	T° interior
*	45°C	40°C	20°C _{BH}
**	7°C	12°C	27°C _{BH} / 19°C _{BS}

(1). Mediciones a velocidad media.

▶ HPC DAIKIN

UNA NUEVA GENERACIÓN DE EMISORES TÉRMICOS

El HPC (Heat Pump Convector) de Daikin es **mucho más que una unidad fan coil** o que un emisor térmico cualquiera. Puede proporcionar tanto calefacción como aire acondicionado y ofrece unos niveles óptimos de eficiencia energética cuando se conecta a un sistema Daikin Altherma de baja temperatura.

VENTAJAS

- 1) Calienta y refresca.
- 2) Permite ahorrar energía.
- 3) Tamaño compacto.
- 4) Bajo nivel sonoro.

▶ Mando

Cada convector tiene su propio sistema de control y cada ambiente se puede calentar o enfriar cuando y con la intensidad que sea necesaria. El mando a distancia incorpora un temporizador semanal, lo que maximiza su flexibilidad y el confort del usuario. Asimismo, el funcionamiento de la unidad se puede adaptar a los requisitos concretos de cada caso.



- Fácil de usar
- Control individual por habitación
- Retroiluminado

▶ Tamaño compacto

El HPC de Daikin está especialmente diseñado para funcionar de manera eficiente a temperaturas bajas, y todo con unas dimensiones verdaderamente compactas. Este convector es la alternativa ideal a los radiadores que, a temperaturas bajas deben sobredimensionarse para emitir los niveles de calor adecuados

▶ Confort garantizado

La función de orientación automática vertical mueve automáticamente las aletas hacia arriba y hacia abajo, para así garantizar una distribución uniforme del aire por toda la habitación.

Las aletas verticales de ángulo amplio, ligeramente curvadas, ofrecen una amplia cobertura del caudal de aire para así maximizar la efectividad de la refrigeración independientemente de la parte de la habitación en la que se encuentre ubicada la unidad interior. Las aletas se pueden ajustar manualmente.

