

## VRV indoor: estética y fácil integración para edificios emblemáticos e históricos

Daikin ha marcado un nuevo hito en el ámbito de la climatización con el lanzamiento del innovador sistema de climatización VRV indoor, una solución inteligente, intuitiva e invisible. La firma destaca que, en la actualidad, "es el sistema de aire acondicionado más estético y fácil de integrar del mercado".



### Características

La unidad exterior está diseñada en dos partes:

- ▶ Por un lado, la unidad del compresor, que es muy ligera y compacta (ocupa 600x550 mm de espacio en el suelo y pesa 80 kg) para que se pueda instalar en espacios reducidos (trastiendas, salas, técnicas, salas de almacenaje e incluso armarios de cocina).
- ▶ La segunda parte de la unidad, el intercambiador de calor, es también muy compacto (400 mm de altura y 90 kg de peso), por lo que es posible ocultarlo en falsos techos, aprovechando al máximo el espacio interior de la estancia.

### Aplicaciones

- ▶ VRV indoor es el sistema idóneo para la climatización de edificios emblemáticos o históricos, en los cuales, debido a la normativa vigente, no se puede alterar la fachada con unidades exteriores de climatización.
- ▶ También es perfecto para la climatización de locales de uso comercial a pie de calle como tiendas, bancos, restaurantes u oficinas, que precisan soluciones de climatización que aporten el máximo rendimiento y confort, con un funcionamiento silencioso, ocupando el mínimo espacio.

### Ventajas

- ▶ Uno de sus más importantes aspectos diferenciales frente a otros sistemas es que se trata de una solución de climatización que se instala en el interior de los edificios, por lo que solo queda a la vista una discreta rejilla que incluso se puede ocultar aprovechando elementos decorativos de la fachada del edificio, como logotipos, convirtiendo la unidad en un equipo totalmente invisible que cumple con los más exigentes requisitos de planificación urbanística y de emisiones sonoras, así como de caudal de aire.
- ▶ La incorporación de la más avanzada tecnología -un intercambiador de calor en forma de V patentado y

exclusivo de Daikin y la tecnología de Temperatura de Refrigerante Variable (VRT)- lo convierten en una solución inteligente.

- ▶ Ofrece un mejor control de la temperatura y un mayor confort por zonas al ajustar la temperatura automáticamente, evitando molestas corrientes de aire, lo que se traduce en una alta eficiencia estacional (hasta un 28% más que la serie anterior) y una mayor eficiencia energética que reduce los costes tanto del funcionamiento como del consumo de energía.
- ▶ Su compatibilidad con toda la gama de unidades interiores de VRV (de cassette, de conductos, de pared, horizontales de techo, de suelo, etc.), junto con la posibilidad de control individual por zonas y su conectividad con hasta 10 unidades interiores, la convierten en una solución total.
- ▶ A la hora de la instalación, VRV indoor ofrece una libertad y flexibilidad sin precedentes, haciendo que su funcionamiento y manejo sean muy intuitivos.
- ▶ El mantenimiento de estos sistemas es sencillo e intuitivo gracias al cuadro de conexiones abatible que dispone la unidad del compresor, facilitando el acceso a los componentes desde la parte delantera de la unidad. ✓



### Daikin AC Spain

Vía de los Poblados, 1 4ª planta  
Parque Empresarial Alvento Edificio A y B  
28033 Madrid  
Tel.: +34 901 101 102  
[marketing@daikin.es](mailto:marketing@daikin.es)  
[www.daikin.es](http://www.daikin.es)