

Sistema VRV 5 de recuperación de calor con R-32

REYA8-28A



22,4 kW ~ 78,5 kW



25,0 kW ~ 87,5 kW

VRV 5
BLUEEVOLUTION

SHIRUDO
TECHNOLOGY

1

Sostenible

La solución para reducir la huella de CO₂ de tu edificio

- › Impacto indirecto reducido gracias a la **alta eficiencia estacional**
 - › Máxima eficiencia funcionando en condiciones reales ($\eta_{s,c}$ de hasta 298,3%)
 - › Hasta un 13% más eficiente si se compara con unidades similares con R-410A
- › Impacto directo reducido gracias al uso del **refrigerante R-32**
 - › Reducción del potencial de calentamiento atmosférico en un 71% si se compara con el R-410A
 - › Refrigerante de un solo componente: más eficiente, más fácil de manipular y reciclar

-71%

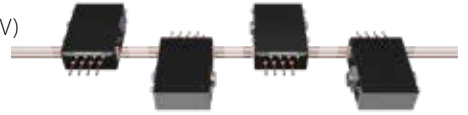
de impacto de Potencial de Calentamiento Atmosférico (PCA)

2

Adaptable

Tecnología flexible que puede adaptarse a cualquier edificio en cualquier lugar

- › Instalable en estancias a partir de 7 m².
- › Unidad exterior de R-32 inigualable **con capacidad de hasta 90 kW** en calefacción (28 CV)
- › Longitudes y alturas de tubería **que satisfacen cualquier aplicación VRV** (hasta 1000 m)
- › Funcionamiento silencioso gracias a sus **5 niveles sonoros**, que reducen la presión sonora hasta 40 dB(A)
- › **Cajas BS completamente rediseñadas** para agilizar la instalación y facilitar el servicio



3

Inteligente

Tecnología de vanguardia para gestión inteligente de la energía y control preciso del confort

- › **La refrigeración y calefacción simultáneas** permiten a los huéspedes e inquilinos controlar su confort personal y recuperar calor de una estancia a otra
- › La gama más amplia de **unidades interiores de R-32 específicamente diseñadas** para adaptarse a cualquier espacio o diseño interior
- › Amplia gama de controles conectables:
 - › Compatible con la aplicación móvil Onecta y con los asistentes de voz de Google y Alexa
 - › Intelligent Touch Manager para gestión centralizada



4

Soporte

Amplia red de expertos para ofrecerte asesoramiento especializado

- › **Aumenta la calificación BREEAM/LEED** al poder obtener créditos adicionales gracias a las características del producto
- › **Software de diseño online (VRVXpress)**. Incluye el plano de la instalación para poder dibujar el trazado de tubería directamente y garantizar el cumplimiento normativo y de producto.



5

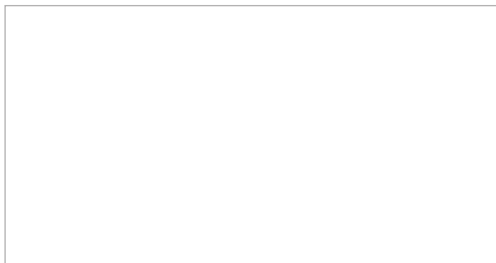
Tecnología Shîrudo

Flexibilidad inigualable y tranquilidad

- › Gracias a la tecnología Shîrudo integrada, las fugas potenciales se detectan y aíslan rápidamente, **reduciendo enormemente el impacto de las emisiones directas**.
- › **Medidas de respuesta de refrigerante** integradas de fábrica, que cumplen con el estándar de producto IEC y normativa, homologadas por un organismo independiente.
- › Sonda de fugas de refrigerante de serie en todas las unidades interiores.
- › **Selección y diseño sencillos** gracias a la integración del plano, cálculo de distancias de tuberías y de carga de refrigerante en VRV Xpress.
- › **Tranquilidad** puesto que no son necesarios arduos estudios ni consideraciones adicionales.



Daikin AC Spain C/Vía de los Poblados, 1 - Parque empresarial Alvento - Edif. A y B - 4ª planta - 28033 Madrid - www.daikin.es - Telf.: 900 324 546



ECPE522-232

08/2022



Daikin Europe N.V. participa en el Programa de Certificación Eurovent para enfriadores de agua y bombas de calor hidráulicas, fan coils y sistemas de flujo de refrigerante variable. Compruebe la validez del certificado en: www.eurovent-certification.com

La presente publicación tiene solamente finalidades informativas y no constituye ningún tipo de oferta vinculante a Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. ha recopilado los contenidos de esta publicación utilizando la información más fiable que le ha sido posible. No se da ninguna garantía, ya sea explícita o implícita, de la integridad, precisión, fiabilidad o adecuación para casos concretos de su contenido y de los productos y servicios presentados. Las especificaciones pueden sufrir cambios sin previo aviso. Daikin Europe N.V. rechaza de manera explícita cualquier responsabilidad por cualquier tipo de daño directo o indirecto, en el sentido más amplio, que se derive de o esté relacionado con el uso y/o la interpretación de esta publicación. Daikin Europe N.V. posee los derechos de autor de todos los contenidos de esta publicación.

Impreso en papel sin cloro.