

Nota de prensa

Vaillant lanza la aerotermia más sencilla

- **Nuevo módulo hidráulico compacto uniTOWER**
- **Solución integral: módulo hidráulico y depósito de ACS completamente preinstalados**

Vaillant acaba de lanzar al mercado un nuevo módulo hidráulico y de control para la producción y acumulación de ACS y Calefacción, uniTOWER, que permite la integración de todos los componentes de una instalación de aerotermia en un mismo armario. Instalación rápida y sin riesgo de fallo en el montaje de la instalación de climatización.

uniTOWER es la respuesta de Vaillant a la demanda de sistemas plug&play en viviendas. Con un diseño atractivo, compacto y moderno, integra en un único equipo todos los elementos hidráulicos necesarios y un interacumulador de 190 L de alta capacidad que garantiza a los usuarios la disponibilidad de agua caliente sanitaria. Además, la centralita multiMATIC 700 controla y gestiona la calefacción y refrigeración en la vivienda. Este control de Vaillant permite al usuario manejar su sistema de climatización desde el teléfono móvil o Tablet de manera sencilla, a través del diagnóstico VR900.

Un sistema flexible y eficiente

uniTOWER es el complemento perfecto de las bombas de calor aire agua aroTHERM, ya que se instala fácil y rápidamente, reduce el consumo de energía y los costes de funcionamiento, dando como resultado una calefacción más sostenible y eficiente. La bomba de calor se instala en el exterior de la vivienda y, uniTOWER en el interior. Su compacto diseño permite que se adapte a cualquier tipo de vivienda unifamiliar o apartamento.

Con uniTOWER se elimina la necesidad de disponer de componentes adicionales al contar con una lista de accesorios que se montan en su interior. La torre hidráulica viene premontada y lista para su funcionamiento inmediato, lo que implica un importante ahorro en tiempo y dinero. Cuenta con el práctico sistema Slipt Mounting Concept, que permite el desmontaje en dos partes para un acceso más fácil a espacios de difícil acceso.

Ventajas para los usuarios:

- Ahorro en el coste de la instalación y eliminación de errores en el montaje
- Instalación rápida, sencilla y flexible, incluyendo plantillas de montaje
- Bajo consumo de energía, gracias a la bomba de calor de alta eficiencia
- Agua caliente garantizada gracias al acumulador de 190 L
- Confort todo el año. Calefacción, agua caliente y refrigeración en un único Sistema.

Características principales:

- Vaso de expansión de 15 L
- Apoyo eléctrico regulable 2-4-6 kW
- Válvula diversora para ACS
- Válvula de seguridad
- Válvula de purga en cada parte de los circuitos primario, Calefacción y ACS
- Llaves de llenado y desagüe del sistema
- Sensores de medida de presión y temperatura
- Centralita de control aroTHERM
- Compatible con app multiMATIC
- Accesorios integrables para control de hasta 2 zonas de calefacción, instalación con anticongelante, inercia etc...

Acerca de Vaillant

Vaillant ofrece a sus clientes soluciones y sistemas eficientes de calefacción y climatización con energías renovables que permiten ahorrar y son respetuosos con el medio ambiente. Su cartera de productos abarca desde las calderas de condensación domésticas y alta potencia hasta las bombas de calor (geotermia y aerotermia), calderas de pellets, sistemas de ventilación, unidades de microgeneración y controles inteligentes.
