

## Bombas de calor con tecnología split y extremadamente silenciosas

Vaillant ha lanzado al mercado una nueva generación de bombas de calor con tecnología partida. Disponibles en 4, 6, 8 y 12 kW, las nuevas aroTherm split destacan por ser extremadamente silenciosas (potencia sonora de 35 dB(A), equivalente a 16 dB(A) de nivel sonoro a 3 m (en modo silencioso) y la posibilidad de instalarse en costa gracias a su protección anticorrosión (Clase 5 ISO 12944-6), lo que supone una auténtica novedad en el sector.



### Características

- ▶ El sistema aroTherm split está compuesto por dos componentes: la bomba de calor aroTherm split situada en el exterior y una unidad interior que puede ser un módulo que integra vaso de expansión, resistencia eléctrica, válvula de tres vías y electrónica o estos componentes con un depósito de 200 l, integrado todo ello en un único mueble (uniTower split).
- ▶ 4, 6, 8 y 12 kW.
- ▶ Potencia sonora hasta 52 dB(A). Modo silencio: 35 dB(A).
- ▶ Clase A+++.
- ▶ Perfil XL.
- ▶ Alto rendimiento en calefacción: 4, 6, 8 y 12 kW COP (A7/W35) hasta 5.0.
- ▶ Alto rendimiento en ACS: hasta 62 °C sin apoyo eléctrico; hasta 70 °C con apoyo.
- ▶ Accesorios integrables.
- ▶ Ecológica: el 90% de los componentes son reciclables.
- ▶ Circuito refrigerante precargado hasta 15 m. Hasta 40 m de línea y 30 m de altura.
- ▶ Las nuevas bombas de calor aerotérmicas aroTherm split, que completan la gama de bombas de calor de Vaillant formada por los equipos para producción de ACS aroStor, la gama geotérmica flexoTherm/Compact y la gama de bombas de calor aire agua compactas aroTherm, han sido premiadas en los Reddot Design Award 2018, uno de los galardones más prestigiosos del mundo que se otorga al diseño y a la innovación de productos domésticos y profesionales.

### Aplicaciones

aroTherm split resulta perfecta tanto para nuevas viviendas como para proyectos de reforma y en cualquier zona climática. Además, es fácil y rápida de instalar.

### Ventajas

- ▶ Los equipos aroTherm split ofrecen un alto rendimiento en calefacción COP (A7/W35) hasta 5.0 y en ACS, donde trabajan hasta 62 °C sin apoyo eléctrico y hasta 70 °C con apoyo. Su gran capacidad de modulación en calefacción y los más de 200 l ACS/día hacen de esta gama una de las más eficientes. Además, en caso de necesitar más ACS, es posible combinar el módulo hidráulico de montaje en pared con el depósito de ACS, uniStor, lo que ofrece una capacidad de hasta 500 l, dando respuesta a varias necesidades de ACS simultáneamente.
- ▶ Gracias a su bajísima emisión sonora -menos de 30 dB(A) a 3 m en funcionamiento normal- es posible ubicar la unidad exterior tanto en un jardín contra una pared como en el tejado.
- ▶ Cuentan con asistente de instalación en la interfaz, sus accesorios son integrables, disponen de circuito refrigerante precargado hasta 15 m y su instalación permite hasta 40 m de línea y 30 m de altura.
- ▶ Al gran confort que garantizan se une la facilidad de uso con un control de usuario sencillo y versátil, que además permite el control de humedad en verano.
- ▶ Máximo confort en calefacción, frío y ACS con un equipo en el que el 90% de los componentes son reciclables.
- ▶ Se pueden instalar en costa. Protección anticorrosión. Clase 5 ISO 12944-6.
- ▶ A las prestaciones propias del producto hay que sumar la calidad y garantía que ofrece Vaillant y el Servicio Técnico Oficial propio de la marca, que garantizan una larga vida útil del equipo y el máximo rendimiento de éste para que los usuarios disfruten de un nuevo grado de confort con el máximo ahorro.
- ▶ Promoción lanzamiento: 400 euros para los profesionales al adquirir la primera aroTherm split.
- ▶ Dos años de garantía total y cinco años en el compresor. ✓

### Vaillant, SLU

Tel.: +34 910 771 111 / +34 930 186 800  
[info@vaillant.es](mailto:info@vaillant.es) / [www.vaillant.es](http://www.vaillant.es)