

Climatización flexible y modular que se adapta al proyecto



La bodega familiar La Geria, en Lanzarote, buscaba una solución de climatización para las estancias en las que almacena el vino, tras no obtener el resultado deseado con el sistema que tenía hasta el momento instalado. Finalmente, para lograr mantener el vino a la temperatura ideal antes de envasarlo, decidieron confiar en las enfriadoras modulares de Haier.



Las necesidades de climatización de cada negocio son únicas y deben ser tratadas con atención personalizada, especialmente en el área de climatización, en la que el confort es esencial y debe poder adaptarse a las características del producto o la estancia a climatizar, como en el caso que presentamos. A través de Pecomark Gran Canaria, la bodega familiar de Lanzarote La Geria contactó con Haier porque buscaba una solución de climatización para las estancias en las que almacenaba el vino.

Tras un estudio, se acordó que la solución que mejor se adaptaba a sus necesidades de mantener el vino a la temperatura ideal antes de envasarlo era llevar a cabo la instalación de dos enfriadoras modulares de Haier. “Estas ofrecían a nuestro cliente flexibilidad y adaptabilidad para una instalación en espacios pequeños, con configuraciones en Z, L o T que trabajan como una sola unidad”, según la firma”.

Múltiples configuraciones

La serie de enfriadoras modulares de Haier están diseñadas para instalaciones con un solo colector o para múltiples configuraciones modulares e individuales, cuentan con compresores con tecnología Multiscroll y se pueden acoplar hasta 16 módulos bajo un solo controlador, lo que permite alcanzar hasta 2.080 kW de capacidad térmica.

La simplicidad en la construcción y la configuración intuitiva con diversas protecciones preinstaladas hacen que estos modelos sean fiables a lo largo del tiempo, así como económicos en su gestión. Una amplia gama de módulos hidráulicos externos permite que las unidades de nuestra serie se adapten a todos los requisitos del proyecto. En este sentido, como apuntan desde la empresa, “en Haier ofrecemos soluciones competitivas de enfriadoras modulares de calidad reconocida por los expertos”.

Además, las enfriadoras modulares de Haier permiten parcialización de la capacidad, lo que significa que, dependiendo de la demanda, la unidad ajusta la potencia integrada usando sus diferentes circuitos frigoríficos. Esto implica que las enfriadoras pueden reducir el coste de mantenimiento, puesto que solo es necesario para el módulo en el que se está trabajando y, además, el stock de recambios es menor, puesto que todos los módulos son iguales. Asimismo, permite la rotación de módulos para igualar las horas de funcionamiento entre ellos y, por tanto, garantizar una mayor vida útil.

Dimensiones reducidas

Las enfriadoras modulares de Haier se pueden encontrar en capacidades de 65kW, 100kW y 130 kW, y cuentan con un rango de funcionamiento entre -15 °C y 50 °C, con un control preciso de la temperatura del agua de impulsión en $\pm 0,5$ °C gracias a las válvulas de expansión de 14.000 pasos.

Además, debido a sus dimensiones reducidas, son unidades de fácil transporte y que pueden ser elevadas por montacargas.

“En Haier, donde nuestra consigna es distancia 0 con el cliente, nos involucramos personalmente en cada proyecto que desarrollamos, acompañando a nuestros clientes desde el inicio del proceso de toma de decisiones, pasando por los planos y la configuración de la instalación, además del montaje y, finalmente, cuestiones como el mantenimiento y los recambios. De esta forma, nos aseguramos de que Haier está a la altura de las necesidades del cliente y supervisamos cada uno de los pasos para lograr una climatización perfecta”, concluyen fuentes de la empresa.

“ Las enfriadoras modulares de Haier permiten parcialización de la capacidad, lo que significa que, dependiendo de la demanda, la unidad ajusta la potencia integrada usando sus diferentes circuitos frigoríficos”