

Thermor lleva un paso más allá su catálogo de aerotermia con Alveo Ai. Una innovadora gama de fancoils para instalaciones por conductos.



Podría parecer que las bombas de calor por aerotermia son una tecnología nueva, una tendencia a la que muchas marcas están intentando abrazar. Pero Thermor hace ya muchos años que avanza con paso firme en ese sector, consolidando un amplio catálogo de soluciones para ACS y calefacción basadas en esta energía renovable. Equipos de 1 y 2 servicios, bombas compactas para agua caliente, modelos 100% hidráulicos que no requieren manipulación de gases... incluso un climatizador de piscinas. Y dentro de su portfolio hay también todos los componentes y accesorios necesarios para completar una instalación perfecta. Desde depósitos de inercia hasta placas solares térmicas o fotovoltaicas y fancoils de suelo y de techo que distribuyen el confort de manera sencilla y sostenible. Pero ahora, para acabar de completar su catálogo, la marca del dragón presenta una nueva gama de fancoil por conductos: Alveo Ai. Una solución silenciosa, robusta y de alta eficiencia que permite instalar aerotermia de manera invisible cuando se opta por distribuir el calor o la refrigeración mediante conductos instalados en un falso techo.

Alveo Ai incorpora un ventilador centrífugo inteligente, capaz de mantener un caudal de aire constante independientemente de la pérdida de carga del conducto y del filtro del aire. Además, gracias a su motor DC inverter es capaz de ofrecer unos valores insólitamente bajos de nivel sonoro y consumo, maximizando así el confort y la eficiencia de la instalación.

El equipo se puede instalar tanto en posición vertical en un muro, o en horizontal tras un falso techo. Una vez instalado, el equipo puede controlarse mediante un control modulante Thermor, o bien mediante una señal de termostato externo 0-10 o incluso a través de ModBus, lo que permite integrar Alveo Ai en una instalación con control mediante sistemas de domótica.

Con la presentación de Alveo Ai, Thermor vuelve a demostrar su capacidad de innovación y su interés por responder a todas las necesidades del instalador. Por exigentes que sean.

