

Aerotermino industrial

Bomba de calor para espacios industriales



Equipo con ventilación forzada diseñado para calentar de forma rápida y eficiente un espacio industrial. El aerotermino —o bomba de calor— utiliza un intercambiador de calor de tubos y aletas y un ventilador de alta eficiencia para difundir el aire caliente de manera homogénea por el espacio a climatizar.

Se aplica en naves industriales, almacenes, instalaciones agrícolas e invernaderos, espacios de producción alimentaria, química y farmacéutica, y en cualquier proceso que requiera mantenimiento de temperatura en un espacio amplio. La posibilidad de fabricar en acero, acero inoxidable, cuproníquel, aluminio o titanio lo convierte en una solución válida incluso para ambientes agresivos y estériles. La colaboración con fabricantes de ventiladores de referencia como EBM-Papst y Ziehl-Abegg permite obtener equipos de alta calidad capaces de responder a necesidades específicas como ambientes ATEX, dimensiones concretas y temperaturas extremas de trabajo.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Función	Calentamiento de aire (ventilación forzada)
Tecnología	Intercambiador tubos+aletas + ventilador
Fluido interno	Vapor, agua caliente, aceite térmico
Ventiladores	EBM-Papst, Ziehl-Abegg
Materiales	Acero, inox, Cu-Ni, aluminio, titanio
Opción ATEX	Disponible
Sectores	Alimentación, química, agrícola, industrial

CalefacciónATEX

calentamiento rápido de espacios

A

opción ambientes explosivos

A medida

dimensiones y materiales