

# Aerothermo industrial

Bomba de calor per a espais industrials



Equip amb ventilació forçada dissenyat per escalfar de forma ràpida i eficient un espai industrial. L'aerothermo —o bomba de calor— utilitza un intercanviador de calor de tubs i aletes i un ventilador d'alta eficiència per difondre l'aire calent de manera homogènia per l'espai a climatitzar.

S'aplica en naus industrials, magatzems, instal·lacions agrícoles i hivernacles, espais de producció alimentària, química i farmacèutica, i en qualsevol procés que requereixi manteniment de temperatura en un espai ampli. La possibilitat de fabricar en acer, acer inoxidable, cuproníquel, alumini o titani el converteix en una solució vàlida fins i tot per a ambients agressius i estèrils. La col·laboració amb fabricants de ventiladors de referència com EBM-Papst i Ziehl-Abegg permet obtenir equips d'alta qualitat capaços de respondre a necessitats específiques com ambients ATEX, dimensions concretes i temperatures extremes de treball.



## ESPECIFICACIONS TÈCNiques

Funció	Escalfament d'aire (ventilació forçada)
Tecnologia	Intercanviador tubs+aletes + ventilador
Fluid intern	Vapor, aigua calenta, oli tèrmic
Ventiladors	EBM-Papst, Ziehl-Abegg
Materials	Acer, inox, Cu-Ni, alumini, titani
Opció ATEX	Disponible
Sectors	Alimentació, química, agrícola, industrial

**Calefacció ATEX**

escalfament ràpid d'espais

opció ambients explosius

**A mida**

dimensions i materials