



Aerothermo Básico

Equipo de pared versátil y robusto ideal para grandes espacios industriales o comerciales.

Características técnicas

Aerotermino compacto y funcional diseñado para grandes espacios como edificios industriales, fábricas, almacenes, talleres o salones.

Bastidor en chapa de acero galvanizado, con acabado estructural epoxi-poliéster RAL 9016 como estándar. Otros colores o personalización (logotipos y vinilos) disponibles bajo demanda.

Difusor direccional mediante lamas de acero ajustables de 0 a 70°.

Montaje en pared o techo con accesorios.

Ventiladores axiales con 2 niveles de ventilación (según modelo) de alta eficiencia y bajo nivel sonoro, con motor de rotor externo, monofásico 230V/50Hz y, opcionalmente, modelo trifásico 400V/50Hz.

Batería de agua con conectores macho 2x½" de 2 o 3 filas (P86/P64) que permiten distintos rangos de trabajo 80/60 y 60/40 como estándar. Bajo pedido se pueden calcular otros rangos de trabajo.

Diferentes opciones de control para satisfacer cualquier necesidad del cliente: sin regulación, 5 velocidades de ventilación, funcionamiento manual o automático, control remoto, cable telefónico y conectores rápidos (Plug and Play), interface para conectar a BMS, etc.





Equipo	Caudal (m³/h)	Potencia calorífica (kW)(*)	Potencia ventilador (230V)(W)	Intensidad ventilador (230V)(A)	Peso (Kg)	Nivel sonoro (a 5m)(dB)(**)
BAS 350 P86	2500	14,01	150	0,71	25	45 / 58
BAS 350 P64	2300	11,13	150	0,71	25	45 / 58
BAS 450 P86	4500	24,38	340	1,48	28	46 / 59
BAS 450 P64	3700	17,46	340	1,48	28	46 / 59
BAS EC 350 P86	2800	14,47	170	0,83	25,5	46 / 59
BAS EC 350 P64	2600	12,01	170	0,83	25,5	46 / 59
BAS EC 450 P86	4750	24,34	440	2,08	28,5	47 / 60
BAS EC 450 P64	4000	18,34	440	2,08	28,5	47 / 60

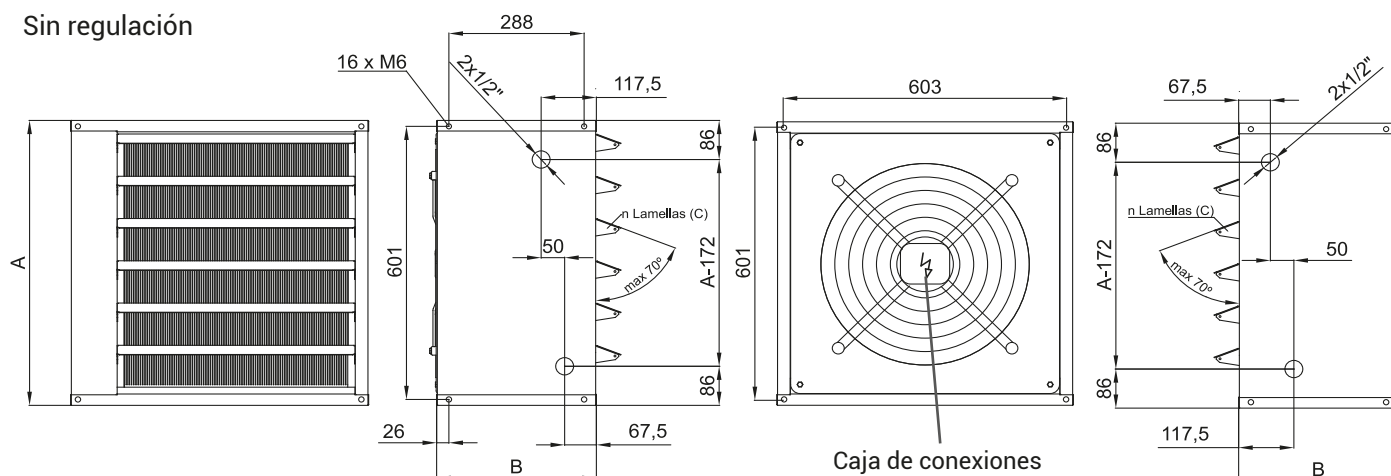
(*) Cálculo realizado con 15°C en la entrada de aire y 80-60°C / 60-40°C en la temperatura del fluido.

(**) Nivel sonoro correspondiente a: 50% / 100% del caudal de aire.

Dimensiones

Está disponible en dos tamaños.

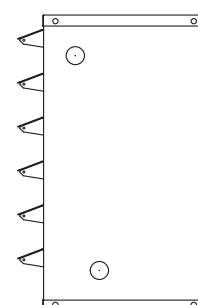
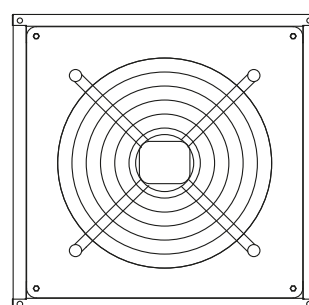
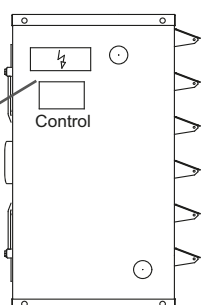
Sin regulación



	L	A	B	N (Lamas)	Alcance del aire
Aerothermo Básico 350	544	537	330	5	8,5 m
Aerothermo Básico 450	634	627	340	6	12 m

Con regulación

PCB control y
caja de conexiones



Regulación

Este modelo de aerotermo puede funcionar sin regulación o con regulación básica integrada. De manera opcional se puede regular el equipo con el control avanzado Clever.



*Aerotermo básico
sin regulación*



*Aerotermo básico
con regulación básica integrada*



Estándar
*Control
5 velocidades
CW-5AW-IR*



Avanzada
*Control Clever
(opcional)*

Accesorios

Soporte

Existe la posibilidad de proveer el soporte de fijación a la pared con múltiples posiciones de inclinación.



Filtro

Se puede equipar con filtros, según los requerimientos de la aplicación, mediante la carcasa porta filtros acoplable hecha a medida para cada modelo de aerotermo básico.

