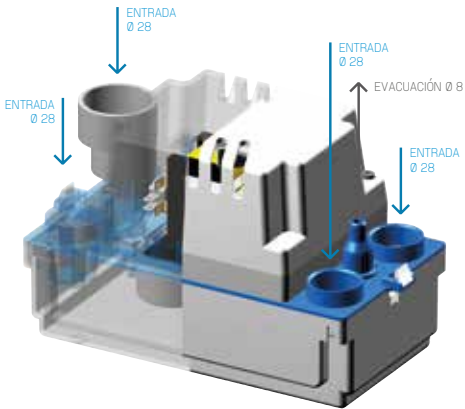


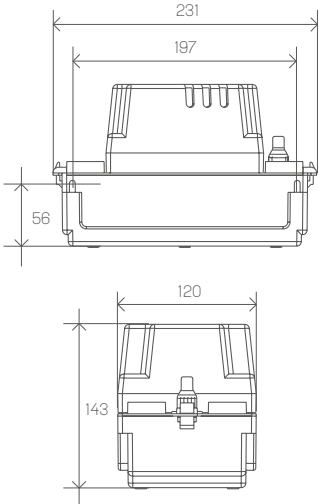


Bombas de condensados

ENTRADAS Y EVACUACIÓN



MEDIDAS (MM)



SANICONDENS® Mini y SANICONDENS® Basic son 2 bombas de evacuación desarrolladas para la evacuación de condensados, tanto para aire acondicionado como para calderas de condensación.

- 4 ENTRADAS PARA FACILITAR LA INSTALACIÓN.
- TAMAÑO REDUCIDO.
- RESISTENTE A LAS AGUAS ÁCIDAS.

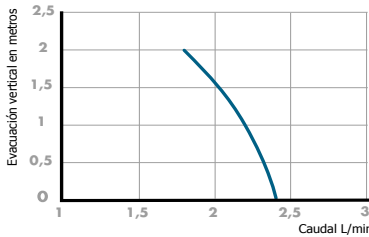
PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Estos aparatos funcionan con un sistema de boya de nivel: al utilizar el aparato de aire acondicionado o la caldera de condensación, el nivel de agua sube dentro del depósito y la presión acciona el sistema. La turbina evacua inmediatamente los condensados a través del tubo de evacuación.

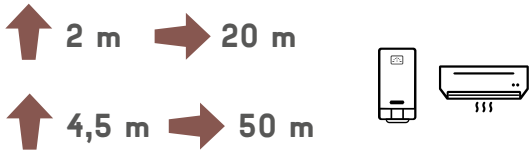
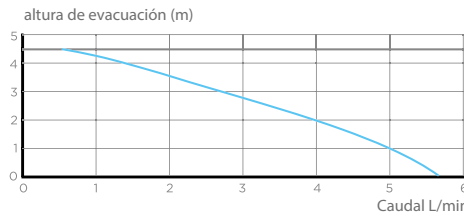
La bomba se puede poner en funcionamiento varias veces según la cantidad de agua que deba evacuar.

CURVA DE POTENCIA

SANICONDENS® Mini



SANICONDENS® Basic



CONSEJOS DE INSTALACIÓN

- El aparato debe instalarse de manera que el acceso sea fácil para su control y mantenimiento. SANICONDENS® Mini y SANICONDENS® Basic disponen de dispositivos de fijación mural.
- Es imprescindible nivelar la bomba tanto en horizontal como en vertical para que la boya de detección pueda funcionar correctamente.

CONEXIONES

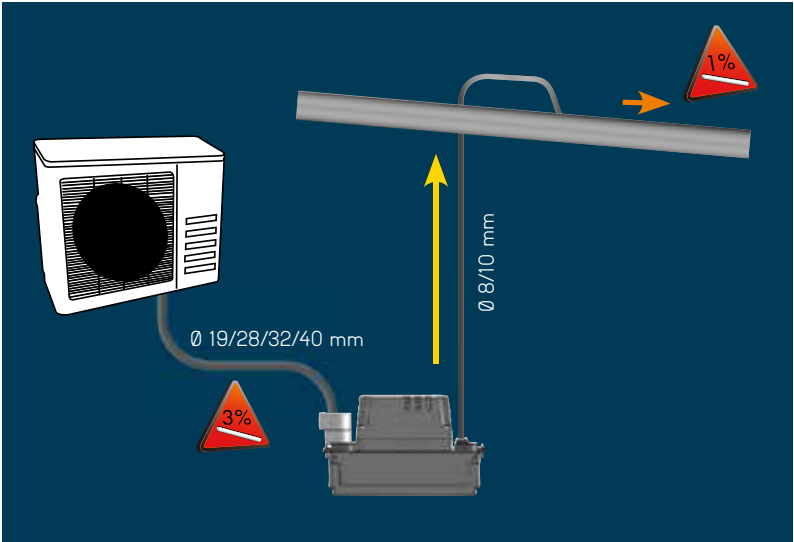
- SANICONDENS® Mini y SANICONDENS® Basic disponen de 4 entradas de Ø 28 mm. Si es necesario, utilizar la reducción de entrada Ø 19/32/40 mm.
- Tapar las entradas no utilizadas con los tapones entregados.
- Si se necesita una sección vertical en el recorrido de evacuación, se debe realizar con un tubo de Ø 8 mm inmediatamente a la salida de la bomba. Realizar las secciones horizontales de la evacuación con un tubo de mayor diámetro y con tubo rígido.
- El aparato debe estar conectado a tierra (Clase I). Verificar que la resistencia de tierra sea inferior a 38 Ω.
- La conexión debe servir exclusivamente para la alimentación del aparato.

CONSEJOS DE USO

Este aparato no necesita un mantenimiento particular.

Mini: PVP sin IVA: 100 €

Basic: PVP sin IVA: 110 €



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Mini	Basic
Conexiones posibles	aire acondicionado + caldera de condensación + dispositivos refrigerantes	aire acondicionado + caldera de condensación + dispositivos refrigerantes
Evacuación vertical (hasta)	2 m	4,5 m
Evacuación horizontal (hasta con pendiente del 1%)	20 m	50 m
Entradas Ø 28 mm	4 superiores	4 superiores
Diámetro de salida	8/11 mm	8/11 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones horizontales	18 mm rígido	18 mm rígido
PH mín.	2,5	2,5
Peso.	1,3 Kg	1,3 Kg
Alimentación	220-240V/50 Hz	220-240V/50 Hz
Tipo de cable de alimentación	3 x 0,75 mm² + clavija	3 x 0,75 mm²+ clavija
Amperaje	0,4 A	0,52 A
Consumo motor	35 W	60 W
Material del eje del motor	inox	inox
Tipo de turbina	palas	palas
Índice de resistencia al agua	IP 20	IP 20
Longitud del cable de alimentación	2 m	2 m
Temperatura máx. de líquidos	80º C	80º C
Caudal máximo	144 L/H	342 L/H
Volumen del depósito	1 L	1 L
Nivel sonoro	<45 dB(A)	<45 dB(A)