

Sanicondens Pro

4,5 m
50 m



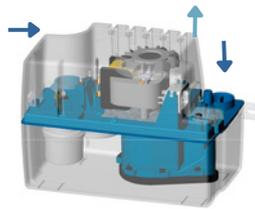
VENTAJAS DEL PRODUCTO

El **Sanicondens Pro** evacúa las aguas ácidas procedentes de las calderas de condensación o bien de aparatos tipo aire acondicionado o armarios frigoríficos. Se adapta a todo tipo de instalaciones. Se pueden conectar tanto el tubo de los condensados de la caldera como la válvula de descarga de una caldera. Para asegurar una instalación correcta, Sanicondens Pro dispone de patas de fijación para conseguir una nivelación perfecta. Funciona con un sistema de boya que detecta automáticamente el nivel de agua dentro del depósito de la bomba: cuando sube el nivel de agua, la boya acciona un microswitch y la turbina se pone en marcha de inmediato para expulsar los condensados.

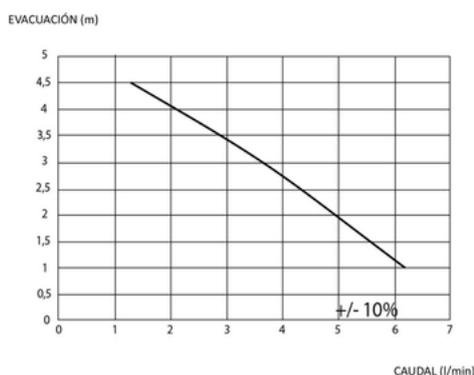
CONEXIONES

→ Diámetro de entradas: 28 mm

→ Diámetro ext. de evacuación int: 10 mm



CURVA DE CAUDAL



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

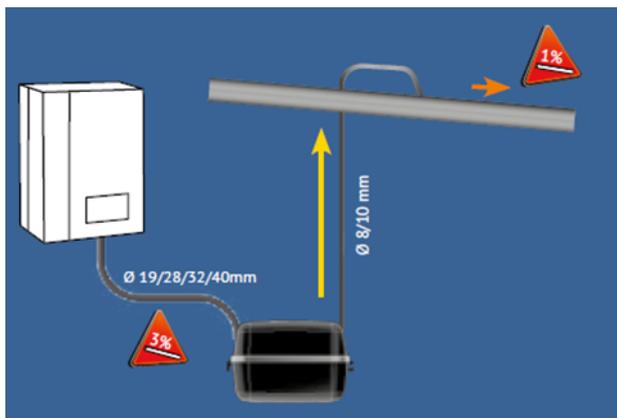
| | |
|-------------------------------|---|
| Conexiones | aire acondicionado + caldera de condensación + positivos refrigerantes. |
| Potencia máxima de la caldera | Gasoil 30, Gas 50 kW |
| Diámetro de entradas | 28 mm |
| Entradas | 2 |
| Altura de evacuación máxima | 4,5 m |
| Caudal máximo (L/min) | 6,2 |
| Evacuación horizontal | 50 m (hasta con pendiente de 1%) |
| Diámetro de evacuación int. | 10 mm |
| Volumen del depósito | 2,2 L |
| Temperatura máxima absorbida | 80° |
| Voltaje | 220/240 |
| Frecuencia de alimentación | 50-60Hz |
| Potencia máxima absorbida | 60w |
| Intensidad máxima absorbida | 0,52 A |
| Índice de protección | IP 24 |
| Clase eléctrica | I |
| Nivel sonoro | <45 dB(A) |
| Peso Bruto | 3 kg |
| Medidas con embalaje | Alto: 18 cm. / Ancho:20 cm. / Largo: 28 cm. |

MATERIAL SUMINISTRADO

Válvula antirretorno, tornillos de fijación, 1 adaptador de entrada, 1 adaptador de salida (ø 50 mm), 1 tubo de evacuación de 5 m, 1 cable de alimentación de 1,5 m, 1 tapón de goma, 1 precableado para alarma.



CONSEJOS DE INSTALACIÓN



- El equipo debe instalarse de manera que el acceso sea fácil para su control y mantenimiento.
- El equipo dispone 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.
- **Sanicondens Pro** dispone de 2 entradas de $\varnothing 28\text{mm}$. Si es necesario, utilizar el racor de entrada, $\varnothing 19/32/40\text{ mm}$, entregado con el equipo.
- Si se necesita una sección vertical en el recorrido de evacuación se debe realizar con un tubo de $\varnothing 8/11\text{mm}$ directamente a la salida.
- Realizar las secciones horizontales de la evacuación con un tubo de mayor diámetro y con tubo rígido.

- El equipo debe estar conectado a tierra (Clase I). Verificar que la resistencia de tierra sea inferior a 38 ohm.
- La conexión debe servir exclusivamente para la alimentación del equipo.
- El equipo se entrega con: tornillos de fijación, 1 adaptador de entrada, 1 adaptador de salida, 1 tubo de evacuación de 6 metros, un cable de alimentación de 2 metros, 1 tapón, 1 cable para instalar un sistema de alarma visual y/o sonoro.

CONSEJOS DE USO

- Este equipo no necesita un mantenimiento particular.
- Con sus adaptadores, de entrada y de salida, su colocación se hará aún más fácilmente.
- Según su instalación puede evacuar hasta 342 litros por hora (156 litros/hora a 4,5 metros de altura), con un depósito de 2 litros.
- **Sanicondens Pro** está pre-equipada con un cable para alarma.

DIMENSIONES

