

| <b>Caraterísticas técnicas</b>  |  |  |
|---|--|--|
|    | Alimentación eléctrica   | 230 V ~ 50/60 Hz –11W                              |
|   | Caudal máximo  | 6 l/h  |
|   | Altura máxima de aspiración  | 2 m  |
|   | Altura máxima de descarga  | 12 m   |
|   | Nivel acústico   | ≤ 30 dBA   |
|   | (medido en el laboratorio acústico de Sauermann, bomba instalada y en marcha con agua) |  |
|   | Protección   | IP65   |
|   | Normas de seguridad  | CE   |
|   | Detección  | remota   |
|   | Directiva RoHS   | equipo conforme                                    |
|   | Directiva RAEE   | equipo conforme                                    |
|   | Niveles de detección   | marcha = 16 mm<br>parada = 11 mm<br>alarma = 19 mm |
|   | Contacto de alarma   | NC 8 A - 250 V                                     |
|   | Dimensiones de la bomba  | 109 x 110 x 91 mm                                  |
|   | Dimensiones del bloque de detección  | 55 x 38 x 36 mm<br>(longitud x anchura x altura)   |
| Peso (con embalaje)   | 1,2 kg aprox.  |  |
| Acondicionamiento en lote   | 16 piezas  |  |
| <b>Vantajas</b>   |  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Instalación fácil, bomba compacta, protección IP65 (no necesita ventilación)</li> <li>• Mantenimiento económico y fácil : el cabezal cambiable y el tubo de fácil acceso permiten reducir los costes de mantenimiento</li> <li>• Funcionamiento silencioso</li> <li>• Gran altura de descarga</li> <li>• Alarma en nivel alto de condensados</li> <li>• Dimensiones bajas</li> </ul>   |  |  |
| <p>Esta bomba peristáltica está controlada por un bloque de detección con flotador de 3 niveles (marcha/parada/alarma). El contacto de alarma, normalmente cerrado, permite detener automáticamente el compresor del climatizador o una electroválvula.</p>   |  |  |
| <b>Contenido del kit</b>  |  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bomba peristáltica PE5200</li> <li>• Cable de alimentación : 1,7 m de largo, 2 hilos (fase y neutro)</li> <li>• Cable de contacto de alarma : 1,7 m de largo, 2 hilos</li> <li>• Platina de plástico deslizante, fácil de montar (1 tornillo de fijación)</li> <li>• Bloque de detección por flotador (SI2958), cable de 1,5 m</li> <li>• Kit de instalación del detector : caucho claro Ø 15 x 35, tubo de ventilación Ø 4 x 6 – 75 mm, raíl de montaje autoadhesivo</li> </ul> |  |  |

## Aplicaciones

Unidades de climatización de hasta 8 kW  
 Consolas  
 Ventilconvectores  
 Equipos de techo  
 Evaporadores



## Accesorios



**ACC 00105, ACC 00150, ACC 00151**  
 Tubo PVC transparente, Ø 6 mm int (1/4")  
 ACC 00105: en bobina de 5 m  
 ACC 00150: en bobina de 50 m  
 ACC 00151: reforzado en bobina de 50 m



**ACC 00205**  
 6 conectores de evacuación auto-estancos



**ACC 00601**  
 Detección por flotador  
 Permite gestionar una alarma complementaria o poner en marcha la bomba



**PE 5001**  
 Cabezal de recambio para PE5000, PE5100, PE5200.



**PE 5002**  
 Tubo de recambio para PE5000, PE5100, PE5200.

**EL CAUDAL DE DESCARGA ES CONSTANTE SEA CUAL SEA LA ALTURA DE DESCARGA O DE ASPIRACIÓN**

|        |       |                           |     |                         |      |
|--------|-------|---------------------------|-----|-------------------------|------|
| Caudal | 6 l/h | Altura máx. de aspiración | 2 m | Altura máx. de descarga | 12 m |
|--------|-------|---------------------------|-----|-------------------------|------|