

BOMBA DE PISTÓN

SI-30

DESCRIPCIÓN

Gracias a su alto caudal, la Si-30 se adapta a cualquier climatizador de hasta 20 kW. Específicamente diseñada para la evacuación de los condensados producidos por los climatizadores, la tecnología que integra esta bomba garantiza su fiabilidad en cualquier entorno.

Respetuosa con el confort del usuario, la Si-30 se mantiene silenciosa con independencia del volumen de condensados a evacuar.



Código: AS 06 038

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Pistón de nueva tecnología, patentado:

- Caudal elevado: una sola referencia para un producto adaptado a cualquier climatizador de hasta 20 kW.
- Resistencia en todo tipo de ambientes.
- Permite evacuar pequeñas partículas.

Silencio:

- Funcionamiento silencioso: 20 dBA, probado en laboratorio.

CONTENIDO DEL KIT

- Tubo de PVC transparente Ø int. 6 mm - L: 1 m, equipado con un "Dispositivo de drenaje seguro" premontado.

Kit de instalación del bloque de detección:

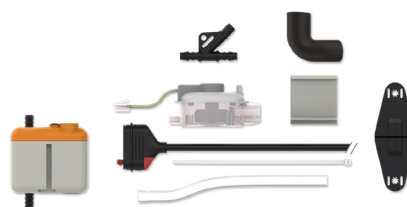
- Conector 90° Ø int. 15 mm x L 60 mm.
- Tubo de ventilación Ø int. 4 mm x 75 mm.
- Guía de fijación.
- Adhesivo.

Bomba de pistón:

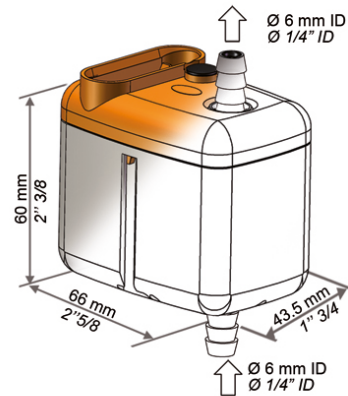
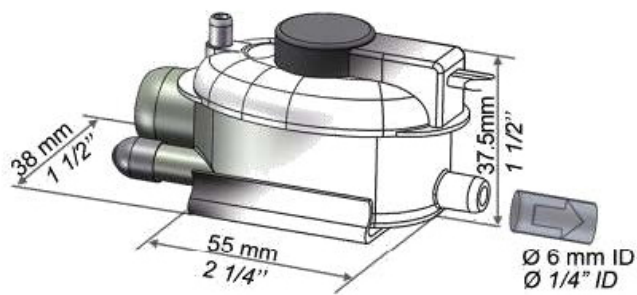
- Platina de fijación anti-vibraciones.
- Cable extraíble de 1,5 m: 2 hilos de alimentación, 2 hilos para el contacto de seguridad NF.
- 6 rilsan, 2,5 x 100 mm.
- Bloque de detección (SI2958, cable de alimentación 1,5 m).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

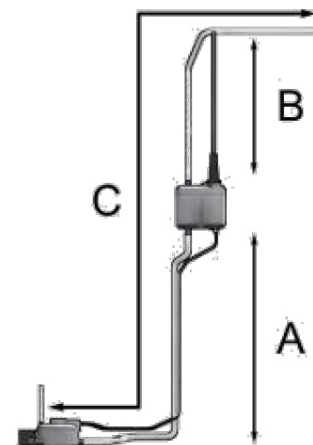
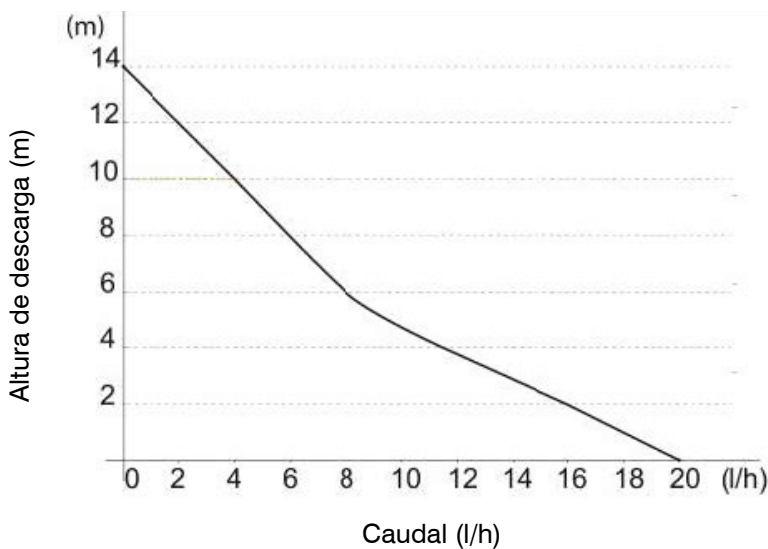
- **Caudal máximo:** 20 l/h.
- **Altura de aspiración máxima:** 3 m.
- **Altura máxima de descarga:** 10 m (caudal = 4 l/h).
- **Presión máxima:** 14 m (caudal = 0 l/h).
- **Nivel acústico a 1m EN ISO 3744 (medido en el laboratorio del LNE, bomba en marcha, no instalada):** 20 dBA.
- **Potencia eléctrica:** 230 V~ 50 Hz - 14 W.
- **Clase de aislamiento:** (doble aislamiento).
- **Niveles de detección:** ON: 16 mm;
OFF: 11 mm;
AL: 19 mm.
- **Contacto de alarma:** NC 8 A resistivo – 250 V.
- **Protección térmica:** 115 °C (rearme automático).
- **Temperatura máx. condensados:** 35 °C.
- **Ciclo de funcionamiento:** 100% Marcha continua.
- **Protección:** IP20.
- **Normas de seguridad:** CE & EAC.
- **Directiva RoHS:** Equipo conforme.
- **Directiva WEEE:** Equipo conforme.
- **Dimensiones:** L 135 x An 135 x Al 90 mm.
- **Peso (con embalaje):** 0.48 kg.



DIMENSIONES



CURVAS CARACTERÍSTICAS



		Longitud total de la tubería (Ø int. 6 mm, 1/4") - (C)			
Altura de aspiración (A)	Altura de descarga (B)	5 m	10 m	20 m	30 m
0 m	0 m	20	19	18	17
	2 m	16	15	14	13,5
	4 m 6 m	11,5	11 8,5	10,5 7,5	10 6,5
	8 m	-	6	5	4
	10 m	-	4	3,5	2,5
1 m	0 m	14	13	12	11
	2 m	11	10	9	8
	4 m	7,5	7	6	5
	6 m	-	4,5	4	-
2 m	0 m	11	10	9	8
	2 m	9	8	7	6
	4 m	-	5,5	5	4,5
3 m	0 m	10,5	9	8	7
	2 m	8	7	6	5
	4 m	-	5	4	-