



Drenaje de Vacío CondensSmart

Modelo | CSVD1N

Para Tasas de Flujo de Sistemas de Hasta 54 Nm³/h (32 SCFM)

Evite que los contaminantes ingresen a su sistema de vacío con esta solución de drenaje especializada.

El drenaje de vacío CondensSmart de Walker Filtration se diseñó para mejorar los sistemas de drenaje de vacío con un sistema integral de válvulas electrónicas y de presión.

El dispositivo imita las condiciones de presión dentro de la aplicación de vacío, lo que permite que el condensado se drene hacia el receptor. El receptor detecta el aumento de presión y descarga el condensado acumulado abriendo la válvula 5/2.

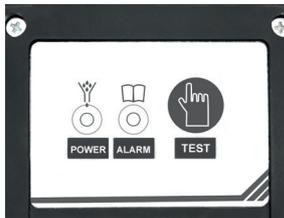
Diseñado para alojar a la mayoría de los sistemas de vacío con funciones para simplificar el servicio y disminuir el consumo de energía, el drenaje de vacío CondensSmart es eficiente en términos de mantenimiento y costos operativos.

Un dispositivo innovador diseñado para manejar los condensados en sistemas de vacío



Rendimiento Visible

Los niveles de presión dentro del dispositivo se identifican con medidores fáciles de leer



Fácil de Usar

El panel de control con luces led y un botón de prueba indica el estado del dispositivo



Mantenimiento Sencillo

La válvula de bola externa permite la descarga y prueba de los condensados de forma manual

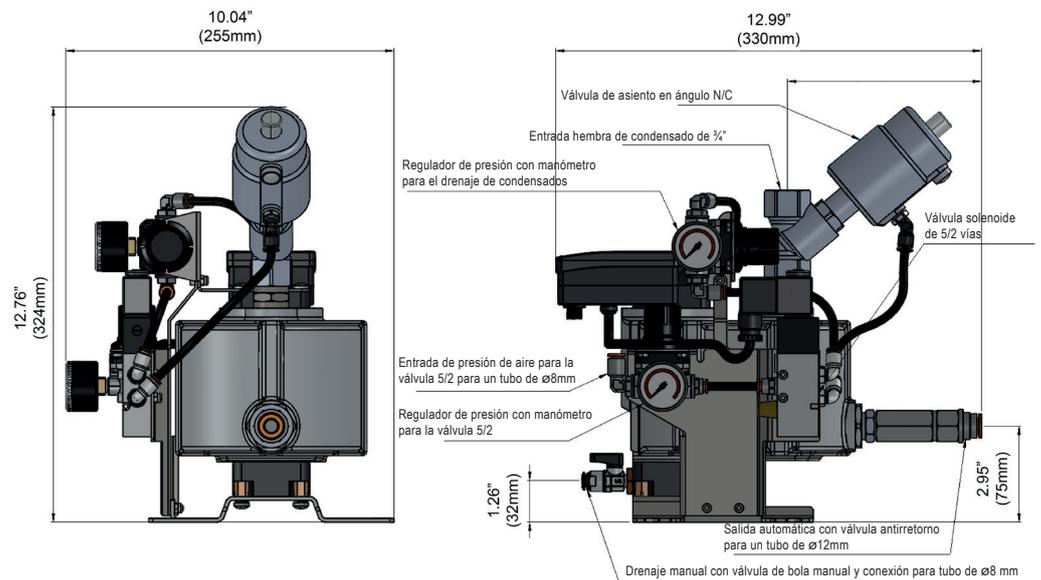
- **Reconocido por UL** Cumple con las normas de seguridad para una maquinaria eficiente y apoya la sustentabilidad ambiental
- **Alertas de Mantenimiento** En el panel de control, la luz LED roja de mantenimiento parpadeará como señal de alarma que indica que se interrumpió el flujo de condensados y se necesita mantenimiento
- **Protección de Primera Calidad** La clase de protección IP65 evita daños por una amplia gama de contaminantes, incluidos el polvo, el aceite, el agua y otros materiales no corrosivos
- **Bajo Consumo** Mantiene bajos los costos operativos y de energía con solo 4 W de consumo de energía durante el drenaje



Para obtener más información, llame: **+44 (0) 191 417 7816**

Especificación Técnica

Modelo	Alimentación (+/- 10%)	Vatios de potencia	Contacto de alarma	Presión de funcionamiento min/máx en psig (barg)	Temperatura de funcionamiento min/máx en °F (°C)	Máximo descarga de fluid oz/hr (l/hr) de 58 psig (4 barg)			Presión requerida de la válvula de control psig (barg)		Entrada	Toma de corriente (con limitador de caudal) O.D. Manguera pulgadas (mm)	Peso	
						Nominal	Drenaje simple	Rendimiento máximo	Para operar la válvula de 5/2 vías	Para asegurar la válvula de asiento de ángulo abierto/cerrado			lbs	kg
CSVD1	230 V (50/60 Hz)	4	✓	1.45 - 26 (0.1 - 1.8)	34/140 (1/60)	1,014 (30)	17 (0.5)	2,028 (60)	58 (4)	29 (2)	G 3/4" F	1/2" (12)	11.2	5.1



CSVD1

Notas Técnicas

1. La conexión eléctrica es DIN 43650 B (EN 175301-803) para todos los modelos.
2. La clase de protección es NEMA 4 (IP65), con el conector y la junta ensamblada correctamente, para todos los modelos.
3. El contacto de la alarma es NC/NO: 240 VCA máx-1A/30 VCC máx-1A. La conexión de la alarma es M12 Code A de 4 varas (no viene con conector).
4. Para las conexiones de entrada de 230 VCA o BSP. Consulte al representante de ventas local de Walker Filtration.
5. Para la variante BSP, ordene el número de pieza CSVD1.



Walker Filtration Ltd Birtley Road, Washington, Tyne & Wear, NE38 9DA, United Kingdom.

télefono: +44 (0) 191 417 7816 fax: +44 (0) 191 415 3748 correo electrónico: sales@walkerfiltration.co.uk sitio web: www.walkerfiltration.com