

FICHA TÉCNICA

PSFCHECK



PSFCheck®

Sistema para el test de integridad para aplicaciones en la industria de alimentación y bebidas

El comprobador automático PSFCheck® se puede utilizar para verificar la integridad de los filtros de membrana que se están utilizando en la industria de alimentación y bebidas.

Teniendo en cuenta estas necesidades específicas, esta unidad ofrece las siguientes características principales:

- Test de integridad automático
- Test de mantenimiento de presión
- Unidad pequeña y portátil
- Programación libre para diferentes pruebas
- Mas de 2 Mill. Resultados de Test almacenados
- Pantalla LCD
- Tarjeta de memoria SD de 4 GB
- Fácil y fiable transferencia de datos a PC
- Para carcasas de filtros con un volumen neto entre 0,1 y 999 l
- Protección IP50
- Opcional: Conexión de Red (Integración a Red intranet del cliente)

Almacenamiento de datos y documentación:

La unidad almacena más de 2 Mill.de resultados de pruebas en su tarjeta de memoria SD. Para evitar que los datos más antiguos sean sobrescritos, los datos se pueden almacenar fácilmente en un ordenador.

Especificaciones técnicas

- Alimentación: 100-240 V AC, 50 | 60 Hz.
- Max. Entrada de energía: 25W.
- Max. Presión de entrada: 6 bar.
- Dimensiones : 265x126x141 mm.
- Peso aprox.: 3.900 g
- Idiomas: Español

Condiciones de funcionamiento

- Temperatura: -3...30° C.
- Humedad: 5...98% rel.

Rango de medición

- Prueba de presión: 0...2,5 bar.
- Volumen neto: 0,1...999 L.

Precisión de medición

- Desviación rel. de la presión de medición: <0,2 %.
- Desviación abs. de la presión de medición: max. \pm 4 mbar.

Seguridad

- **Advertencias:**
 - No operar a presiones superiores a las especificadas.
 - Desconectar de la fuente de energía antes de realizar mantenimiento.
 - Usar equipo de protección personal adecuado.
 - Adoptar las medidas de seguridad requeridas en el uso de los productos químicos de limpieza.
 - Usar solamente los productos químicos de limpieza aprobados por PSF.
- **Instrucciones de Seguridad:**
 - Leer el manual del usuario antes de la instalación y operación.
 - Seguir procedimientos adecuados para la manipulación de sustancias filtradas.
 - Verificar regularmente las conexiones y sellos para evitar fugas.

Plazo de entrega mínimo

- 15 días naturales

Garantía

- Duración de la Garantía: 1 año a partir de la fecha de compra
- Cobertura: Defectos de fabricación y materiales
- Exclusiones: Desgaste normal, daños por uso indebido, mantenimiento incorrecto
- Teléfono: 967 144 537
- Dirección: Avda. Ossa de Montiel 27, 02600 Villarrobledo (Albacete)