

Con **PSA Stopper**
cerrará el paso
a las impurezas del agua.



Manual del Usuario

PSA Stopper SM

Unidad filtrante para retención de sólidos.
Tratamiento únicamente con agua potable corriente de red.

Filtro de sólidos PSA Stopper SM

El **PSA Stopper SM** es un filtro de agua diseñado para retener las partículas gruesas de todo tipo de sólidos en suspensión que pueden estar contenidos en el agua a tratar.

Reduce la suciedad y las impurezas provenientes de las cañerías o de la fuente de abastecimiento como así también las que se generan en el interior de los tanques y otros contenedores.

Entre las partículas que retiene el **PSA Stopper SM** se encuentran las de arena, arcilla, tierra, óxido, algas y desprendimientos de cañerías.



Aplicaciones

El **PSA Stopper SM** ha sido diseñado para realizar prefiltraciones de agua al ingreso de dispositivos de acondicionamiento de agua PSA.

Contenido de la caja

- 1 unidad **PSA Stopper SM** con su cartucho de 25 micrones.
- Manual del Usuario y Certificado de Garantía en versión digital, a través del código *QR Conoceme*.

Componentes y características

El **PSA Stopper SM** está compuesto por un cabezal de material de alta resistencia, apto para soportar presiones y golpes, y una tapa transparente de policarbonato (material de gran resistencia mecánica y de baja opacidad) que permite visualizar la suciedad retenida.

El cabezal tiene dos conexiones: una de entrada y otra de salida. El equipo contiene un cartucho

bacteriostático PSA impregnado en plata, con una porosidad de 25 micrones, adecuada para la mayoría de las aplicaciones.

Conexiones

- 1- Cerrar la llave de paso, evitando el paso de agua.
- 2- Cortar la manguera que une la válvula *by-pass* con el dispositivo de tratamiento.
- 3- Conectar el extremo que quedó unido al equipo a la salida del **PSA Stopper SM** (Figura 1), teniendo en cuenta la flecha que indica el circuito de flujo de agua (Figura 2).





4- Conectar el otro extremo de la manguera (el que quedó unido a la válvula *by-pass*) en el conector de la entrada del **PSA Stopper SM**, verificando que todas las conexiones estén bien realizadas y que ninguna de ellas tenga pérdidas. Luego, asegurarlas con la tuerca (Figura 3).

5- Una vez verificado que las conexiones fueron bien realizadas, podés comenzar a utilizar el equipo (Figura 4).

Limpieza

Limpiar la unidad periódicamente con agua tibia, jabón neutro y un paño no abrasivo.

No utilizar polvo limpiador, detergente, alcohol, solvente u otras sustancias agresivas, pues pueden dañar el acabado de las superficies.

Cambio del cartucho bacteriostático PSA
La duración del cartucho bacteriostático PSA estará determinada por la calidad del agua que ingresa al **PSA Stopper SM**, por el tipo de aplicación y por la frecuencia de uso. Un buen indicador que anuncia la necesidad del cambio es una notoria disminución en el caudal de agua que sale de la unidad.

Aplicaciones y características

PSA Stopper SM	Ubicación	Medio filtrante	Acción
Ubicación del N° de serie: Sobre el cabezal.	A la entrada de agua fría, antes del dispositivo de acondicionamiento de agua PSA. Evitar la exposición directa al sol.	<ul style="list-style-type: none"> Cartucho bacteriostático recambiable y descartable, impregnado en plata. Micronaje standard: 25 µ 	Retención de partículas gruesas de todo tipo de sólidos en suspensión (arena, arcilla, tierra, óxido, algas, desprendimientos de cañerías, etc.).
	Rendimiento del cartucho bacteriostático*	Componentes / Contenido de la caja	Vida útil del cartucho bacteriostático*
	En función del consumo.	<ul style="list-style-type: none"> Cabezal Cuerpo 	En función del uso.

(*) El **rendimiento** y la **vida útil** de las unidades PSA estarán en relación, en todos los casos, con la calidad del agua donde estén instaladas, con la frecuencia de uso y con un correcto mantenimiento.

Especificaciones técnicas generales

Rubro	Valores
Altura total	300 mm
Distancia entre conexiones	120 mm (más conectores)
Peso seco	1.000 gr (aprox.)
Caudal máximo de trabajo	300 litros/hora
Presión mínima de trabajo recomendada	0,5 kg/cm2 50kPa
Presión máxima de trabajo	3,0 kg/cm2 300kPa
Temperatura máxima de trabajo	45 °C
Temperatura mínima de trabajo	4 °C
Conexión	Para mangueras de 8.5 de diámetro

Ante cualquier duda sobre el funcionamiento de tu unidad, para recabar información o realizar pedidos, consultá a tu **Distribuidor Independiente PSA** o al **Centro de Atención Telefónica**. Para una mejor atención, mencioná el número de serie de tu unidad, que figura en el **Certificado de Garantía** y en el cuerpo principal del producto.

Glosario de términos utilizados en este manual

· Canilla	grifo / llave / caño.
· Pileta	lavaplatos / bacha
· Cañerías	tuberías.
· Termotanque	termocalefón / calentador / termas.
· Mesada	mesón.

La importancia de la garantía

El **Certificado de Garantía** le asegura al comprador original la reparación o reposición de la unidad (en caso de fallas de fabricación) y una rápida atención ante cualquier problema de funcionamiento, a través del **Centro de Atención Telefónica**. Para ello, las condiciones de uso y mantenimiento de la **unidad PSA** deben ajustarse a los requisitos que dicha **garantía** y este mismo **manual** establecen.

Es importante destacar que la empresa no se responsabiliza por el rendimiento de la unidad cuando no se hubiere cumplido con dichas condiciones. Por lo tanto, te solicitamos **leer con atención tanto tu Certificado de Garantía como este manual** y conservarlos siempre a mano.

Para tener en cuenta

PSA no se responsabiliza por las consecuencias que pudieran derivarse de la utilización de la unidad o de sus componentes recambiables luego de vencido el término de su vida útil, cuya duración y demás características están estipuladas en el presente **Manual del Usuario**, en el **Certificado de Garantía**.

Centros de Atención Telefónica PSA

Argentina: **0810-2222-772** - psa.com.ar | Bolivia: **3-342-0772** - psa.com.bo

Chile: **02-2434-1243** - psachile.cl | Colombia: **1-743-8074** - psa.com.co

Ecuador: **099-874-0726** - psa.ec | Paraguay: **21-7290-111** - psa.com.py

Perú: **1-5008-772** - psa.pe | Uruguay: **2900-2770** - psa.com.uy



Sistema de gestión
de la calidad certificado
ISO 9001:2015

