



manual del usuario

PSA C3

Dispositivo de acondicionamiento de agua

Unidad bacteriostática

Para uso doméstico, únicamente con agua potable corriente de red, bacteriológicamente segura

Aplicaciones y características

Medios activos

- Carbón activado granular (CAG)
- CAG impregnado en plata

Ubicación

- En la canilla surtidora, mediante conector y válvula *by-pass* incorporada al equipo.

Rendimiento*

2.000 litros

Vida útil* 6 meses

Acción

- Reducción sustancial de cloro, trihalometanos y sólidos en suspensión.
- Control bacteriostático.

RNPUD N° 0250014 | RNE N° 020033995

Componentes

- Unidad purificadora sellada
- Válvula *by-pass* con tuerca de posicionamiento
- Llave de ajuste para tuerca de posicionamiento

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

Es importante tener en cuenta que una elevada cantidad de sólidos en suspensión en el agua puede redundar en el eventual taponamiento de la unidad, lo cual no está amparado por la garantía; por lo tanto es conveniente verificar la calidad del agua al elegir la canilla donde el **PSA C3** será colocado.

El modelo **PSA C3** se encuentra inscripto en el Instituto Nacional de Alimentos (INAL), dependiente del Ministerio de Salud de la Nación Argentina.

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 la unidad, que figura en el **Certificado de Garantía** y en el **Manual**, donde también se indica en qué parte de la unidad se encuentra impreso.

Colocación

- 1• Se coloca la válvula by-pass, de la manera habitual, en la boca de la canilla. (figura 1)
- 2• Se coloca el **PSA C3** directamente a la válvula y se gira un cuarto de vuelta, en forma manual, sin forzar. (figura 2)
- 3• Al terminar esa operación, el **PSA C3** debe ser posicionado, también en forma manual, dándole la inclinación adecuada para que el pico vertedor no salpique fuera del lavabo o pileta. La inclinación elegida debe ser fijada, para que no varíe involuntariamente, ajustando con moderación la tuerca de posicionamiento -que se encuentra entre el **PSA C3** y la válvula- mediante la llave de ajuste, sin forzar. (figura 3)
- 4• **Regulación del caudal:** Si fuese necesario disminuir el caudal de agua, para ajustarlo a 60 litros/hora, se deberá utilizar alguno de los **insertos PSA para regulación de caudal**, especiales para este modelo.

Figura 1



Figura 2



Figura 3



Especificaciones técnicas generales

Rubro	Valores
Altura total	120 mm
Peso seco	410 g (aprox.)
Diámetro máximo de la unidad purificadora	80 mm
Temperatura máxima de trabajo	45°C
Caudal máximo de trabajo (1)	60 litros/hora
Tiempo aconsejado para el llenado de 1 litro (2)	Igual o mayor a 60 seg. (aprox.)
Presión normal de trabajo	0,5 kg/cm ²
Presión máxima de trabajo	1,0 kg/cm ²

(1) Caudal y (2) Tiempo aconsejado: Para asegurar un adecuado tratamiento del agua, es necesario que tenga el suficiente *tiempo de residencia* dentro del purificador; es decir, en contacto con los medios activos. Esto se cumple cuando el caudal no supera los 60 l/h, lo que se comprueba si el agua de salida del purificador llena un recipiente de 1 litro en un tiempo igual o mayor al aconsejado en esta planilla (60 segundos, aproximadamente).



Centro de atención telefónica
Argentina

0-810-2222-772

www.psa.com.ar

consultas@psa.com.ar

Bolivia: **3-342-0772**

www.psa.com.bo

Chile: **02-2434-1243**

www.psa.chile.cl

Colombia: **1-743-8074**

www.psa.co

Ecuador: **2-225-5943**

www.psa.ec

Uruguay: **2900-2770**

www.psa.com.uy

Sistema de gestión
de la calidad certificado
ISO 9001:2008