

K3600L



109847

Bartscher GmbH
Franz-Kleine-Str. 28
D-33154 Salzkotten
Alemania

tel. +49 5258 971-0
fax: +49 5258 971-120
Línea de asistencia técnica: +49 5258 971-197
www.bartscher.com

Diseño: 1.0

Fecha de elaboración: 2022-08-12

Manual de instrucciones original

Datos técnicos

Denominación:	Sistema de filtración de agua K3600L
N.º de referencia:	109847
Material:	plástico
Rendimiento: litros / a ° KH (dureza de carbonatos)	3600 / 10
Toma de agua:	3/8"
Temperatura del agua de entrada en C°:	2 - 30
Presión de agua en bares:	3
Medidas (anch. x prof. x alt.) en mm:	180 x 145 x 4350
Peso en kg:	3,4

¡Se reserva el derecho de realizar modificaciones técnicas!

Versión / propiedades

- Versión:
 - desechable
 - para montaje vertical
- Diseñada para:
 - máquinas de café
 - hornos de vapor combinados
- Características:
 - Filtro de carbón activado fabricado con materias primas renovables de origen vegetal
 - Eliminación de cloro e impurezas
 - Cabezal de filtro reutilizable
 - pH-neutro
 - Dureza de carbonatos reducida
 - Reducción de TDS (Total Dissolved Solids)

Uso conforme a su destino

El sistema de filtración de agua está diseñado para reducir la dureza de carbonatos (KH) y el total de sólidos disueltos en agua (TDS) del agua del grifo.

Conjunto de entrega

1. Soporte para pared (1x)
2. Cabezal filtrante (1x)
3. Adaptador de 3/8" a tubo de plástico de 10 mm Ø (2x)
4. Cartucho de filtro de agua (1x)

ES

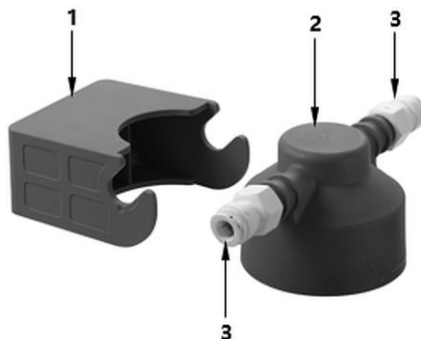


Fig. 1

Accesorios (¡no forman parte de la entrega!)



Cartucho de recambio KE3600L

- Material: plástico
- Color: blanco
- Diseñada para:
 - Sistema de filtración de agua K3600L
- Nivel de rendimiento: 3600 litros/ a 10° KH (dureza de carbonatos) / 0-3 litros/min.
- Temperatura del agua de entrada: de 2°C a 30°C
- Medidas: 130 x prof. 130 x alt. 420 mm
- Peso: 3,1 kg

N.º de art. 109848



Contador de agua W3B-1

- Material: plástico
- Color: gris acerado
- Diseñado para:
 - Sistema de filtración de agua K3600L
- Temperatura del agua de entrada: de 2°C a 30°C
- Toma de agua: ¼"
- Presión del agua: 3 bar
- Alimentación: pilas 2x AA
- Incluye:
 - pilas 2x AA
 - adaptador ¼" para 1/8"
 - adaptador ¼" para tubo de plástico de Ø 10 mm
 - soporte de pared para control remoto
- Medidas: 110 x prof. 65 x alt. 95 mm
- Peso: 0,25 kg

N.º de art. 109849

Instalación

1. Instale el sistema de filtración de agua cerca de la conexión de agua y la máquina.
2. Fije el soporte de pared a la ubicación deseada en la pared.
3. Cuelgue el sistema de filtración de agua (cartucho de filtro de agua con el cabezal filtrante puesto) en el soporte de pared.
4. Conecte el manguito de entrada (1) de agua potable y el manguito de desagüe (2) del agua tratada a los adaptadores de 3/8" adecuados del cabezal filtrante (Fig. 2).

¡RECOMENDACIÓN!

¡El manguito de entrada y el manguito de desagüe no están incluidos en el kit!



Fig. 2

El sistema de filtración de agua ya está listo.

Contador de agua (opcionalmente disponible, art. nº 109849)

Programa el contador de agua de acuerdo con las instrucciones del manual.

El contador de agua indica la necesidad de reemplazar el cartucho de filtro de agua según el rendimiento del aparato, determinada después de verificar la dureza del agua potable. Debe ser reemplazado como se describe en la sección "**Reemplazo del cartucho de filtro de agua**".

Nivel de rendimiento

El nivel de rendimiento depende de la dureza del agua (valor de carbonato de agua KH). Verifique la dureza del agua en el lugar donde está instalado el sistema de filtración de agua y, en base a esto, use la tabla a continuación para determinar el rendimiento:

Dureza del agua (dH - grados alemanes)	Rendimiento (litros)
10	3600
11	3273
12	3000
13	2769
14	2571
15	2400
16	2250
17	2118
18	2000
19	1895
20	1800
21	1714
22	1636
23	1565
24	1500
25	1440
26	1385
27	1333
28	1286
29	1241
30	1200

Reemplazo del cartucho de filtro de agua

Cuando alcance el rendimiento del cartucho de filtro de agua, reemplácelo por uno nuevo. Siga los siguientes pasos (Fig. 3):

1. Cierre el grifo de agua potable.
2. Desenrosque el cartucho del filtro de agua usado del cabezal del filtro.
3. Compruebe si las juntas del cabeza de filtro estén en su lugar y no estén dañadas.
4. Enrosque el nuevo cartucho de filtro de agua en el cabeza del filtro.
5. Abra el suministro de agua potable.
6. Enjuague el cartucho de filtro de agua brevemente antes de usarlo.



Fig. 3

ES

¡ATENCIÓN!

Por razones de higiene, el cartucho de filtro de agua debe ser reemplazado después de 6 meses, incluso si no se ha alcanzado su máximo nivel de rendimiento.