

## K3600L



## 109847

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

tel. +49 5258 971-0  
fax.: +49 5258 971-120  
**Servisna infolinija:** +49 5258 971-197  
[www.bartscher.com](http://www.bartscher.com)

Verzija: 2.0

Datum izdavanja: 2024-11-08

**Originalne upute za uporabu**

## Tehnički parametri

|                                                          |                                   |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Naziv:                                                   | Sustav za filtriranje vode K3600L |
| Broj art.:                                               | 109847                            |
| Materijal:                                               | plastične                         |
| Razina učinka: litre / kod ° KH<br>(privremene tvrdoće): | 3600 / 10                         |
| Priključak vode:                                         | 3/8"                              |
| Temperatura vode na dotoku u C°:                         | 2 - 30                            |
| Tlak vode u bar:                                         | 3                                 |
| Dimenzije (Š. x D x V) u mm:                             | 180 x 145 x 4350                  |
| Težina u kg:                                             | 3,4                               |

Pridržavamo pravo na uvođenje tehničkih izmjena!

## Verzija / karakteristike

- Verzija:
  - sustav jednokratne uporabe
  - za okomitu montažu
- Projektiran za:
  - aparate za kavu
  - konvekcijsko-parne pećnice
- Karakteristike:
  - Filtar s aktivnim ugljenom od biljnih sastojaka, obnovljivih
  - Uklanjanje klora i onečišćenja
  - Glava filtra za višekratnu uporabu
  - Neutralno pH
  - Smanjena privremena tvrdoća
  - Redukcija TDS (Total Dissolved Solids)

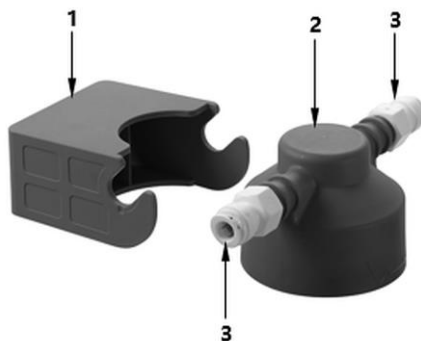
## Namjenska uporaba

Sustav za filtriranje vode je projektiran za smanjivanje privremene tvrdoće vode (KH) i koncentracije tvari otopljenih u vodi (TDS) iz vodovoda.

## Opseg isporuke

1. Nazidni držač (1x)
2. Glava filtra (1x)
3. Nastavak 3/8" za plastično crijevo Ø 6 mm (2x)
4. Umetak filtra za vodu (1x)

HR



Crtež 1

## Pribor (van opsega isporuke!)



### Zamjenski umetak KE3600L

- Materijal: plastika
- Boja: bijela
- Projektiran za:
  - sustav za filtriranje vode K3600L
- Razina učinka: 3600 litri / kod 10° KH (privremena tvrdoća) / 0-3 litri/min.
- Temperatura vode na dotoku: 2 °C do 30 °C
- Dimenzije: 130 x d. 130 x V. 420 mm
- Težina: 3,1 kg

**Br. art. 109848**



### Brojilo vode W3B-1

- Materijal: plastika
- Boja: čelično-siva
- Projektirano za:
  - sustav za filtriranje vode K3600L
- Temperatura vode na dotoku: 2 °C do 30 °C
- Priključak vode: 1/4"
- Pritisak vode: 3 bara
- Napajanje: 2x AA baterija
- Elementi sustava:
  - baterije 2x AA
  - nastavak 1/4" na 1/8"
  - nastavak 1/4" za plastičnu cijev Ø 10 mm
  - zidni nosač za upravljačku ploču
- Dimenzije: 110 x d. 65 x V. 95 mm
- Težina: 0,25 kg

**Br. art. 109849**

HR

## Instalacija

1. Sustav za filtriranje instalirajte blizu priključka za vodu i uređaja.
2. Zidni nosač pričvrstite na željeno mjesto na zidu.
3. Sustav za filtriranje vode (umetak filtra za vodu s namještenom glavom filtra) zakačite na zidni nosač.
4. Priključite dovodno crijevo (1) za cijev pitke vode i odvodno crijevo (2) pročišćene vode na odgovarajuće nastavke 3/8" glave filtra (crtež 2).

### NAPOMENA!!

**Dovodno i odvodno crijevo nisu dio isporuke!**



Crtež 2

Sad je sustav za filtriranje vode spreman za uporabu.

### Brojilo vode (dostupno dodatno kao opcija, br. art. 109849)

Programirajte brojilo vode u skladu s napomenama iz uputa.

Na osnovi učinkovitosti uređaja određene nakon provjere tvrdoće pitke vode vodomjer pokazuje potrebu za zamjenom umetka filtra vode. Treba ga zamijeniti u skladu s napomena iz poglavlja „Zamjena umetka filtra vode”.

## Razina učinka

Razina učinka ovisi o tvrdoći vode (KH privremena vrijednost vode). Provjerite tvrdoću vode na mjestu instalacije sustava za filtriranje vode i na osnovi toga, pomoću dolje navedene tablice, odredite učinak:

| Tvrdoća vode (dH –<br>njemački stupnjevi) | Učinak (litre) |
|-------------------------------------------|----------------|
| 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           |

## Zamjena umetka filtra vode

Kad umetak filtra za vodu postigne svoj učinak, treba ga zamijeniti s novim filtrom. Potrebno je napraviti sljedeće korake (crtež 3):

1. Zatvorite slavinu za dotok pitke vode.
2. Potrošeni umetak filtra za vodu odvrnite iz glave filtra.
3. Provjerite da li se brtvila na glavi filtra nalaze na pravilnom mjestu i nisu li oštećena.
4. Novi umetak filtra vode uvrnite na glavu filtra.
5. Otvorite slavinu za dotok pitke vode.
6. Prije uporabe umetak filtra za vodu malo isperite.



Crtež 3

HR

### POZOR!

Iz higijenskih razloga umetak filtra treba zamijeniti nakon 6 mjeseca, čak i onda ako njegova maksimalna razina učinka još nije postignuta