

K3600L



109847

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

tel. +49 5258 971-0
fax.: +49 5258 971-120
Infolinia service: +49 5258 971-197
www.bartscher.com

Versie: 1.0

Datum van opmaak: 2022-08-12

Originele gebruiksaanwijzing

Technische parameters

Benaming:	Waterfiltersysteem K3600L
Artikelnummer:	109847
Materiaal:	kunststof
Capaciteitsniveau: liter / bij ° KH (carbonaathardheid)	3600 / 10
Wateraansluiting:	3/8"
Watertoevoertemperatuur in C°:	2 - 30
Waterdruk in bar:	3
Afmetingen (b x d x h) in mm:	180 x 145 x 4350
Gewicht in kg:	3,4

Recht op technische veranderingen voorbehouden!

Versie / eigenschappen

- Versie:
 - systeem voor eenmalig gebruik
 - voor verticale montage
- Ontworpen voor:
 - koffiemachines
 - combi-steamers
- Eigenschappen:
 - Actief-koolfilter van plantaardige, hernieuwbare grondstoffen
 - Verwijdering van chloor en verontreinigingen
 - Filterkop meervoudig te gebruiken
 - pH-neutraal
 - Verminderde carbonaathardheid
 - TDS-reductie (Total Dissolved Solids)

Beoogd gebruik

Het waterfiltratiesysteem is bedoeld om de carbonaathardheid (KH) en het gehalte aan opgeloste stoffen (TDS) van het leidingwater te verminderen.

Levering

1. Wandhouder (1x)
2. Filterkop (1x)
3. Adapter 3/8" naar Ø 10mm kunststof slang (2x)
4. Waterfilterpatroon (1x)

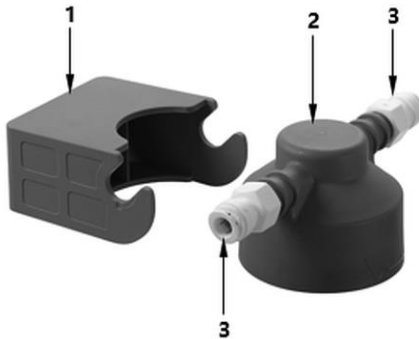


Fig. 1

Uitrusting (zit niet in de levering!)



Reservepatroon KE3600L

- Materiaal: kunststof
- Kleur: Wit
- Ontworpen voor:
 - Waterfiltratiesysteem K3600L
- Capaciteitsniveau: 3600 liter / bij 10° KH (carbonaathardheid) / 0-3 liter/min.
- Watertoevoertemperatuur: 2 °C - 30 °C
- Afmetingen: 130 x d. 130 x h. 420 mm
- Gewicht: 3,1 kg

Art.-Nr 109848

Watermeter W3B-1

- Materiaal: kunststof
- Kleur: staalgrijs
- Ontworpen voor:
 - Waterfiltratiesysteem K3600L
- Watertoevoertemperatuur: 2 °C - 30 °C
- Wateraansluitingen: ¼"
- Waterdruk: 3 bar
- Voeding: 2x AA batterijen
- Inclusief:
 - 2x AA batterijen
 - ¼" naar 1/8" adapter
 - ¼" adapter voor Ø 10 mm plastic pijp
 - muurbeugel voor bedieningspaneel
- Afmetingen: 110 x d. 65 x h. 95 mm
- Gewicht: 0,25 kg

Art.-Nr 109849

Installatie

1. Installeer een waterfiltratiesysteem in de buurt van de wateraansluiting en het toestel.
2. Bevestig de muurbeugel op de gewenste plaats aan de muur.
3. Hang het waterfiltratiesysteem (waterfilterpatroon met opschroefbare filterkop) aan de wandhouder.
4. Verbind de inlaatslang (1) van de drinkwaterleiding en de uitlaatslang (2) van het gezuiverde water met de respectieve 3/8" doorgangen van de filterkop (fig. 2).

TIP!

De watertoevoer- en -afvoerslang zijn niet bij de levering inbegrepen!



Fig. 2

Het waterfiltratiesysteem is nu klaar.

Watermeter (verkrijgbaar als optie, artikelnr. 109849)

Programmeer de watermeter volgens de aanwijzingen in de handleiding.

Op basis van de prestaties van het toestel, bepaald na controle van de hardheid van het drinkwater, geeft de watermeter aan dat het waterfilterpatroon vervangen moet worden. Vervang het volgens de aanwijzingen in het hoofdstuk "Het waterfilterpatroon vervangen".

Capaciteitsniveau

Het prestatieniveau hangt af van de hardheid van het water (KH waarde van watercarbonaat). Controleer de hardheid van het water op de plaats waar het waterfiltratiesysteem wordt geïnstalleerd en bepaal op grond daarvan de capaciteit met behulp van onderstaande tabel:

Waterhardheid (dH - Duitse graden)	Capaciteit (liter)
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

Het waterfilterpatroon vervangen

Als de capaciteit van het waterfilterpatroon bereikt is, vervangt u het door een nieuw. Voer de volgende stappen uit (fig. 3):

1. Sluit de drinkwaterkraan.
2. Schroef het gebruikte waterfilterpatroon uit de filterkop.
3. Controleer of de pakkingen op de filterkop op de juiste plaats zitten en niet beschadigd zijn.
4. Schroef het nieuwe waterfilterpatroon in de filterkop.
5. Open de drinkwatertoevoer.
6. Spoel het waterfilterpatroon even uit vóór gebruik.



Fig. 3

NL

OPGELET!

Om hygiënische redenen moet het waterfilterpatroon na 6 maanden vervangen worden, ook als het maximale prestatieniveau nog niet bereikt is.