

K3600L



109847

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

Tel.: +49 5258 971-0
Fax.: +49 5258 971-120
Service-Hotline: +49 5258 971-197
www.bartscher.com

Version: **1.0**

Erstelldatum: 2022-08-12

Original-Bedienungsanleitung

Technische Daten

Bezeichnung:	Wasserfiltersystem K3600L
Artikel-Nummer:	109847
Material:	Kunststoff
Leistungskapazität: Liter / bei ° KH (Karbonathärte):	3600 / 10
Wasseranschluss:	3/8"
Wasserzulauftemperatur in C°:	2 - 30
Wasserdruck in bar:	3
Maße (B x T x H) in mm:	180 x 145 x 4350
Gewicht in kg:	3,4

Technische Änderungen vorbehalten!

Ausführung / Eigenschaften

- Ausführung:
 - Einwegsystem
 - für vertikalen Einbau
- Ausgelegt für:
 - Kaffeemaschinen
 - Kombidämpfer
- Eigenschaften:
 - Aktivkohlefilter aus pflanzlichen, nachwachsenden Rohstoffen
 - Entfernung von Chlor und Verunreinigungen
 - Filterkopf mehrfach verwendbar
 - pH-neutral
 - Reduzierte Karbonathärte
 - TDS- Reduzierung (Total Dissolved Solids)

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Wasserfiltersystem ist zur Reduzierung der Karbonathärte (KH) und des TDS-Gehalts (Total Dissolved Solids) von Leitungswasser konzipiert.

Lieferumfang

1. Wandhalterung (1x)
2. Filterkopf (1x)
3. Übergang 3/8" auf 10 mm Ø Kunststoffschlauch (2x)
4. Wasserfilterkartusche (1x)

DE

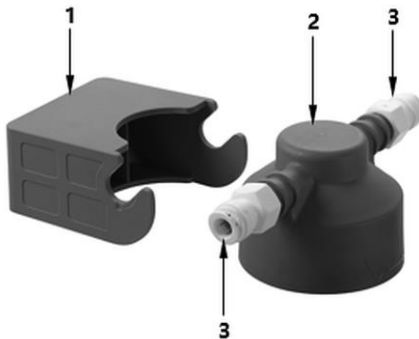


Abb. 1

Zubehör (nicht im Lieferumfang enthalten!)



Ersatzkartusche KE3600L

- Material: Kunststoff
- Farbe: Weiß
- Ausgelegt für:
 - Wasserfiltersystem K3600L
- Leistungskapazität: 3.600 Liter / bei 10 ° KH (Karbonathärte) / 0-3 Liter/min.
- Wasserzulauftemperatur: 2 °C bis 30 °C
- Maße: B 130 x T 130 x H 420 mm
- Gewicht: 3,1 kg

Art.-Nr. 109848



Wasserzähler W3B-1

- Material: Kunststoff
- Farbe: Stahlgrau
- Ausgelegt für:
 - Wasserfiltersystem K3600L
- Wasserzulauftemperatur: 2 °C bis 30 °C
- Wasseranschluss: ¼"
- Wasserdruck: 3 bar
- Betrieb über: 2x AA Batterie
- Inklusive:
 - 2x AA Batterie
 - Adapter ¼" auf 1/8"
 - Adapter ¼" auf Kunststoffrohr 10 mm Ø
 - Wandhalterung für Bedienteil
- Maße: B 110 x T 65 x H 95 mm
- Gewicht: 0,25 kg

Art.-Nr. 109849

Installation

1. Installieren Sie das Wasserfiltersystem in der Nähe des Wasseranschlusses und Ihrer Geräte.
2. Befestigen Sie die Wandhalterung an der gewünschten Stelle an der Wand.
3. Hängen Sie das Wasserfiltersystem (Wasserfilterkartusche mit aufgeschraubtem Filterkopf) an der Wandhalterung auf.
4. Schließen Sie den Zulaufschlauch (1) der Trinkwasserleitung und den Ablaufschlauch (2) für aufbereitetes Wasser an den entsprechenden Übergängen 3/8" des Filterkopfs an (Abb. 2).

HINWEIS!

Der Zulaufschlauch und der Ablaufschlauch sind nicht im Lieferumfang enthalten!



Abb. 2

Das Wasserfiltersystem ist nun bereit.

Wasserzähler (optional erhältlich, Art.-Nr. 109849)

Programmieren Sie den Wasserzähler nach Anweisungen der Anleitung. Basierend auf der ermittelten Geräteleistung nach Überprüfung der Härte des Trinkwassers, zeigt der Wasserzähler einen notwendigen Austausch der Wasserfilterkartusche an. Tauschen Sie diese nach Anweisungen des Abschnitts „**Austausch der Wasserfilterkartusche**“ aus.

Leistungskapazität

Die Leistungskapazität hängt von der Wasserhärte ab (KH, Karbonathärte des Wassers). Prüfen Sie den Härtegrad des Wassers am Anbringungsort des Wasserfiltersystems und bestimmen Sie auf dieser Grundlage die Leistung anhand der folgenden Tabelle:

Wasserhärte (dH)	Leistung (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

Austausch der Wasserfilterkartusche

Wenn die Kapazität der Wasserfilterkartusche erreicht ist, sollte diese durch eine neue ersetzt werden. Führen Sie folgende Schritte durch (Abb. 3):

1. Schließen Sie den Hahn der Trinkwasserzufuhr.
2. Schrauben Sie die gebrauchte Wasserfilterkartusche vom Filterkopf ab.
3. Prüfen Sie, ob die Dichtungen im Filterkopf an der richtigen Stelle sitzen und nicht beschädigt sind.
4. Schrauben Sie die neue Wasserfilterkartusche in den Filterkopf.
5. Öffnen Sie die Trinkwasserzufuhr.
6. Spülen Sie die neue Wasserfilterkartusche vor dem Gebrauch kurz durch.



DE

Abb. 3

ACHTUNG!

Aus hygienischen Gründen sollte die Wasserfilterkartusche nach 6 Monaten ausgetauscht werden, auch wenn die max. Leistungskapazität noch nicht erreicht ist.