

VIENEN DANK FÜR DEN KAUF IHRES NEUEN WASSERFILTERSYSTEMS VON BWT!

Sie haben eine gute Wahl getroffen, denn ihr neues Wasserfiltersystem ist ein echtes Qualitätsprodukt aus dem Hause BWT, dem europäisch führenden Wasser- und Filtertechnologie Spezialisten aus Österreich.

1 FUNKTION DER BWT FILTERKARTUSCHEN

Im BWT-Wasserfiltersystem wird das Trinkwasser über 4 Filtrationsstufen behandelt:

- Stage 1: Partikelfiltration
- Stage 2: Je nach gewählter Filterkartuschen-Technologie, das Wasser in Stufe 2 folgt behandelt:
 - Soft Filtered Water: Reduzierung des Kalk- und Schwermetallgehaltes
 - Soft Filtered Water Extra: Verstärkte Reduzierung des Kalkgehaltes, Reduzierung des Schwermetallgehaltes
 - Magnesium Mineralized Water: Reduzierung des Kalk- und Schwermetallgehaltes, Austausch von Calcium durch Magnesium-Ionen
 - Magnesium Mineralized Water + Zinc: Reduzierung des Kalk- und Schwermetallgehaltes, Austausch von Calcium durch Magnesium- und Zink-Ionen
 - Balanced Alkalized Water: Reduzierung des Schwermetallgehaltes, Erhöhung des pH-Wertes auf >8,5
- Stage 3: Reduzierung des Gehaltes an geruchs- und geschmackstörenden Stoffen (Chlor) und bestimmten organischen Verunreinigungen
- Stage 4: Feinfilterung

2 LEISTUNGSFÄHIGKEIT DER KARTUSCHE

Die Nutzungsdauer der Filterkartusche variiert je nach Einsatzort, da die Wassergüte nicht überall gleich ist. Die Kapazität der Filterkartusche zum Härte-Rückhalt ist abhängig von der Härte des Wassers. Je härter das Wasser, desto früher ist die Filterkartusche erschöpft.

FILTERCAPACITÄT

Soft Filtered Water	120 L bei KH* = 12 - 14 °d
Soft Filtered Water Extra	120 L bei KH* = 15 - 18 °d
Magnesium Mineralized Water,	

Magnesium Mineralized Water + Zinc	120 L bei TH* = 15 - 18 °d
------------------------------------	----------------------------

Balanced Alkalized Water	120 L
--------------------------	-------

*KH = Karbonathärte, TH = Total Hardness

Die angegebenen Substanzen, z.B. Blei und Kupfer, die durch den Filter reduziert werden, sind nicht in jedem Trinkwasser vorhanden.

Die Filterkartuschen erfüllen die mikrobiologischen Anforderungen an Wasserfilter nach EN 17093. Die Anforderungen nach EN 17093 zum Chlor-, Blei- und Kupferkonzentrations werden erfüllt.

3 HINWEISE ZUR HANDHABUNG

3.1 ERSTINBETRIEBNAHME UND FILTERKARTUSCHENWECHSEL

A Vor dem Erstgebrauch oder dem Ersetzen der erschöpften Filterkartusche, Tank und Deckel des BWT-Wasserfiltersystems mit Spülwasser reinigen und gründlich mit warmem Wasser spülen. Keine scheuernden Reinigungsmittel oder Scheuerschwämme verwenden, da Kratzspuren auf dem BWT-Wasserfiltersystem entstehen können. Der Tank und der Deckel sind spülmaschinengeeignet.

B Um bestmögliches Filtrierung zu erreichen, empfehlen wir ein Einlegen der neuen Filterkartusche in Leitungswasser für 5 Minuten. Bitte das Wasser danach verwerten.

C Danach die neue Filterkartusche mit leichtem Druck in den Tank des Wasserfiltersystems einsetzen. Besteht die BWT-Kartusche ebenfalls, wird die Trinkflasche gerade positioniert, ist, dass dieses stabil steht und die BWT Glasfläche bzw. Trinkflasche passengen unter dem Empfängerleiste positioniert ist.

D Die erste gefilterte Wasserfüllung verlässt das BWT-Wasserfiltersystem erneut füllt. Es können feine feinschwarze Partikel von Aktivkohle ausgespült werden, die jedoch völlig unbedenklich sind. In diesem Fall empfehlen wir ein erneutes Füllen und Werfen, wie das Wasser klar und frei von Partikeln ist.

E Bei der Befüllung des Wassertankars der Markierungen (1 Liter für die Karaffe und 0,6 Liter für die Trinkflasche) am Tank befinden, nur so kann sichergestellt werden, dass das Volumen dem darunter stehenden Behälter entspricht.

F Das BWT-Wasserfiltersystem ist nun einsatzbereit.

3.2 MANUELLER WECHSELANZEIGER - AQUALIZER

G Im Deckel des Wassertanks befindet sich ein manueller Wechselanzeiger. Bei diesem kann das Datum für den nächsten Filterkartuschaustausch eingestellt werden. Ein Wechsel der Filterkartusche sollte spätestens nach 4 Wochen durchgeführt werden.

4 PFLEGE UND REINIGUNG DES BWT-WASSERFILTERSYSTEMS

H Das BWT-Wasserfiltersystem mindestens einmal wöchentlich mit Spülwasser reinigen und gründlich mit warmem Wasser spülen. Keine scheuernden Reinigungsmittel oder Scheuerschwämme verwenden, da Kratzspuren auf dem Wasserfiltersystem entstehen können. Tank und Deckel sind spülmaschinengeeignet.

I 100 % Produktivität: BWT empfiehlt aus hygienischen Gründen die Filterkartusche einmal wöchentlich abzulösen.

5 BESTIMMUNGSGEMÄSSER GEBRAUCH

J Das BWT-Wasserfiltersystem darf nur mit Kaltwasser, das die gesetzlichen Anforderungen an Trinkwasserqualität erfüllt, betrieben werden.

K Der Wasserfilter ist nicht zur Herstellung von Trinkwasser geeignet, d.h. der Filter ist nicht zur Behandlung von verschmutztem Wasser bestimmt.

L Das BWT gefilterte Wasser ist für den kurzfristigen Gebrauch bestimmt. Es ist nicht der direkten Sonneninstrahlung auszusetzen, ist kühl und nicht länger als 24 Stunden zu lagern. Steht die gefilterte Wasser länger als 24 Stunden im Wasserfiltersystem, so können durch Verdunstung des Wassers weiße Ränder in dem Tank entstehen, die die Filter Reinigung problematisch entwerden können.

M Nach dem Füllen kann es vorkommen, dass 1 Liter Wasser hinter einem Filternfiltrat geblieben ist. Eine Pause von mindestens 15 Minuten gewähren.

N Ein permanenter Wasserstand der Filterkartusche ist nicht zwingend notwendig, um dauerhaft die Funktion der Filterkartusche zu gewährleisten. Die Filterkartusche kann auch wenn sie einige Zeit nicht im Wasser stand.

O Werden Sie von offizieller Seite aufgerufen, Leitungswasser in Folge von Verklebung abzuholen, gilt dies auch für BWT gefilterte Wasser. Wird das Leitungswasser von den Behörden wieder als unbedenklich zum Verzehr freigegeben, muss in jedem Fall das BWT-Wasserfiltersystem wieder hergestellt werden.

P Für bestmögliches Wasser, wie z.B. umgeschwemmte Menschen, oder für die Zubereitung von Sauglingen, ist es erforderlich, Leitungswasser mit dem Verzehr abzuholen. Dies gilt auch für gefiltertes Wasser.

Q Aus hygienischen Gründen erhält die Filterkartusche gründige Mengen von Silber, um das Wachstum von Keimen zu unterdrücken. Eine geringe Menge Silber kann das Wasser abgewenden, die es unbedenklich und steht im Einklang mit den entsprechenden Empfehlungen der Weltgesundheitsorganisation (WHO) für Trinkwasser.

R Die Filterkartusche ist spätestens 4 Wochen nach der ersten Verwendung zu ersetzen.

S Gerät für die Aufbereitung von Trinkwasser.

T Wichtig! Diese Gerät benötigt regelmäßige periodische Wartung, um die notwendigen Voraussetzungen für die Trinkbarkeit des aufbereiteten Wassers zu gewährleisten und die vom Hersteller erklärten Verbesserungen zu erzielen.

6 NUTZUNG UND NUTZUNGSDAUER

6.1 EMPFEHLUNGEN ZUR HÄUFIGKEIT DES FILTERKARTUSCHENWECHSELS

Optimales Wasser ist nur gewährleistet, wenn die Filterkartusche regelmäßig alle 4 Wochen gewechselt wird. Das BWT-Wasserfiltersystem ist mit einem manuellen Wechselanzeiger ausgestattet, an diesem eingestellt werden kann, die Filterkartusche gewechselt werden muss. (Bedienung Kapitel 3).

6.2 HINWEISE ZUR BENUTZUNGSUNTERBRECHUNG

■ Benutzungsunterbrechung bitte den Wassertank mit Kartusche im Kühlenschrank aufbewahren.

■ Bei Anwendungspausen von mehr als 2 Tagen (Wochenende), die frühestens ausgelöscht und den Wassertank entnehmen.

■ Nach einer Stillstandszeit von mehr als 2 Wochen, Filterkartuscheersetzen (siehe Kapitel 3).

7 SACHGERECHTE LAGERUNG DER FILTERKARTUSCHE

■ Ersatzfilterkartuschen müssen immer bis zum Filterkartuschaustausch in der originalen Verpackungslösung aufbewahrt werden.

■ Ersatzfilterkartuschen kühlt, trocken und vor Sonneneinstrahlung geschützt lagern.

8 EMPFEHLUNGEN ZUR ENTSORGUNG

■ Stets lokale Vorschriften zur Entsorgung beachten!

■ Filterkartuschen und Filterfilterung: Erschöpfte Filterkartuschen und Filterfilterungen über den Haussmüll entsorgen.

■ Wasserfiltersystem: Das Wasserfiltersystem - sofern lokal möglich - der Mülltrennung zuführen. Sie tragen damit zur Schönung der Umwelt bei.

■ Wasserfiltersystem: Das Wasserfiltersystem - sofern lokal möglich - der Mülltrennung zuführen. Sie tragen damit zur Schönung der Umwelt bei.

9 HERSTELLUNG UND VERTRIEB

9.1 VERTRIEB

BWT water + more GmbH
Walter-Simmer-Strasse 4, A-5310 Mondsee
E-Mail: info@bwt-filter.com
www.bwt.com

Ihre Service-Hotline in Österreich: +43 (0) 800 800 555

THANK YOU VERY MUCH FOR BUYING YOUR NEW WATER FILTERING SYSTEM BY BWT!

You have made a good choice, as your new water filtering system is a quality product produced by BWT, the Europe-wide leading water technology specialist from Austria.

1 FUNCTION OF THE BWT CARTRIDGE

In the BWT water filtering system the drinking water is treated in 4 filtration stages:

Stage 1: Particle filtration:

■ Soft Filtered Water: Reduction of the lime and heavy metal content, replacement of calcium ions with magnesium ions

■ Magnesium Mineralized Water + Zinc: Reduction of the lime and heavy metal content, increase of the pH value to >8,5

Stage 3: Reduction of undesirable odours and taste-distorting substances (chlorine) and certain organic impurities

Stage 4: Fine filtration

2 EFFICIENCY OF THE FILTER CARTRIDGE

The service life of the filter cartridge varies according to the location where it is used, as the quality of the water is not the same everywhere. The capacity of the filter cartridge depends on the hardness of the water. The harder the water, the earlier the filter cartridge will be exhausted.

FILTER CAPACITIES

Soft Filtered Water	120 L bei KH* = 12 - 14 °d
Soft Filtered Water Extra	120 L bei KH* = 15 - 18 °d
Magnesium Mineralized Water,	

Magnesium Mineralized Water + Zinc	120 L bei TH* = 15 - 18 °d
------------------------------------	----------------------------

Balanced Alkalized Water	120 L
--------------------------	-------

*KH = Karbonathärte, TH = Total Hardness

The substances mentioned e.g. lead and copper, which are reduced by the filter, are not always contained in tap water. The filter cartridge fulfills the microbiological requirements made on water filters according to EN 17093. The requirements according to EN 17093 made on chlorine, lead and copper retention are fulfilled.

3 HANDLING INSTRUCTIONS

3.1 INITIAL START-UP AND FILTER CARTRIDGE REPLACEMENT

Before first use or replacement of the used filter cartridge, clean the tank and lid of the BWT water filter system with detergent and rinse thoroughly with warm water. Please do not use any abrasive cleaning agents or scourers as these could scratch the BWT water filter system. The tank and lid are dishwasher safe.

We recommend placing the new filter cartridge in tap water for 5 minutes to achieve the best possible filtering performance. Please discard the water afterwards.

Then insert the new filter cartridge into the tank of the water system, pressing lightly. Please make absolutely sure that the BWT water filter system is in a level and stable position and the BWT glass carafe or drinking bottle is positioned precisely underneath the filling lever.

WATER IS OUR JOB.

BWT is Europe's leader in water treatment. We always go the extra mile, invest in research and development, and introduce sustainable best-sellers for a wide range of applications and water quality requirements. For us, it's a matter of course to work in a sustainable manner and to treat our blue planet's valuable resources with care.

DE

Fill once and discard the filtered water, then refill the BWT water filter system. Fine, black particles of activated carbon may be flushed out, they are totally harmless. We recommend repeatedly discarding the water and refilling until the tank is clear and free from particles.

E The BWT water filter system is now ready to use.

F When filling the water tank, observe the markings on the tank (1 litre for the carafe, and 0,6 for the drinking bottle) to ensure that the volume corresponds to the container positioned underneath it.

G ■ MANUAL REPLACEMENT INDICATOR - AQUALIZER

H ■ CARE AND CLEANING OF THE BWT WATER FILTER SYSTEM

I ■ 100 % PRODUCT SAFETY: BWT recommends that you sterilize the filter cartridge with boiling water once a week for hygiene reasons.

J ■ INTENDED USE

K ■ The BWT water filter system may only be used with cold water which meets the legal requirements for drinking water quality.

L ■ The water filter system is not suitable for producing drinking water, i.e. the filter cartridge cannot be used to treat contaminated water.

M ■ BWT water filter is intended for short-term use. It should not be left in direct sunlight and must be stored in a cool place for no longer than 24 hours. If the filtered water remains in the water filter system for longer than 24 hours, water evaporation could lead to white edges on the tank which can easily be cleaned away.

N ■ After 3 filterings in a row, a pause of at least 15 minutes is required.

O ■ Permanent contact between the water and the filter cartridge is not necessary to ensure the ongoing function of the filter cartridge. The filter cartridge will have to be replaced after use.

P ■ If you are instructed by the government to boil your tap water due to a contamination, this also applies to BWT filtered water. The water filter system is - locally possible - disposed of according to the system of waste separation. This way you make a substantial contribution to environmental conservation.

Q ■ The water filter system is - locally possible - disposed of according to the system of waste separation. This way you make a substantial contribution to environmental conservation.

R ■ Permanent contact between the water and the filter cartridge is not necessary to ensure the ongoing function of the filter cartridge. The filter cartridge will have to be replaced after use.

