

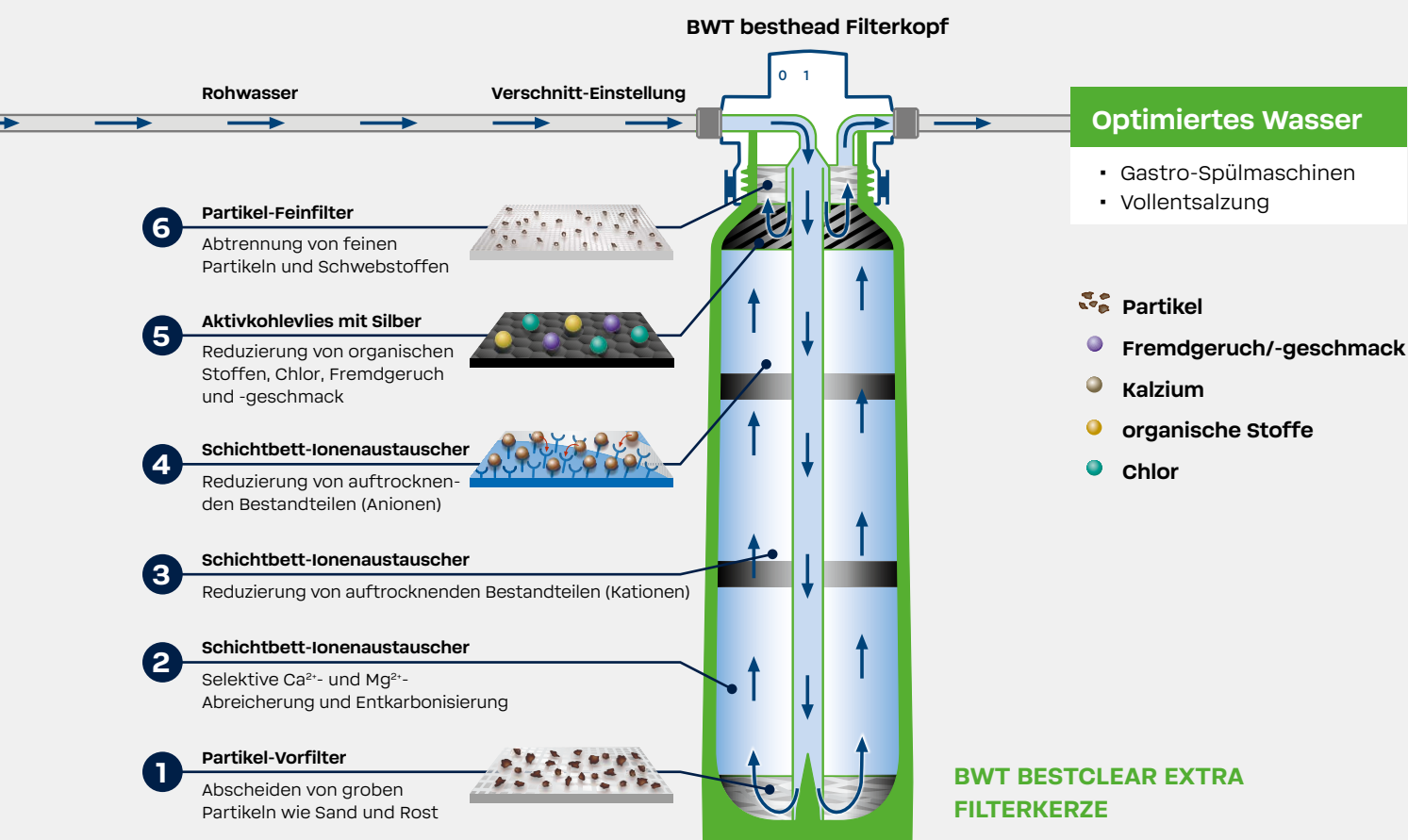


## Der Entsalzer

### Wasserfilter für perfekte Spülprozesse

Rohwasser muss in der Gastronomie (HORECA) optimiert werden, um beim Spülen lupenreine Ergebnisse zu erzielen. BWT bestclear EXTRA ist ein Filtersystem, mit dem sich diese Aufgabe sehr gut lösen lässt. Seine mechanischen Filterelemente halten zuverlässig Partikel sowie Schwebstoffe zurück, während seine Hauptfilterstufe alle gelösten Salze mittels eines Mischbett-Ionenaustauschers aus dem Wasser sicher reduziert. Das Ergebnis kann sich sehen lassen: Glänzendes Geschirr, brillante Gläser und funkelndes Besteck, die das Ambiente eines aufwendig eingedeckten Tisches vollenden.

Das Filtersystem besteht aus Filterkerze und aufgeschraubtem BWT besthead Filterkopf. Seine beiden Rückflussverhinderer sorgen dafür, dass kein Wasser in die Trinkwasserleitung bzw. die Filterkerze zurückfließt oder unkontrolliert austritt. BWT bestclear EXTRA Wasserfilter in Lebensmittelqualität sind druckfest und sicher. Sie können weltweit an jedem Trinkwassersystem betrieben werden.



## TECHNISCHE DATEN

<b>Filtergröße</b>	<b>2XL</b>
Gesamthöhe ohne Bügel (A) in mm	576
Anschlusshöhe (B) in mm	515
Ø Filterkerze (C) in mm	185
Gewicht in kg, ca. (trocken/nass)	7.5/11.0
Druckverlust in bar (bei 100/200 L/h)	0.15/0.45
Filterwechsel nach Monaten	nach 6 bzw. 12*
<b>Bestell-Nr. Filterkerze</b>	<b>FS30U10A00</b>

\* Empfehlung: Regelmäßiger Filterwechsel nach 6 Monaten, spätestens jedoch nach 12 Monaten bzw. bei Erreichen der Filterkapazität.

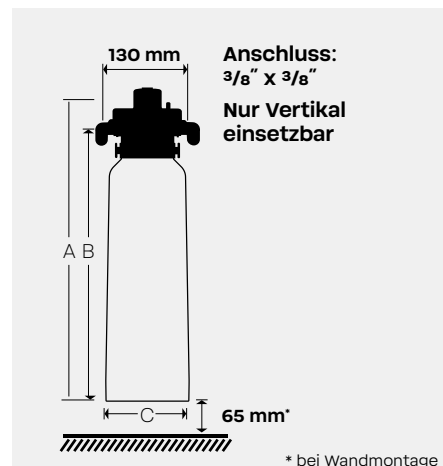
## ANWENDUNGEN UND KAPAZITÄTEN/L<sup>(1)</sup>

Kompakte Geschirrspülmaschinen		
Deutsche Gesamthärte	Verschnitt	Filtergröße 2 XL
4	O (1)	8250 (8910)
5	O (1)	6600 (7130)
6	O (1)	5500 (5940)
7	O (1)	4710 (5090)
8	O (1)	4125 (4460)
9	O (1)	3670 (3960)
<b>10</b>	<b>O (1)</b>	<b>3300 (3560)</b>
11	O (1)	3000 (3240)
12	O (1)	2750 (2970)
13	O (1)	2540 (2740)
<b>14</b>	<b>O (1)</b>	<b>2360 (2550)</b>
15	O (1)	2200 (2380)
17	O (1)	1940 (2100)
20	O (1)	1650 (1780)
23	O (1)	1430 (1540)
≥ 25	O (1)	≤ 1320 (≤ 1430)

<sup>(1)</sup> Kapazitäten können abhängig von der lokalen Wasserqualität und vom Volumenstrom um bis zu ± 5 % abweichen. Detailliertere Kapazitätsangaben können der Betriebs- und Einbauanleitung entnommen werden. Änderungen vorbehalten.

## ZUBEHÖR

	Beschreibung	Bestellnummer
BWT besthead FLEX Filterkopf	BWT besthead FLEX mit 2 Anschlussstücken 90°-Bogen, FLEX Insert AG 3/8" aus GFK	FS00Z20A00
BWT besthead FLEX Set 1	BWT besthead FLEX mit 2 Anschlussstücken 90°-Bogen, FLEX Insert AG 3/8" aus GFK, Anschlussschlauch DN 8, 1,5 m, mit Kugelhahn, FLEX Insert 90°-Bogen aus GFK, Überwurfmutter IG 3/8", Anschlussstück gerade, FLEX Insert × AG 3/8" aus GFK, Reduzierung IG 3/4" × AG 3/8" aus GFK	FS00Z39A00



## Betriebsbedingungen

Eingangsdruck Heiß-/Kaltwasser, min.–max. in bar: 2 – 6<sup>(2)</sup>/2 – 8  
 Wassertemperatur Heiß-/Kaltwasser, min.–max. in °C: 4 – 65<sup>(2)</sup>/4 – 30  
 Umgebungstemperatur: 4 – 40 °C

<sup>(2)</sup> Bei Heißwasserbetrieb muss ein Druckminderer vorgeschaltet werden!



## HERSTELLER:

**BWT Holding GmbH:**  
 Walter-Simmer-Str. 4  
 5310 Mondsee, Austria  
 bwt-wam.com

## VERTRIEB:

**BWT water+more  
 Deutschland GmbH:**  
 info@water-and-more.de  
 Tel.: +49 611 58019-0