

## Die neue Art der Wasseroptimierung in der Gastronomie



- Flexibel – nur ein Anschlussfilterkopf für alle Produktgrößen
- Kapazität von 820 bis 6000 l
- Einfach – schneller Filterwechsel, einfaches Einweg-System
- Kostengünstig – ideal für alle kompakten Gastro-Geräte

### bestmax Filterkerzen

bedeuten Top-Technologie und effektiven Schutz vor Kalkablagerungen. Sie sind maßgeschneidert für die Kompaktklasse bei Kaffeemaschinen, Vendingautomaten, Kombidämpfern/Backöfen und Eiswürfelbereitern.

Selbst Trinkwasser sollte in der Gastronomie immer mit bestmax Technologie von water+more optimiert werden. Ihr Wasser ist damit immer frei von Partikeln, schmeckt vorzüglich, ist geruchsneutral und so die ideale Zutat für Speisen und Getränke. Besonders das Aroma von Kaffeespezialitäten profitiert davon.

### Top-Technologie

- 4-fach-Filtration
- Filtration auch des Bypass-Wassers
- Konstante Wasserqualität
- Horizontal und vertikal einsetzbar

### Anschlusstechnik

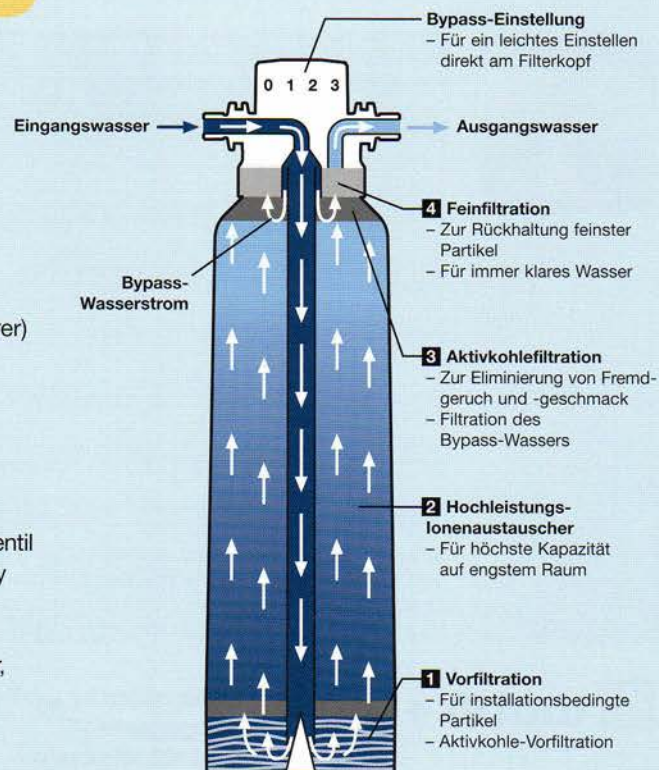
- Direkte, einmalige Bypass-Einstellung am Filterkopf
- Automatisches Schließventil bei Filterwechsel
- Schwenkbare Wandhalterung

### Lieferumfang

- Filterkerze (S, M, L oder XL)
- Universalfilterkopf mit  $\frac{3}{8}$ "-Außengewinde (inkl. Bypass-Einstellung und Rückflussverhinderer)
- Wandhalterung (ohne Befestigungsmaterial)
- Einbau- und Bedienungsanleitung

### Zubehör

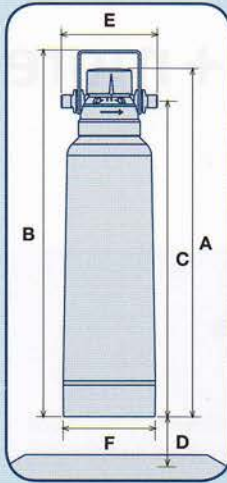
- Anschlussschlauch 1.500 mm ( $\frac{3}{8}$ " x  $\frac{3}{8}$ " oder  $\frac{3}{8}$ " x  $\frac{3}{4}$ " )
- bestflush plus Wasserzähler mit integriertem Spülventil  $\frac{3}{8}$ " AG x  $\frac{3}{8}$ " mit Überwurfmutter, externes Display zur Wandbefestigung  
**Bestell-Nr.: FS00Y10A00**
- bestflush Spülventil  $\frac{3}{8}$ " AG x  $\frac{3}{8}$ " mit Überwurfmutter, mit Spül- und Absperrfunktion  
**Bestell-Nr.: FS00Y04A00**
- Heißgetränke-Testkit zur Bestimmung der Karbonat- und Gesamthärte im Trinkwasser  
**Bestell-Nr.: YS00Y01A00**



Aufbau einer bestmax-Filterkerze



## Technische Daten



bestmax Typ	S	M	L	XL
Anschlussgewinde (in/out)	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Typische Kapazität bei 10 °KH in Liter	820	2.925	4.120	6.000
Eingangsdruck, min.-max. in bar	2-8	2-8	2-8	2-8
Wassertemperatur, min.-max. in °C	4-30	4-30	4-30	4-30
Umgebungstemperatur, min.-max. in °C	4-40	4-40	4-40	4-40
Gesamthöhe ohne Bügel (A) in mm	345	465	505	505
Gesamthöhe mit Bügel (B) in mm	370	490	530	530
Anschlusshöhe (C) in mm	340	460	500	500
Abstand zum Boden (D) in mm	65	65	65	65
Einbaulänge (E) in mm	126	126	126	126
Filterkerzen Ø (F) in mm	88	130	150	150
Gewicht in kg, ca.	1,5	3,0	4,0	4,3
Bestell-Nr. Installations-Set	FS22I01A00	FS24I01A00	FS26I01A00	FS28I01A00
Bestell-Nr. Filterkerze	FS22I00A00	FS24I00A00	FS26I00A00	FS28I00A00

## Einstellungen und Kapazitäten für Heißgetränkereiter



1. Bestimmung der Karbonathärte Karbonathärte in °KH*	2. Verschnitt-einstellung Einstellung	3. Filterkapazität in Liter			
		bestmax S	bestmax M	bestmax L	bestmax XL
< 7	3	1171	4178	5885	8571
8	3	1025	3656	5150	7500
9	3	911	3250	4577	6666
10	3	820	2925	4120	6000
11	2	676	2413	3399	4949
12	2	620	2212	3115	4537
13	2	572	2042	2876	4188
14	2	531	1896	2670	3889
15	2	496	1769	2492	3630
16-18	1	380	1354	1907	2778
19-21	1	325	1161	1635	2381
22-24	1	285	1016	1431	2083
> 25	1	253	903	1272	1852

Die Kapazitäten können je nach lokaler Wasserqualität und Durchflussgeschwindigkeit um bis zu ±5% schwanken.

## Einstellungen und Kapazitäten für Kombidämpfer/Backöfen und Eiswürfelbereiter



1. Bestimmung der Karbonathärte Karbonathärte in °KH*	2. Verschnitt-einstellung Einstellung		3. Filterkapazität in Liter									
			bestmax S		bestmax M		bestmax L		bestmax XL			
			0	1	0	1	0	1	0	1		
< 7	0	1	868	976	3096	3483	4360	4904	6349	7143		
8	0	1	759	854	2709	3048	3815	4291	5555	6250		
9	0	1	675	759	2408	2709	3391	3814	4938	5556		
10	0	1	607	683	2167	2438	3052	3433	4444	5000		
11	0	1	552	621	1970	2216	2775	3121	4040	4545		
12	0	1	506	569	1806	2032	2543	2861	3703	4167		
13	0	1	467	525	1667	1875	2348	2641	3418	3846		
14	0	1	434	488	1548	1741	2180	2452	3174	3571		
15	0	1	405	455	1445	1625	2035	2289	2963	3333		
16-18	0	1	337	379	1204	1354	1696	1907	2469	2778		
19-21	0	1	289	325	1032	1161	1453	1635	2116	2381		
22-24	0	1	253	285	903	1016	1272	1430	1852	2083		
> 25	0	1	225	253	803	903	1130	1271	1646	1852		

Bei sehr kalkempfindlichen Geräten sollte die Bypass-Einstellung „0“ gewählt werden. Hierdurch reduzieren sich die typischen Kapazitäten um 10%. Die Kapazitäten können je nach lokaler Wasserqualität und Durchflussgeschwindigkeit um bis zu ±5% schwanken.

\* °KH = Deutsche Härte



**water + more**

water+more by BWT GmbH

Spiegelgasse 13  
D-65183 Wiesbaden  
Telefon +49.611.58019-0  
Telefax +49.611.58019-22

[www.water-and-more.com](http://www.water-and-more.com)

water+more by BWT

Division water+more Austria  
Walter-Simmer-Straße 4  
A-5310 Mondsee  
Telefon +43 6232 5011-1126  
PC Telefax +43 6232 27292-1126  
kundenservice@bwt.at