

Die neue Art der Wasseroptimierung in der Gastronomie

– NEU –
 weitere Filtergrößen
 X und V



- Flexibel – nur ein Anschlussfilterkopf für alle Produktgrößen
- Kapazität von 500 bis 7500 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

Anschluss Technik

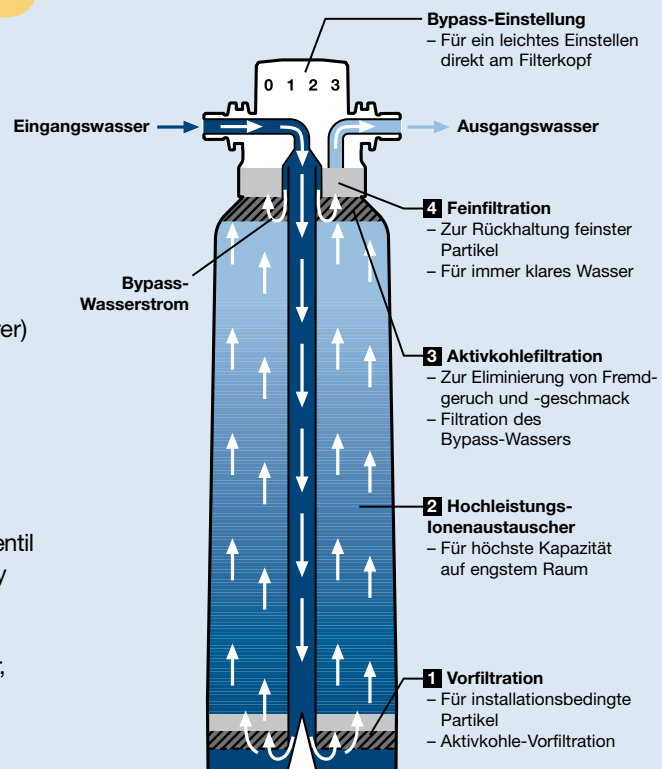
- Direkte, einmalige Bypass-Einstellung am Filterkopf
- Automatisches Schließventil bei Filterwechsel
- Schwenkbare Wandhalterung

Lieferumfang

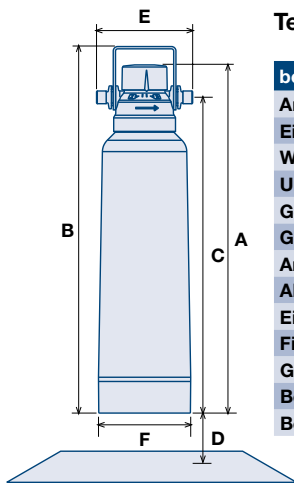
- Filterkerze (X, S, V, M, L oder XL)
- Universalfilterkopf mit $\frac{3}{8}$ "-Außengewinde (inkl. Bypass-Einstellung und Rückflussverhinderer)
- Wandhalterung (ohne Befestigungsmaterial)
- Einbau- und Bedienungsanleitung

Zubehör

- Anschluss Schlauch 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	NEU X		S		NEU V		M		L		XL	
Anschlussgewinde (in/out)	3/8"		3/8"		3/8"		3/8"		3/8"		3/8"	
Eingangsdruck, min.-max. in bar	2-8		2-8		2-8		2-8		2-8		2-8	
Wassertemperatur, min.-max. in °C	4-30		4-30		4-30		4-30		4-30		4-30	
Umgebungstemperatur, min.-max. in °C	4-40		4-40		4-40		4-40		4-40		4-40	
Gesamthöhe ohne Bügel (A) in mm, ca.	280		360		420		475		500		500	
Gesamthöhe mit Bügel (B) in mm, ca.	300		385		445		500		530		530	
Anschlusshöhe (C) in mm	230		310		370		425		450		450	
Abstand zum Boden (D) in mm	65		65		65		65		65		65	
Einbaulänge (E) in mm	125		125		125		125		125		125	
Filterkerzen Ø (F) in mm	88		88		115		130		145		145	
Gewicht in kg, ca. (trocken/nass)	0,5/1,1		0,9/1,5		2,1/3,2		2,4/4,2		3,4/5,9		3,8/6,0	
Bestell-Nr. Installations-Set	FS20I01A00		FS22I01A00		FS23I01A00		FS24I01A00		FS26I01A00		FS28I01A00	
Bestell-Nr. Filterkerze	FS20I00A00		FS22I00A00		FS23I00A00		FS24I00A00		FS26I00A00		FS28I00A00	

*Änderungen vorbehalten

Einstellungen und Kapazitäten

Heißgetränkereiter mit Dampf- erzeugung



Vending, ohne Dampf- erzeugung



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

	Karbonathärte in °KH *	Verschnitt	Filterkapazität in Liter					
			X	S	V	M	L	XL
	< 7	3	710	1170	2640	4175	5885	8570
	8	3	625	1025	2310	3655	5150	7500
	9	3	555	910	2055	3250	4575	6665
	10	3	500	820	1850	2925	4120	6000
	11	2	410	675	1525	2410	3395	4945
	12	2	375	620	1395	2210	3115	4535
	13	2	345	570	1290	2040	2875	4185
	14	2	320	530	1195	1895	2670	3885
	15	2	300	495	1115	1765	2490	3630
	16 - 18	1	230	380	855	1350	1905	2775
	19 - 21	1	195	325	730	1160	1635	2380
	22 - 24	1	170	285	640	1015	1430	2080
	> 25	1	150	250	570	900	1270	1850
	< 7	3	855	1425	3170	5025	7000	10710
	8	3	750	1250	2775	4400	6125	9375
	9	3	665	1110	2465	3910	5440	8330
	10	3	600	1000	2220	3520	4900	7500
	11	3	545	905	2015	3200	4455	6815
	12	3	500	830	1850	2930	4080	6250
	13	3	460	765	1705	2705	3765	5765
	14	3	425	710	1585	2510	3500	5355
	15	3	400	665	1480	2345	3265	5000
	16 - 18	3	330	555	1230	1955	2720	4165
	19 - 21	3	285	475	1055	1675	2330	3570
	22 - 24	3	250	415	925	1465	2040	3125
	> 25	3	200	330	740	1170	1630	2500

Kombidämpfer/Backöfen und Eiswürfelbereiter



Standardbypass-Einstellung (Verschnitt) = 1. 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.

Karbonathärte in °KH *	Verschnitt	Filterkapazität in Liter											
		X		S		V		M		L		XL	
		0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
< 7	525	595	865	975	1955	2200	3095	3480	4360	4900	6345	7140	
8	460	520	755	850	1710	1925	2705	3045	3815	4290	5555	6250	
9	410	460	675	755	1520	1710	2405	2705	3390	3810	4935	5555	
10	370	415	605	680	1370	1545	2165	2435	3050	3430	4440	5000	
11	335	375	550	620	1245	1400	1970	2215	2755	3120	4040	4545	
12	305	345	505	565	1140	1285	1805	2030	2540	2860	3700	4165	
13	285	320	465	525	1050	1185	1665	1875	2345	2640	3415	3845	
14	260	295	430	485	975	1100	1545	1740	2180	2450	3170	3570	
15	245	275	405	455	910	1025	1445	1625	2035	2285	2960	3330	
16 - 18	205	230	335	375	760	855	1200	1350	1695	1905	2465	2775	
19 - 21	175	195	285	325	650	730	1030	1160	1450	1635	2115	2380	
22 - 24	150	170	250	285	570	640	900	1015	1270	1430	1850	2080	
> 25	135	150	225	250	505	570	800	900	1130	1270	1645	1850	

* °KH = Deutsche Härte



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

water+more by BWT

Division water+more Austria
Walter-Simmer-Straße 4
A-5310 Mondsee
Telefon +43 6232 5011-1164
Telefax +43 6232 27292-1164
kundenservice@bwt.at