



BWT bestmax
best water technology

+ MORE +++
capacity

BWT
water + more

Innovative Wasseroptimierung für die Gastronomie



- Effizient – maximale Kapazitäten auf kleinstem Raum dank High-Efficiency-Technology (HET)
- Kostengünstig – kleinste Größen ideal für kompakte Gastro-Geräte
- Flexibel – nur ein Anschlussfilterkopf für alle Produktgrößen
- Einfach – schneller, unkomplizierter Filterwechsel



Einzigartige Kapazität von

- 14.400 Litern für Vendinggeräte
- 12.000 Litern für Kaffeemaschinen
- 9.100 Litern für Backöfen/Steamer

BWT bestmax Wasseroptimierungssysteme

BWT bestmax ist die Allround-Filtrationslösung für einzigartiges Kaffeewasser, ideales Wasser für Vendinggeräte und optimalen Reindampf für Backöfen und Kombidämpfer. Einfach und praxisorientiert – entwickelt für die vielfältigen Anforderungen in der Gastronomie.

Dank der neuen High-Efficiency-Technology (HET) der BWT bestmax Filterkerzen von BWT water+more wird die Wasseroptimierung jetzt nochmals deutlich wirksamer.

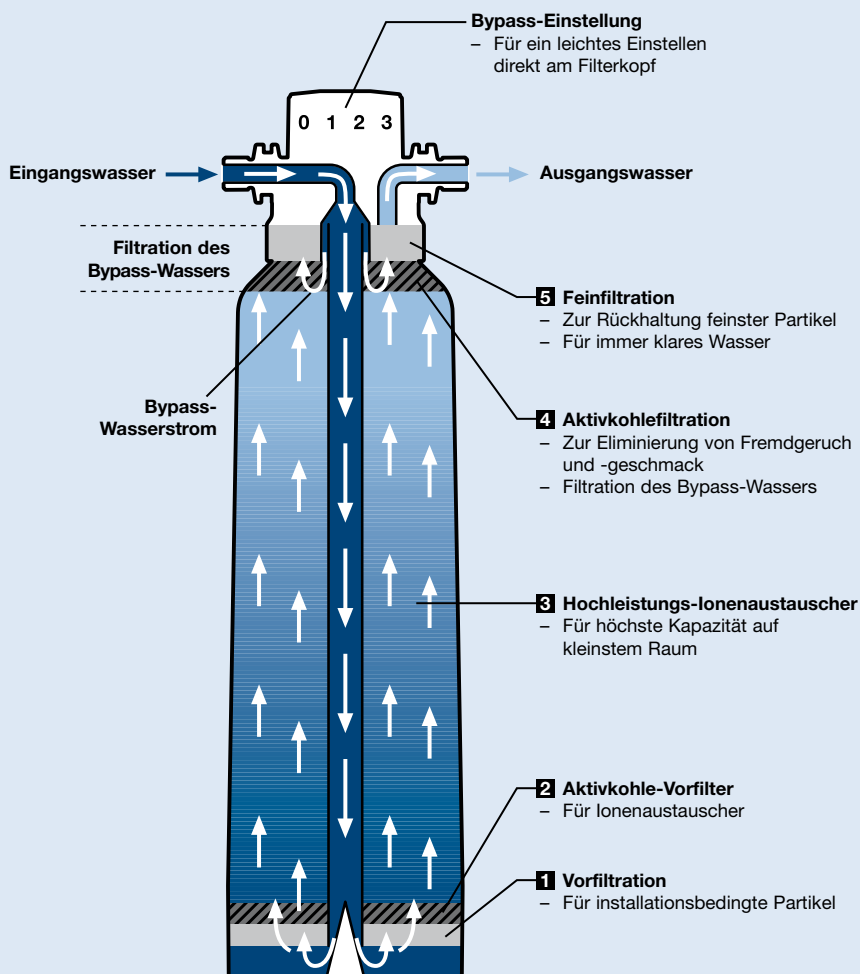
Ihr Vorteil: Eine gleichbleibend hohe Qualität aller Heiß- und Kaltgetränke, in Tasse und Becher, in der Küche und in der Bäckerei, für alle Speisen und Backwaren.

BWT bestmax Wasseroptimierung heißt:

- Höchste Effizienz mit 5-fach-Filtration
- Hocheffizienter Kalkschutz
- Eine Anslusstechnik für alle Filtertypen/-größen
- Einfachste Handhabung beim Filtertausch
- Bypass-Einstellung einmalig direkt am Filterkopf
- Filtration auch des Bypass-Wassers
- Horizontal und vertikal einsetzbar
- Automatischer Wasserstopp beim Filtertausch
- Rückflussverhinderer im Filterkopf integriert

5-stufige Wasseroptimierung mit BWT bestmax Filterkerzen

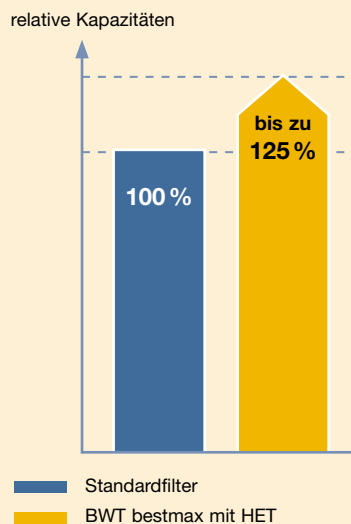
+ MORE +++ capacity



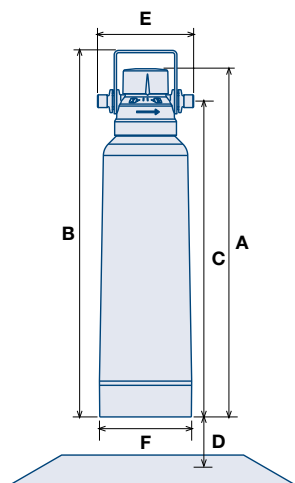
Die neue Kapazitäts-Dimension von BWT water+more

Als Innovationsführer entwickelt BWT water+more seine Filtersysteme zur Wasseroptimierung kontinuierlich weiter. Mit der neuen High-Efficiency-Technology (HET) setzt BWT water+more wiederum neue Maßstäbe im Markt.

Das Ergebnis der Forschungsarbeit von Ingenieuren, Chemikern und Wassertechnologen in der BWT-Gruppe ist eine neue Dimension an Filterkapazitäten, Effizienz und Sicherheit.



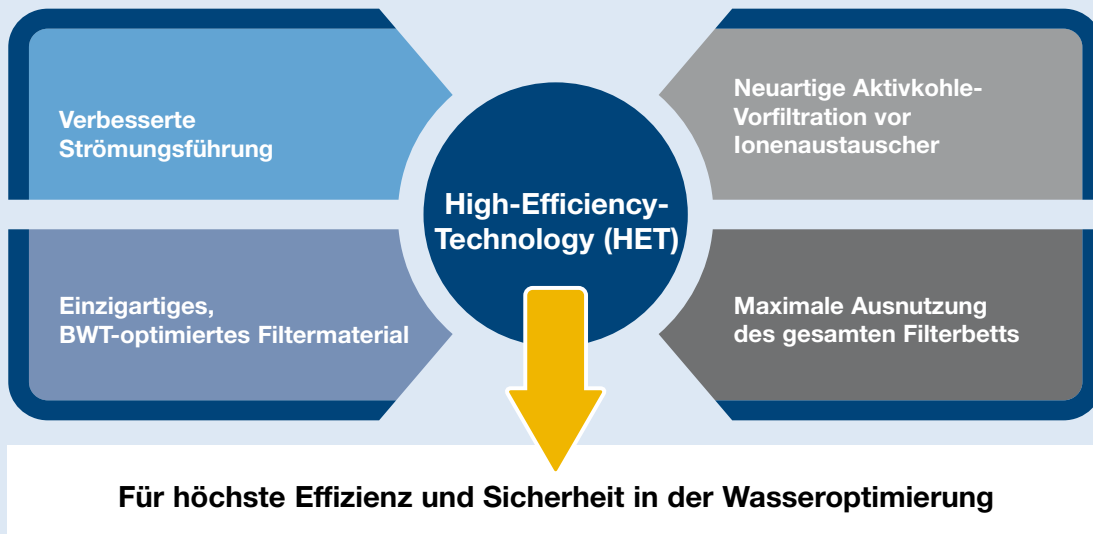
Technische Daten*



BWT bestmax Typ	X	S	V	M	L	XL	2XL
Anschlussgewinde (in/out)	3/8"	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	2-8
Wassertemperatur, min.-max. in °C	4-30	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	4-40
Gesamthöhe ohne Bügel (A) in mm, ca.	280	360	420	475	500	500	574
Gesamthöhe mit Bügel (B) in mm, ca.	300	385	445	500	530	530	600
Anschlusshöhe (C) in mm	230	310	370	425	450	450	520
Abstand zum Boden (D) in mm	65	65	65	65	65	65	65
Einbaulänge (E) in mm	125	125	125	125	125	125	125
Ø Filterkerze (F) in mm	88	88	115	130	145	145	185
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	7,5/11,0
Bestell-Nr. Installations-Set	FS20I01A00	FS22I01A00	FS23I01A00	FS24I01A00	FS26I01A00	FS28I01A00	FS30I01A00
Bestell-Nr. Filterkerze	FS20I00A00	FS22I00A00	FS23I00A00	FS24I00A00	FS26I00A00	FS28I00A00	FS30I00A00

* Änderungen vorbehalten.

High-Efficiency-Technology (HET) – High-Efficiency-Filtration



BWT bestmax – Teil einer großen Familie

Für praktisch alle Anforderungen der Wasseroptimierung in der Gastronomie bietet BWT water+more die ideale Lösung. Allen gemeinsam ist der bewährte universelle Filterkopf mit automatischem Schließventil, serienmäßigem Rückflussverhinderer und der Bypass-Einstellung direkt am Filterkopf. Alle Filterkerzen sind kompakt und platzsparend und können einfach und schnell ausgetauscht werden.

Die innovativste Produktfamilie weltweit!

- BWT bestmax** – der wirtschaftliche Kalkschutz und Garant für besten Geschmack in Tasse und Becher
- BWT bestmax PREMIUM** – innovativer Kalkschutz mit der einzigartigen AromaPLUS-Formel
- BWT bestmax SOFT** – cleverer Kalkschutz bei niedrigen und mittleren Karbonathärten
- BWT besttaste** – klares, partikelfreies Wasser mit Aktivkohlefiltration
- BWT bestclear** – für sauberes, fleckenfreies Geschirr
- BWT bestclear EXTRA** – für glänzende, schlierenfreie Gläser
- BWT bestmin** – perfekte Mineralisierung für Ihr Wasser
- BWT bestprotect** – optimaler Kalk- und Korrosionsschutz
- BWT bestdemin PLUS** – ideale Demineralisierung für praktisch salzfreies Wasser




Wasseroptimierung von BWT water+more für


- Kaffeemaschinen
- Vendingautomaten
- Backöfen/Kombidämpfer
- Eiswürfelbereiter
- Spülmaschinen

Fragen Sie uns nach Ihrer Lösung!




Einstellungen und Kapazitäten

Vending, ohne Dampferzeugung		Verschnitt	Filterkapazität in Litern							
			X	S	V	M	L	XL	2XL	
	Karbonathärte in °dKH*	≤7	3	≥1025	≥1710	≥4285	≥6510	≥8910	≥11655	≥20570
		8	3	900	1500	3750	5700	7800	10200	18000
		9	3	800	1330	3330	5065	6930	9065	16000
		10	3	720	1200	3000	4560	6240	8160	14400
		11	3	655	1090	2725	4145	5670	7415	13090
		12	3	600	1000	2500	3800	5200	6800	12000
		13	3	550	920	2305	3505	4800	6275	11075
		14	3	510	855	2140	3255	4455	5825	10285
		15	3	480	800	2000	3040	4160	5440	9600
		17	3	420	705	1765	2680	3670	4800	8470
		20	3	360	600	1500	2280	3120	4080	7200
23	3	310	520	1300	1980	2710	3545	6260		
≥25	2	≤255	≤430	≤1075	≤1635	≤2235	≤2925	≤5160		

Heißgetränkereiter mit Dampferzeugung		Verschnitt	Filterkapazität in Litern							
			X	S	V	M	L	XL	2XL	
	Karbonathärte in °dKH*	≤7	3	≥855	≥1425	≥3570	≥5425	≥7425	≥9710	≥17140
		8	3	750	1250	3125	4750	6500	8500	15000
		9	3	665	1110	2775	4220	5775	7555	13330
		10	3	600	1000	2500	3800	5200	6800	12000
		11	2	485	815	2035	3095	4235	5540	9780
		12	2	445	745	1865	2835	3885	5080	8965
		13	2	410	690	1720	2620	3585	4690	8275
		14	2	380	640	1600	2430	3330	4355	7685
		15	2	355	595	1490	2270	3105	4060	7170
		17	1	265	445	1115	1695	2320	3030	5355
		20	1	225	375	945	1440	1970	2575	4550
23	1	195	330	825	1250	1715	2240	3955		
≥25	1	≤180	≤300	≤755	≤1150	≤1575	≤2060	≤3640		

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

Kombidämpfer/Backöfen und Eiswürfelbereiter		Filterkapazität in Litern														
		X		S		V		M		L		XL		2XL		
	Karbonathärte in °dKH*	Verschnitt		0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	
		≤7	≥590	≥650	≥985	≥1080	≥2460	≥2710	≥3740	≥4115	≥5120	≥5635	≥6700	≥7370	≥11820	≥13000
		8	515	565	860	945	2155	2370	3275	3600	4480	4930	5860	6445	10345	11375
		9	460	505	765	840	1915	2105	2910	3200	3980	4380	5210	5730	9195	10110
		10	410	455	690	755	1720	1895	2620	2880	3585	3945	4690	5155	8270	9100
		11	375	410	625	690	1565	1725	2380	2620	3260	3585	4260	4690	7525	8275
		12	345	375	575	630	1435	1580	2180	2400	2985	3285	3905	4295	6895	7585
		13	315	350	530	580	1325	1455	2015	2215	2755	3035	3605	3965	6365	7000
		14	295	325	490	540	1230	1355	1870	2055	2560	2815	3350	3685	5910	6500
		15	275	300	460	505	1145	1265	1745	1920	2390	2630	3125	3435	5515	6065
		17	240	265	405	445	1010	1115	1540	1695	2105	2320	2755	3035	4865	5355
20	205	225	345	380	860	945	1310	1440	1790	1970	2345	2580	4135	4550		
23	180	195	300	330	750	825	1140	1250	1555	1715	2035	2240	3595	3955		
≥25	≤165	≤180	≤275	≤300	≤690	≤755	≤1045	≤1150	≤1430	≤1575	≤1875	≤2060	≤3310	≤3640		

Standard-Bypass-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. * °dKH = deutsche Karbonathärte.

Lieferumfang

- Filterkerze (X, S, V, M, L, XL oder 2XL)
- Universalfilterkopf mit 3/8"-Außengewinde (inkl. Bypass-Einstellung und Rückflussverhinderer)
- Wandhalterung (ohne Befestigungsmaterial)
- Einbau- und Bedienungsanleitung



Zubehör

- Anschlusschlauch 1.500 mm
Bestell-Nr.: FS00Y01F00 (3/8" x 3/8"); **FS00Y02F00** (3/8" x 3/4")
- BWT bestflush – Entlüftungs- und Spülventil, 3/8" x 3/8"
Bestell-Nr.: FS00Y51A00
- Heißgetränke-Testkit zur Bestimmung der Karbonat- und Gesamthärte im Trinkwasser
Bestell-Nr.: YS00Y01A00

BWT water+more Deutschland GmbH
Spiegelgasse 13
D-65183 Wiesbaden
Tel.: +49.611.58019-0
Fax: +49.611.58019-22
info@water-and-more.de

BWT water + more GmbH
Professional Solutions Austria
Walter-Simmer-Str. 4
A-5310 Mondsee
Telefon +43 6232 5011-1164
Telefax +43 6232 27292-1164
kundenservice@bwt.at