

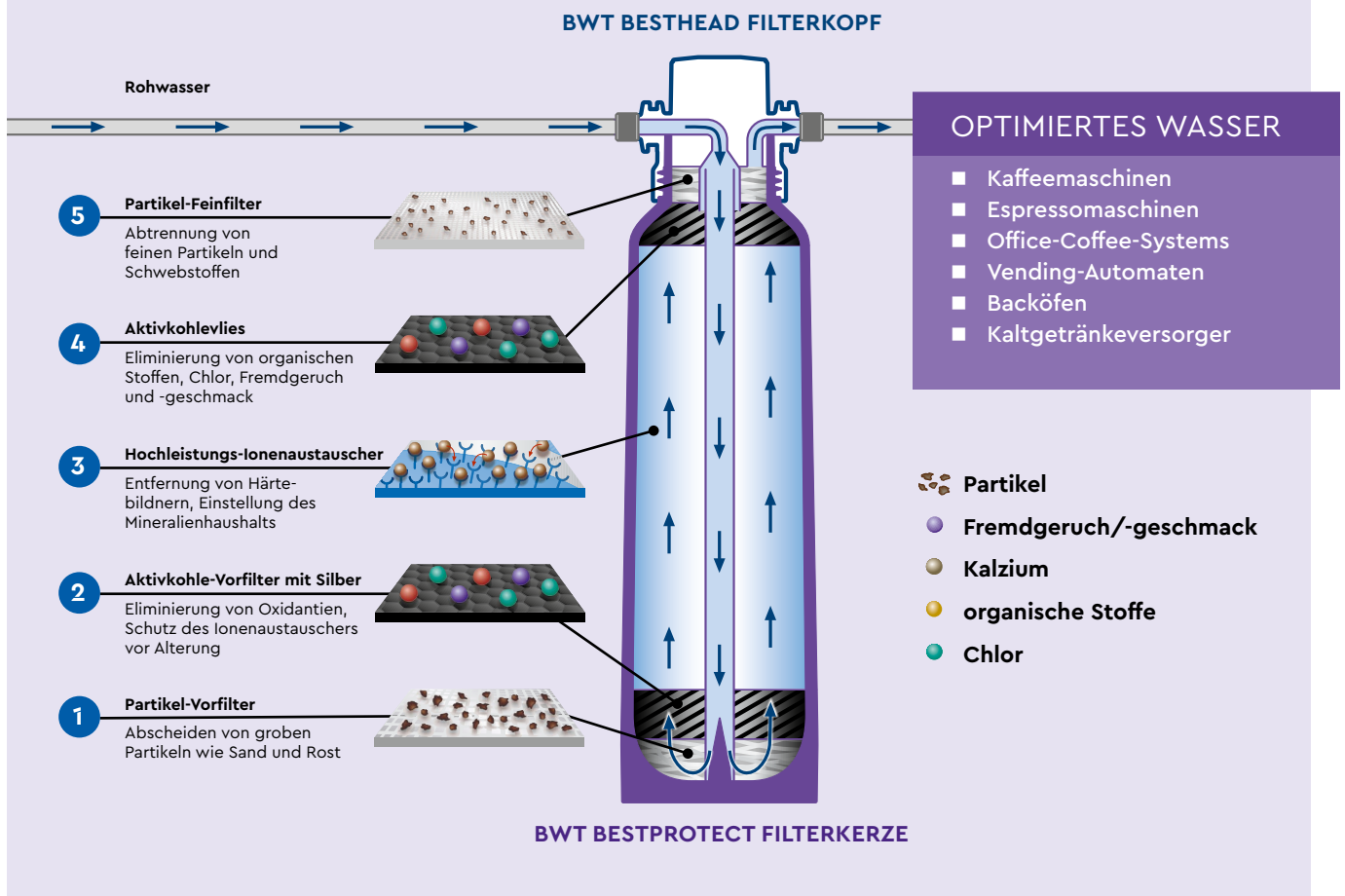


Die Schützer

WASSER MIT SCHUTZFAKTOR FÜR GASTRONOMIE UND VENDING

Mit BWT bestprotect können Sie Rohwasser für Anwendungen in der Gastronomie gezielt optimieren. Dieses Filtersystem sorgt im Filtrat für eine ausgewogene Mineralisierung und einen gleichmäßig hohen pH-Wert. Wichtige Faktoren, die das Risiko für Korrosion minimieren. Härtebildende Kalzium-Ionen werden praktisch vollständig entfernt und die Bildung bzw. das Ansetzen von Kalk und Gips bei karbonat- bzw. sulfathaltigem Rohwasser wird unterbunden. Unlösliche oder schwer zu entfernende Beläge in Maschinen gehören nunmehr der Vergangenheit an.

Das Filtersystem besteht aus Filterkerze und BWT besthead FLEX Filterkopf. Rückschlagventile im Filterkopf verhindern den Rückfluss von Wasser und schützen vor unkontrolliertem Wasseraustritt. BWT bestprotect Filtersysteme in Lebensmittelqualität sind druckfest und sicher. Sie können weltweit an jedem Trinkwassersystem betrieben werden.



TECHNISCHE DATEN

Filtergröße	S	V	M	XL	2XL
Höhe ohne Bügel (B) in mm	360	420	475	500	574
Höhe mit Bügel (A) in mm	385	445	500	530	600
Anschlusshöhe (C) in mm	310	370	425	450	520
Ø Filterkerze (D) in mm	88	115	130	145	185
Gewicht in kg (trocken/nass)	0,9/1,5	2,1/3,2	2,8/4,2	3,8/6,0	7,5/11,0
Bestell-Nr. Filterkerze	FS22N00A00	FS23N00A00	125501405	FS28N00A00	FS30N00A00

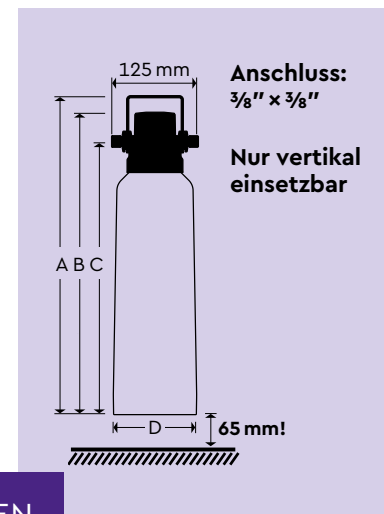
ANWENDUNGEN UND KAPAZITÄTEN/L⁽¹⁾ (ohne Verschnitt)

Heißgetränkereiter mit Dampferzeugung / Kombidämpfer und Backöfen

Gesamthärte ⁽²⁾	Filtergröße				
	S	V	M	XL	2XL
≤ 7 °dGH	≥ 855	≥ 2140	≥ 3143	≥ 5125	≥ 8570
8 °dGH	750	1875	2750	4458	7500
10 °dGH	600	1500	2200	3590	6000
12 °dGH	505	1250	1833	2620	5000
14 °dGH	440	1070	1570	2245	4285
17 °dGH	380	880	1294	1850	3525
20 °dGH	310	750	1100	1570	3000
23 °dGH	240	600	957	1175	2400
≥ 25 °dGH	≤ 225	≤ 556	≤ 880	≤ 1090	≤ 2220

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

⁽²⁾ °dGH = deutsche Gesamthärte. Änderungen vorbehalten.



BETRIEBSBEDINGUNGEN

Eingangsdruck: 2–8 bar
Wassertemperatur: 4–30 °C
Umgebungstemperatur: 4–40 °C

ZUBEHÖR

Beschreibung	Bestellnummer
BWT besthead FLEX Filterkopf	FS00Z20A00
BWT besthead FLEX Set 1	FS00Z39A00



HERSTELLER: VERTRIEB:

BWT Holding GmbH:
Walter-Simmer-Str. 4
5310 Mondsee, Austria

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

BWT Austria GmbH:
kundenservice.wm@bwt-group.com
Tel.: +43 6232 5011-1164

BWT AQUA AG Schweiz:
info@bwt-aqua.ch
Tel.: +4161 7558899

Weltweiter Kontakt: www.bwt-wam.com