PREMIUM

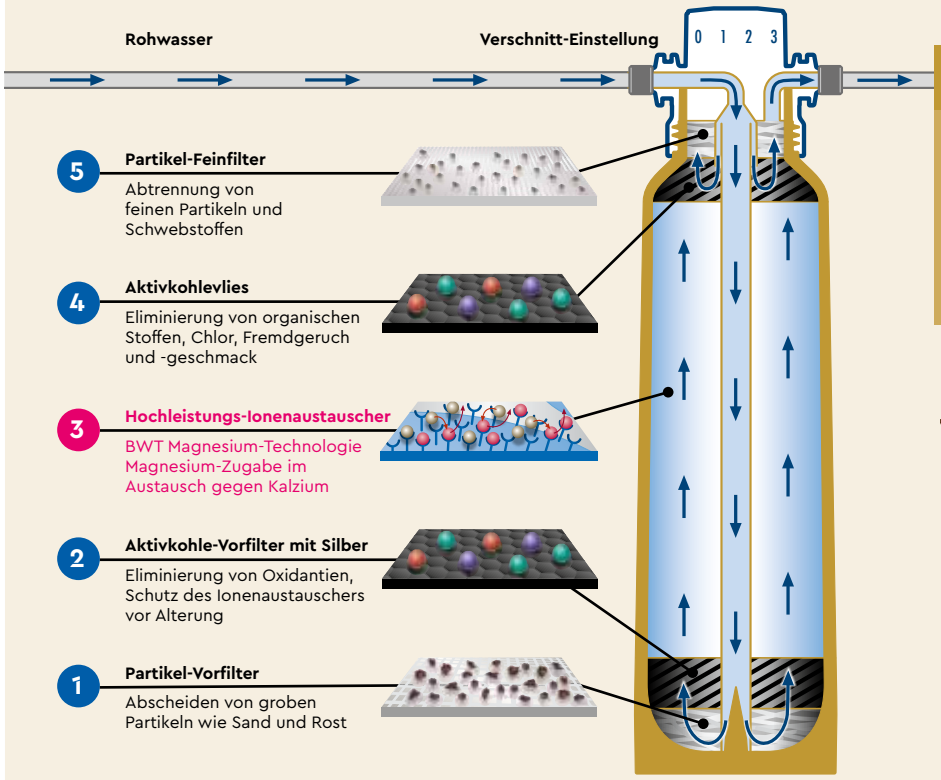
BWT bestmax

Die Geschmacks-experten

GOURMET-WASSER FÜR GASTRONOMIE UND VENDING

BWT bestmax PREMIUM ist ein Filtersystem, mit dem man Rohwasser zu Gourmet-Wasser veredelt, das sich vorzüglich zur Herstellung von Heißgetränken wie Kaffee, Espresso und Tee eignet. Der modulare Multi-Stage-Filter nutzt die patentierte BWT Magnesium Technologie, die das Filtrat zusätzlich mit Magnesium mineralisiert. Dieser Geschmacksträger sorgt für eine hohe sensorische Güte des Wassers und der daraus hergestellten Produkte.
Das Filtersystem besteht aus der Filterkerze mit aufgeschraubtem BWT besthead FLEX Filterkopf. Je nach Wasserhärte und Anforderung stellt man am Filterkopf den Verschnitt-Nebenstrom (0–3) ein. Rückschlagventile im Filterkopf verhindern den Rückfluss und unkontrollierten Wasseraustritt. BWT bestmax PREMIUM Filtersysteme in Lebensmittelqualität sind druckfest und sicher. Sie können weltweit an jedem Trinkwassersystem betrieben werden.

BWT BESTHEAD FILTERKOPF



BWT BESTMAX PREMIUM FILTERKERZE

OPTIMIERTES WASSER

- Kaffeemaschinen
- Espressomaschinen
- Office-Coffee-Systems
- Vending-Automaten
- Kaltgetränkeversorger

- **Partikel**
- **Fremdgeruch/-geschmack**
- **Kalzium**
- **Magnesium**
- **organische Stoffe**
- **Chlor**

www.bwt-wam.com

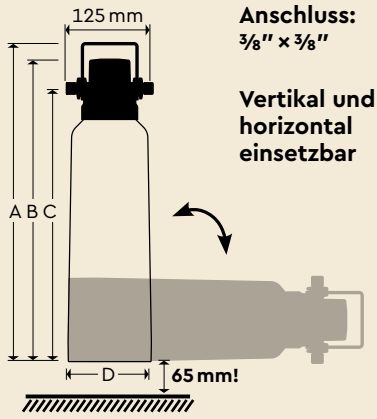
BWT water + more

PREMIUM

BWT bestmax

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	2,3/3,2	2,8/4,2	4,0/6,0	7,8/11,0
Bestell-Nr. Filterkerze	FS22P00A00	FS23P00A00	FS24P00A00	FS28P00A00	FS30P00A00



Anschluss:
⅜″ × ⅜″

Vertikal und horizontal einsetzbar

ANWENDUNGEN UND KAPAZITÄTEN/L[1]

Vending ohne Dampferzeugung

Gesamthärte[2]	Verschnitteinstellung	Filtergröße S	V	M	XL	2XL
≤ 7 °dGH	3	≥ 1285	≥ 3085	≥ 4625	≥ 7370	≥ 12000
8 °dGH	3	1125	2700	4050	6450	10500
10 °dGH	**3**	**900**	**2160**	**3240**	**5160**	**8400**
12 °dGH	3	680	1630	2450	3900	6350
14 °dGH	**3**	**580**	**1400**	**2100**	**3340**	**5440**
17 °dGH	3	430	1035	1550	2470	4025
20 °dGH	3	365	880	1320	2100	3420
23 °dGH	3	315	765	1145	1825	2975
≥ 25 °dGH	2	≤ 290	≤ 700	≤ 1055	≤ 1680	≤ 2735

Heißgetränkebereiter mit Dampferzeugung

Gesamthärte[2]	Verschnitteinstellung	Filtergröße S	V	M	XL	2XL
≤ 7 °dGH	3	≥ 1070	≥ 2570	≥ 3855	≥ 6140	≥ 10000
8 °dGH	3	935	2250	3375	5375	8750
10 °dGH	**3**	**750**	**1800**	**2700**	**4300**	**7000**
12 °dGH	2	565	1360	2040	3250	5290
14 °dGH	**2**	**485**	**1165**	**1750**	**2785**	**4535**
17 °dGH	1	355	860	1290	2060	3355
20 °dGH	1	305	730	1100	1750	2850
23 °dGH	1	265	635	955	1520	2480
≥ 25 °dGH	1	≤ 240	≤ 585	≤ 880	≤ 1400	≤ 2280

[1] Kapazitäten können abhängig von der lokalen Wasserqualität und vom Volumenstrom um bis zu ±5 % abweichen.
[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	BWT besthead FLEX mit 2 Anschlussstücken 90°-Bogen, FLEX Insert AG ⅜″ aus GFK	FS00Z20A00
BWT besthead FLEX Set 1	BWT besthead FLEX mit 2 Anschlussstücken 90°-Bogen, FLEX Insert AG ⅜″ aus GFK, Anschlussschlauch DN 8, 1,5 m, mit Kugelhahn, FLEX Insert 90°-Bogen aus GFK, Überwurfmutter IG ⅜″, Anschlussstück gerade, FLEX Insert × AG ⅜″ aus GFK, Reduzierung IG ¾″ × AG ⅜″ aus GFK	FS00Z39A00

HERSTELLER:

BWT water + more GmbH
Walter-Simmer-Str. 4
A-5310 Mondsee

VERTRIEB:

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

BWT water + more Austria:
kundenservice.wm@bwt-group.com · Tel.: +43 (0)6232 5011-1164

BWT Aqua AG Schweiz:
info@bwt-aqua.ch · Tel.: +41 (0)61 7558899

BWT water + more

fal/wam.de/1007de/01-1912