

# BWT bestmax

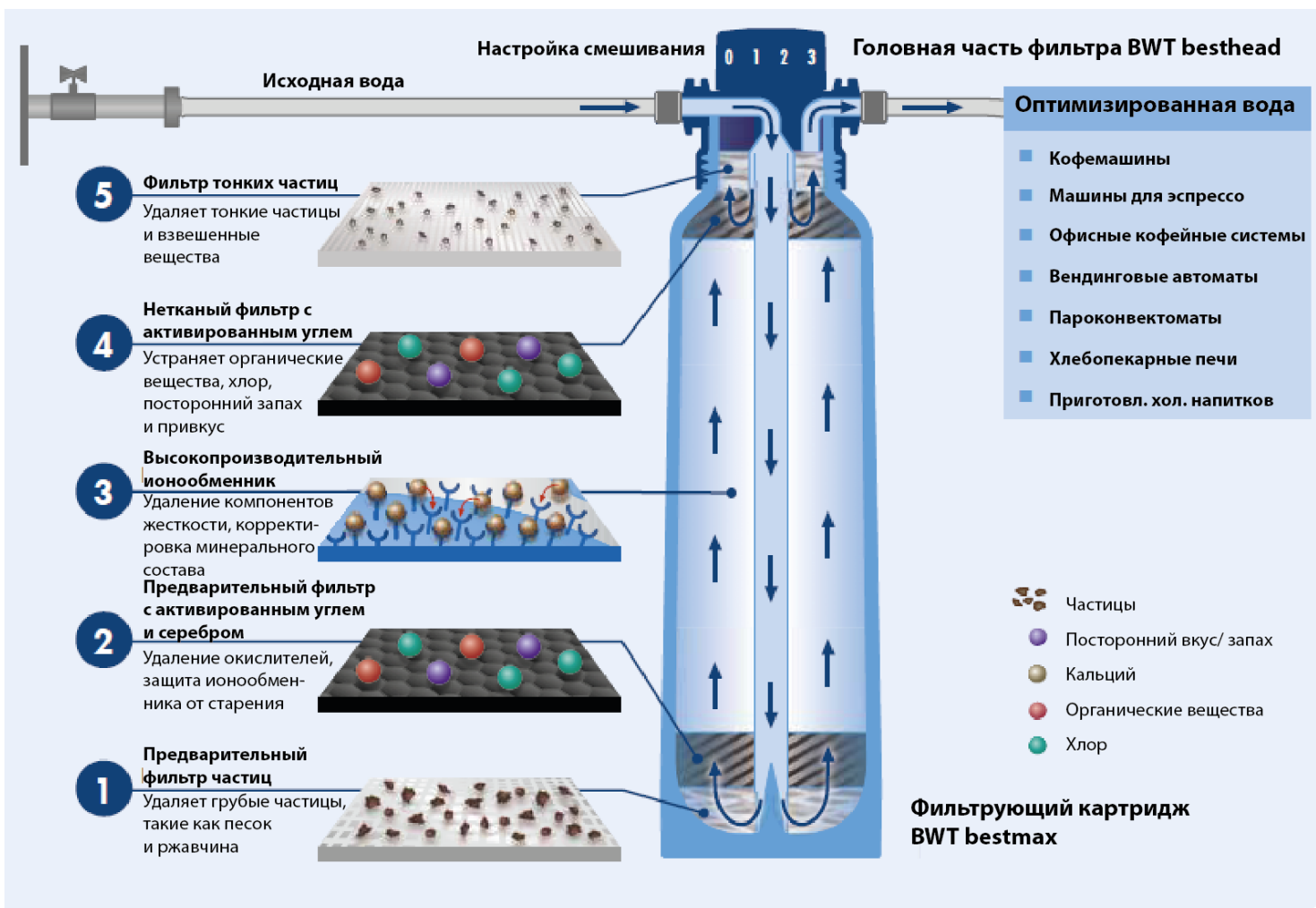
## Система фильтрации для оптимизации воды



### Для идеальной воды на предприятиях общественного питания и в торговых (вендинговых) автоматах

Исходная вода должна быть оптимизирована для конкретных требований в сфере общественного питания (HoReCa - отельно-ресторанного бизнеса). BWT bestmax обеспечивает вас универсальной системой фильтрации, которая легко и эффективно справляется с этой задачей.

Система фильтрации состоит из фильтрующего картриджа с пятью ступенями фильтрации и навинчивающейся головной частью BWT besthead. В зависимости от жесткости воды и требований, на головной части фильтра задается смешивание с исходной водой через байпас (0-3). Обратные клапаны в головной части фильтра препятствуют обратному потоку в водопровод питьевой воды или в фильтрующий картридж и предотвращают неконтролируемый выход воды. Системы фильтрации BWT bestmax в отношении качества пищевых продуктов являются безопасными и устойчивыми к давлению. Они могут работать в любой системе питьевой воды по всему миру.



## Технические характеристики

BWT bestmax	Типоразмер						
	X	S	V	M	L	XL	2XL
Высота без кронштейна (A), мм	280	360	420	475	500	500	574
Высота с кронштейном (B), мм	300	385	445	500	530	530	600
Высота до соединения (C), мм	230	310	370	425	450	450	520
Диаметр картриджа (D), мм	88	88	115	130	145	145	185
Масса, кг (сухого/влажного)	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
№ картриджа для заказа	FS20100A00	FS22100A00	FS23100A00	FS24100A00	FS26100A00	FS28100A00	FS30100A00

### Настройки и ресурсы

	Карбонатная жесткость, °dKH <sup>(3)</sup>	Смешивание	Ресурс фильтра <sup>(1)</sup> , литр						
			X	S	V	M	L	XL	2XL
Вендинг, без генерации пара	≤7	3	≥1025	≥1710	≥4285	≥6510	≥8910	≥11655	≥20570
	8	3	900	1500	3750	5700	7800	10200	18000
	10	3	720	1200	3000	4560	6240	8160	14400
	12	3	600	1000	2500	3800	5200	6800	12000
	14	3	510	855	2140	3255	4455	5825	10285
	17	3	420	705	1765	2680	3670	4800	7200
	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

	Карбонатная жесткость, °dKH <sup>(3)</sup>	Смешивание	Ресурс фильтра <sup>(1)</sup> , литр						
			X	S	V	M	L	XL	2XL
Приготовл. горяч. напитков с генер. пара	≤7	3	≥855	≥1425	≥3570	≥5425	≥7425	≥9710	≥17140
	8	3	750	1250	3125	4750	6500	8500	15000
	10	3	600	1000	2500	3800	5200	6800	12000
	12	2	445	745	1865	2835	3885	5080	8965
	14	2	380	640	1600	2430	3330	4355	7685
	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

	Карбонатная жесткость, °dKH <sup>(3)</sup>	Смешивание	Ресурс фильтра <sup>(1,2)</sup> , литр						
			X	S	V	M	L	XL	2XL
Пароконвектоматы/хлебопеч. и льдогенераторы	≤7	0 (1)	≥590 (≥650)	≥985 (≥1080)	≥2460 (≥2710)	≥3740 (≥4115)	≥5120 (≥5635)	≥6700 (≥7370)	≥11820 (≥13000)
	8	0 (1)	515 (565)	860 (945)	2155 (2370)	3275 (3600)	4480 (4930)	5860 (6445)	10345 (11375)
	10	0 (1)	410 (455)	690 (755)	1720 (1895)	2620 (2880)	3585 (3945)	4690 (5155)	8270 (9100)
	12	0 (1)	345 (375)	575 (630)	1435 (1580)	2180 (2400)	2985 (3285)	3905 (4295)	6895 (7585)
	14	0 (1)	295 (325)	490 (540)	1230 (1355)	1870 (2055)	2560 (2815)	3350 (3685)	5910 (6500)
	17	0 (1)	240 (265)	405 (445)	1010 (1115)	1540 (1695)	2105 (2320)	2755 (3035)	4865 (5355)
	20	0 (1)	205 (225)	345 (380)	860 (945)	1310 (1440)	1790 (1970)	2345 (2580)	4135 (4550)
	23	0 (1)	180 (195)	300 (330)	750 (825)	1140 (1250)	1555 (1715)	2035 (2240)	3595 (3955)
	≥25	0 (1)	≤165 (≤180)	≤275 (≤300)	≤690 (≤755)	≤1045 (≤1150)	≤1430 (≤1575)	≤1875 (≤2060)	≤3310 (≤3640)

<sup>(1)</sup> Ресурс может варьироваться в пределах  $\pm 5\%$  в зависимости от качества местной воды и объемного расхода. <sup>(2)</sup> Стандартная настройка смешивания = 1. Для чувствительных к накипи приборов настройка смешивания = 0. Вследствие этого заявленный ресурс снижается приблиз. на 10%. <sup>(3)</sup> °dKH = немецкий градус карбонатной жесткости. Возможны изменения.

## Принадлежности

	Соединение	Длина	№ для заказа
Универсальная головка фильтра BWT besthead	3/8" x 3/8"	-	FS00Y90A00
BWT bestflush вентиляционный и промывочный клапан	3/8" x 3/8"	-	FS00Y51A00
BWT соединительный шланг 1	3/8" x 3/8"	1500 мм	FS00Y01A00
BWT соединительный шланг 2	3/8" x 3/4"	1500 мм	FS00Y02A00
BWT Набор для проверки горячих напитков	-	-	YS00Y01A00



### Условия эксплуатации

Давление на входе: 2-8 бар  
Температура воды: 4-30°C  
Темп. окруж. среды: 4-40°C



Изготовитель:  
**BWT water + more GmbH**  
Walter-Simmer-Str. 4, A-5310 Мондзее  
Тел.: +43 6232 5011-1164

Поставщик:  
**BWT water+more Deutschland:** info@water-and-more.de • Тел.: +49 61 1 58019-0  
**BWT water + more Austria:** kundenservice.wm@bwt-group.com • Тел.: +43 6232 5011-1164  
**BWT Aqua AG Schweiz:** info@bwt-aqua.ch • Тел.: +41 61 755 88 99

