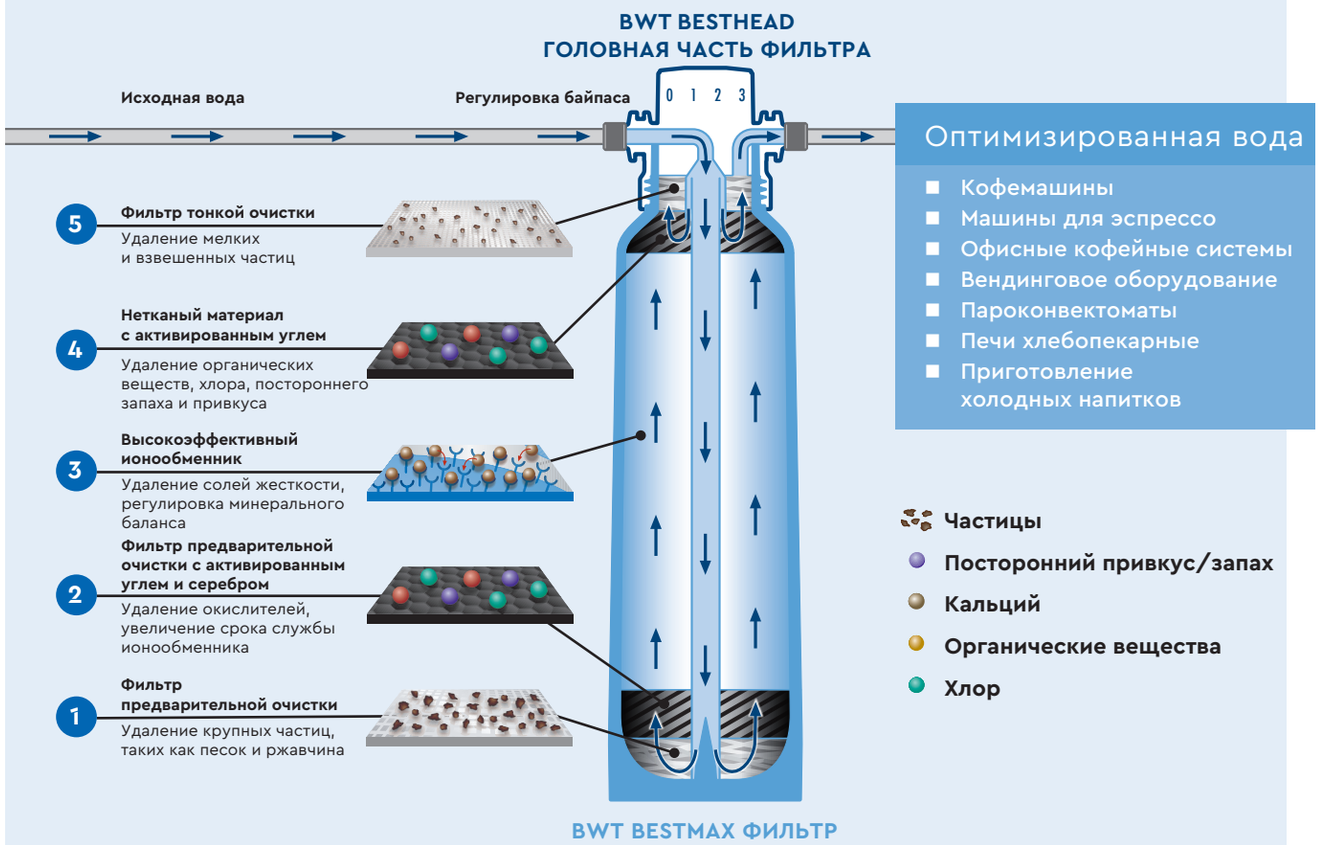
BWT bestmax

Универсальность применения

СИСТЕМА ФИЛЬТРАЦИИ ДЛЯ ОПТИМИЗАЦИИ ВОДЫ

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

Система фильтрации состоит из картриджа с пятью ступенями фильтрации и головной части BWT besthead FLEX. В зависимости от жесткости воды и требований, головная часть фильтра позволяет смешивать фильтрат 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 безопасны для использования и устойчивы к перепадам давления в сети. Они могут работать в любой системе питьевой воды по всему миру.



www.bwt.ru

BWT water + more

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры фильтра	X	S	V	M	L	XL	2XL
Высота без кронштейна (B), мм	280	360	420	475	500	500	574
Высота с кронштейном (A), мм	300	385	445	500	530	530	600
Высота до соединения (C), мм	230	310	370	425	450	450	520
Ø картриджа (D), мм	88	88	115	130	145	145	185
Вес (в сухом/рабочем состоянии), кг	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
Артикул для заказа фильтра	812110	812111	812115	812112	812113	812114	812116

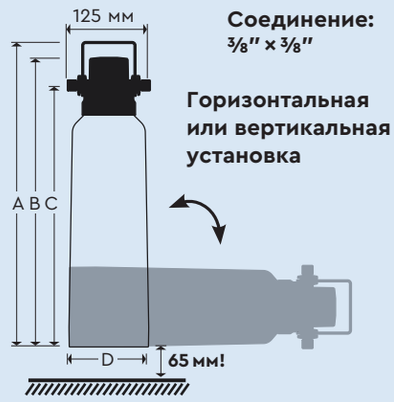
НАСТРОЙКИ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ/Л[1]

Вендинг, без парообразования

Карбонатная жесткость[2]	Байпас	Размер						
		X	S	V	M	L	XL	2XL
≤ 7 °dKH	3	≥ 1025	≥ 1710	≥ 4285	≥ 6510	≥ 8910	≥ 11655	≥ 20570
8 °dKH	3	900	1500	3750	5700	7800	10200	18000
10 ° dKH	**3**	**720**	**1200**	**3000**	**4560**	**6240**	**8160**	**14 400**
12 ° dKH	3	600	1000	2500	3800	5200	6800	12000
14 ° dKH	3	510	855	2140	3255	4455	5825	10285
17 ° dKH	3	420	705	1765	2680	3670	4800	8470
20 °dKH	3	360	600	1500	2280	3120	4080	7200
23 °dKH	3	310	520	1300	1980	2710	3545	6260
≥ 25 °dKH	2	≤ 255	≤ 430	≤ 10 75	≤ 1635	≤ 2235	≤ 2925	≤ 5160

Приготовление горячих напитков с парообразованием

Карбонатная жесткость[2]	Байпас	Размер						
		X	S	V	M	L	XL	2XL
≤ 7 °dKH	3	≥ 855	≥ 1425	≥ 3570	≥ 5425	≥ 7425	≥ 9710	≥ 17140
8 °dKH	3	750	1250	3125	4750	6500	8500	15000
10 ° dKH	**3**	**600**	**1000**	**2500**	**3800**	**5200**	**6800**	**12000**
12 ° dKH	2	445	745	1865	2835	3885	5080	8965
14 ° dKH	2	380	640	1600	2430	3330	4355	7685
17 ° dKH	1	265	445	1115	1695	2320	3030	5355
20 °dKH	1	225	375	945	1440	1970	2575	4550
23 °dKH	1	195	330	825	1250	1715	2240	3955
≥ 25 °dKH	1	≤ 180	≤ 300	≤ 755	≤ 1150	≤ 15 75	≤ 2060	≤ 3640



Соединение:
⅜″ × ⅜″

Горизонтальная или вертикальная установка

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Вх.давление воды:	2–8 бар
Температура воды:	4–30 °C
Температура окр. среды:	4–40 °C

Пароконвектоматы/ печи хлебопекарные и льдогенераторы

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

[1] Производительность может колебаться в диапазоне до ±5 % в зависимости от качества местной воды и расхода.
[2] °dKH = временная карбонатная жесткость воды, выраженная в немецких градусах жесткости.
[3] Настройка байпаса по умолчанию = 1. Для устройств, чувствительных к образованию накипи, настройка байпаса = 0. Это снижает заявленный ресурс прибл. 10%.

Возможны изменения.

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

	Соединение	Артикул
BWT besthead FLEX Головная часть фильтра	- Головная часть с двумя угловыми коннекторами на 90°, FLEX- соединение, наружная резьба ⅜″, из GFP-материала	812420
BWT besthead FLEX Set 1 Комплект для подключения	- Головная часть с двумя угловыми коннекторами на 90°, FLEX-соединение, нар. резьба ⅜″, из GFP - Шланг DN8 1,5 м с запорным краном, угловое FLEX-соединение 90°, из GFP - FLEX-коннектор прямой × M ⅜″, из GFP - Коннектор FM ¾″ × M ⅜″, из GFP	812459

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:

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

BWT water+more Россия:
г.Москва,
Проектируемый проезд № 4062, д. 6, стр. 16
Тел.: +7 (495) 225 33 22
E-mail: info@bwt.ru

water + more

fal/wam.de/1002en/01-1912