

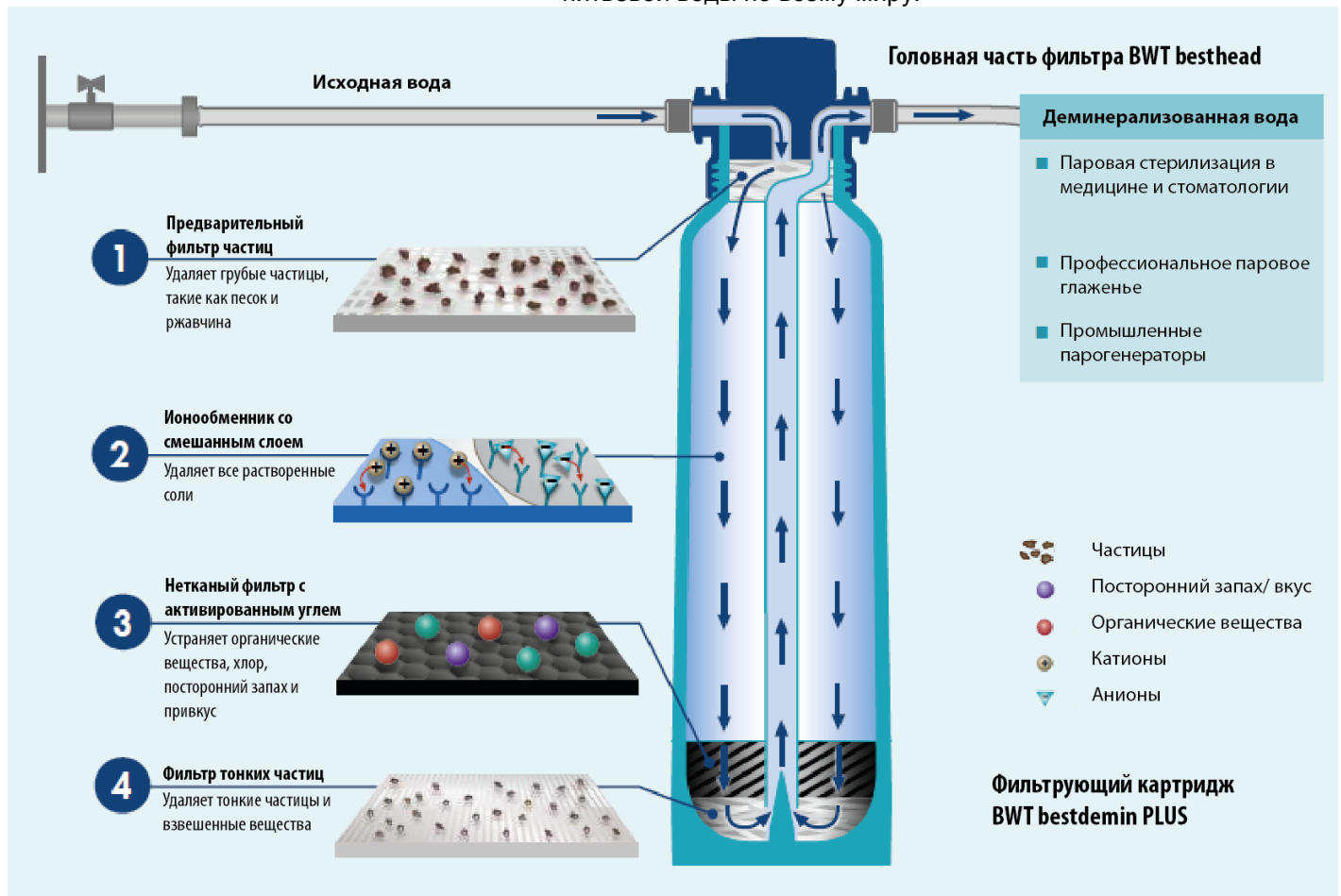
Система фильтрации для оптимизации воды



Для получения деминерализованной воды

В технических областях применения и в медицине требуется деминерализованная вода, которая легко и эффективно может быть получена из питьевой воды с помощью нашей системой фильтрации BWT bestdemin PLUS. Ионообменник со смешанным слоем освобождает исходную воду от всех растворенных солей. Полученная опресненная или деминерализованная вода соответствует стандарту DIN EN 13060 или DIN EN 285 и пригодна для различных видов применения: Она используется в лаборатории, чтобы профессионально готовить реагенты или очищать оборудование без каких-либо остатков. Она незаменима при генерации пара в медицинских и стоматологических стерилизаторах поскольку полностью исключает отложение солей. С помощью этого фильтра в прачечных защищается оборудование для профессионального парового глаженья.



BWT bestdemin PLUS работает без смешивания. Клапаны в головной части фильтра препятствуют обратному потоку в водопровод питьевой воды или в фильтрующий картридж и защищают от утечки воды. Фильтры BWT bestdemin PLUS в отношении качества пищевых продуктов являются устойчивыми к давлению и безопасными. Они могут работать в любой системе питьевой воды по всему миру.



Технические характеристики

BWT bestdemin PLUS	Значение		
	V	XL	2XL
Высота без кронштейна (A), мм	410-420	492-502	570-580
Высота с кронштейном (B), мм	445	527	600
Высота до соединения (C), мм	366	448	520
Диаметр картриджа (D), мм	110	147	185
Масса, кг (сухого/влажного)	2,1/3,2	3,9/5,6	7,5/11,0
Объемный расход макс., л/ч	100	100	100
№ картриджа для заказа	FS23D10A00	FS28D10A00	FS30D10A00

Ресурс^(1, 2)

	Значение		
	V	XL	2XL
 Электропроводность деминерализованной воды ≤ 5 мкС/см ⁽³⁾	85 л	290 л	480 л
 Электропроводность деминерализованной воды ≤ 15 мкС/см ⁽⁴⁾	110 л	360 л	600 л

⁽¹⁾ При электропроводности исходной воды 500 мкС/см. ⁽²⁾ Ресурс может варьироваться в пределах ± 5 % в зависимости от качества местной воды и объемного расхода. ⁽³⁾ DIN EN 285. ⁽⁴⁾ DIN EN 13060. 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

Уникальные решения в изделиях BWT water+more

Компактные установки обратного осмоса BWT bestaqua для получения деминерализованной воды:

- Производительность 60-180 л/ч
- Экономят место
- Высококачественная конструкция
- Удобные в обслуживании
- Индивидуально настраиваемые

Благодаря эффекту обратного осмоса самая проблемная исходная вода полностью освобождается от нежелательных веществ. Воспользуйтесь опытом и технологией компании BWT water+more, чтобы эффективно снабжать оптимальной водой ваш бизнес и ваши процессы. Узнайте больше на сайте www.bwt-wam.com.



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

www.bwt-wam.com



Условия эксплуатации

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



 **BWT**
water + more