

PLUS

BWT bestdemin

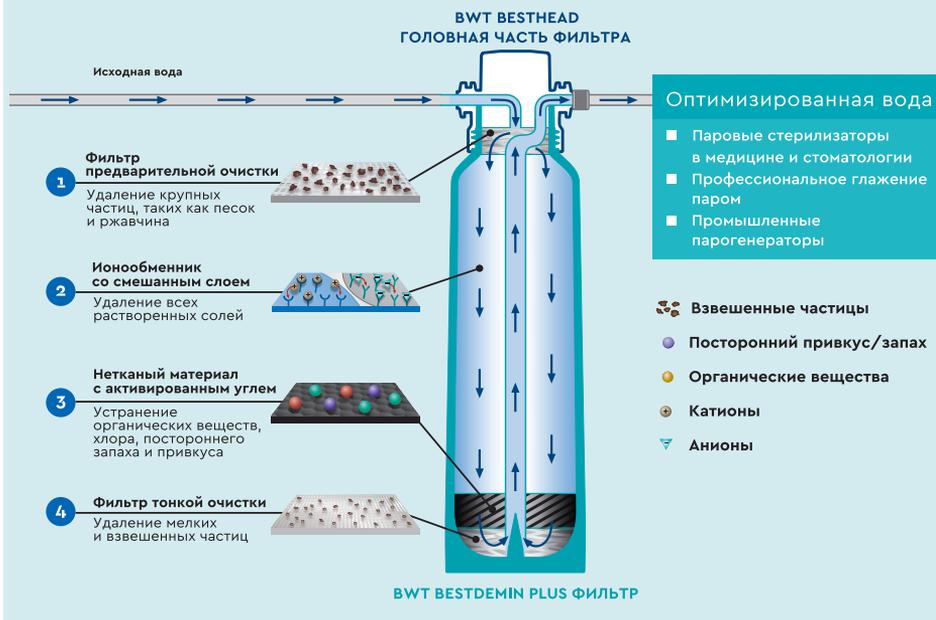


Эксперт для лабораторий

ДЛЯ ДЕМИНЕРАЛИЗАЦИИ ВОДЫ

В технических областях применения, а также в медицине требуется деминерализованная вода, которая легко и эффективно может быть получена из питьевой воды с помощью нашей системы 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 для профессионального изготовления реагентов или очистки оборудования. Также вода незаменима при генерации пара в медицинских и стоматологических стерилизаторах поскольку полностью исключает отложение солей.

BWT bestdemin PLUS работает без смешивания (байпаса) с исходной водой. Два встроенных обратных клапана предотвращают обратный ток воды в трубопровод питьевого водоснабжения или в сам картридж. BWT bestdemin PLUS — это безопасные и устойчивые к давлению фильтры, которые можно использовать в любой системе питьевой воды по всему миру.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры фильтра	V	XL	2XL
Высота без кронштейна (B), мм	410-420	492-502	570-580
Высота с кронштейном (A), мм	445	527	600
Высота до подсоединения (C), мм	366	448	520
Ø фильтра (D), мм	110	147	185
Вес (в сухом/рабоч. состоянии), кг	2,1/3,2	3,9/5,6	7,5/11,0
Производительность макс., л/ч	100	100	100
Артикул для заказа фильтра	FS23D10A00	FS28D10A00	FS30D10A00

НАСТРОЙКИ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ/л⁽¹⁾

Паровые: стерилизаторы / системы глажения / генераторы			
Электропроводность деминерализованной воды ⁽²⁾	Размер		
	V	XL	2XL
≤ 5 µS/cm ⁽³⁾	85	290	480
≤ 15 µS/cm ⁽⁴⁾	110	360	600

(1) Производительность может колебаться в диапазоне до ±5 % в зависимости от качества местной воды и расхода

(2) При электропроводности исходной воды 500 µS/cm

(3) Согласно стандарта DIN EN 285

(4) Согласно стандарта DIN EN 13066

Возможны изменения.



РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Входящее давление: 2-8 бар

Температура воды: 4-30 °C

Температура окр. среды: 4-40 °C

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

	Соединение	Артикул
BWT besthead FLEX Головная часть фильтра	Головная часть с двумя угловыми коннекторами на 90°, FLEX-соединение, наружная резьба 3/8", из GFP-материала	FS00Z20A00
BWT besthead FLEX Set 1 Комплект для подключения	<ul style="list-style-type: none"> Головная часть с двумя угловыми коннекторами на 90°, FLEX-соединение, наружная резьба 3/8", из GFP-материала Шланг DN8 1,5 м с запорным краном, угловое FLEX-соединение 90°, из GFP FLEX-коннектор прямой × M 3/8", из GFP Коннектор FM 3/4" × M 3/8", из GFP 	FS00Z39A00



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

