

ФИЛЬТР

# Magnesium Mineralized Water

PROTECT CARE



1. ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ФИЛЬТРАЦИЯ
2. ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ФИЛЬТРАЦИЯ АКТИВИРОВАННЫМ УГЛЕМ
3. МОЩНЫЙ ИОНООБМЕННИК
4. ФИЛЬТРАЦИЯ АКТИВИРОВАННЫМ УГЛЕМ
5. ТЕХНОЛОГИЯ УЛЬТРАФИЛЬТРАЦИИ

**BWT**  
BEST WATER TECHNOLOGY

## AQA drink

**ДЛЯ ИДЕАЛЬНОГО ВКУСА,  
НАДЕЖНОЙ ЗАЩИТЫ ОТ  
ИЗВЕСТКОВЫХ ОТЛОЖЕНИЙ  
И ГИГИЕНИЧЕСКОЙ  
БЕЗОПАСНОСТИ**

BEST WATER TECHNOLOGY для компании BWT не только девиз, но также обещание для наших клиентов и, что не менее важно, для окружающей нас среды: Вода - это эликсир жизни и одновременно ограниченный ресурс. BWT стремится очистить эту ценность, освободив от примесей для получения кристально чистой питьевой воды. Для этого BWT разработала специальные методы фильтрации, чтобы сделать ее еще лучше.

На пяти этапах фильтрации мы улучшаем водопроводную воду до магниевой минерализованной воды, удаляя при этом запах и неприятные для вкуса вещества, такие как хлор, и тяжелые металлы: медь, свинец и никель. Фильтр надежно удаляет кальций и защищает ваше оборудование от образования накипи. Встроенная ультрафильтрационная мембрана удерживает бактерии и микропластик на уровне 99,9999% обеспечивая гигиеническую безопасность. Фильтрованная вода обогащается ценным минеральным магнием посредством запатентованной магниевой технологии BWT. Таким способом достигаются лучшие органолептические свойства в горячих и холодных напитках. Фильтр может быть подключен непосредственно к водопроводу с помощью крана BWT AQA drink или установлен в комбинации с диспенсером питьевой воды.

**Пятикратная фильтрация воды:** делает водопроводную воду чистой магниевой минерализованной водой.

1. Фильтрация таких частиц, как песок или ржавчина
2. Защитный ионообменник
3. Эффективная защита от накипи. Насыщение ценным минералом магнием. Уменьшение содержания тяжелых металлов: меди, свинца и никеля
4. Удаление неприятных запахов и веществ, нарушающих вкус, таких как хлор
5. Удаление бактерий и самых мелких частиц таких, как микропластик



**ПОДХОДИТ  
КО ВСЕМ КРАНАМ  
И ДИСПЕНСераМ  
AQA DRINK**



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАИМЕНОВАНИЕ		MPC400	MPC500
РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ	бар	2-8	2-8
ДАВЛЕНИЕ ВОДЫ НА ВХОДЕ	бар	>1,2	>1,2
ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ НА ВХОДЕ (МИН. - МАКС.)	°С	от +4 до +30	от +4 до +30
ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ (МИН. - МАКС.)	°С	от +4 до +40	от +4 до +40
ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ТРАНСПОРТИРОВКИ/ ХРАНЕНИЯ (МИН. - МАКС.)	°С	от -20 до +40	от -20 до +40
НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД	л/ч	180	180
РАБОЧЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ		горизонтальное/вертикальное	

РЕСУРС ФИЛЬТРА*		РЕСУРС В ЛИТРАХ					
ПО КАЧЕСТВУ ВОДЫ	ОБЩАЯ ЖЕСТКОСТЬ В °dH	ЗАЩИТА ОТ НАКИПИ И МИНЕРАЛИЗАЦИЯ МАГНИЕМ**			МИНЕРАЛИЗАЦИЯ МАГНИЕМ***		
		РЕГУЛИРОВКА БАЙПАСА	MPC400	MPC500	РЕГУЛИРОВКА БАЙПАСА	MPC400	MPC500
МЯГКАЯ	<8	3	2640	3700	0	2400	3500
СРЕДНЯЯ	8-14	3	1370	1950	1	1480	2140
ЖЕСТКАЯ	15-21	3	820	1150	2	1150	1680
ОЧЕНЬ ЖЕСТКАЯ	22-28	2	460	640	3	1000	1450
СВЕРХ ЖЕСТКАЯ	>28	2	360	510	3	800	1160

\* Указанный ресурс фильтра относится к определенным условиям испытаний, фактический ресурс при эксплуатации может быть выше или ниже. Замените фильтр, если исчерпан указанный ресурс, но не позднее, чем через 6 месяцев.

°dH - немецкий градус жесткости

\*\* для защиты от известкового налета и минерализации магнием в системах горячей и холодной воды

\*\*\* для минерализации магнием в системах холодной воды без защиты от накипи

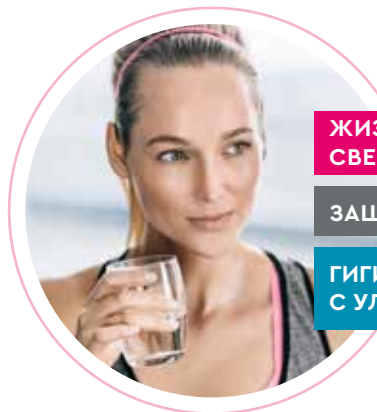
## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

НАИМЕНОВАНИЕ		MPC400	MPC500
ВЫСОТА БЕЗ КРОНШТЕЙНА	мм	475	502
ВЫСОТА С КРОНШТЕЙНОМ	мм	500	527
ВЫСОТА ДО СОЕДИНЕНИЯ	мм	421	448
Ø ФИЛЬТРУЮЩЕГО КАРТРИДЖА	мм	130	147
ПРИБЛ. ВЕС (СУХОГО/ ВЛАЖНОГО)	кг	2,4/4,2	4,0/6,0
№ КАРТРИДЖА ДЛЯ ЗАКАЗА		812595	812596

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

НАИМЕНОВАНИЕ	СОЕДИНЕНИЕ	№ ДЛЯ ЗАКАЗА
ГОЛОВНАЯ ЧАСТЬ ФИЛЬТРА AQA DRINK FILTER HEAD *)	3/8" x 3/8"	812580
ГОЛОВНАЯ ЧАСТЬ ФИЛЬТРА AQA DRINK FILTER HEAD PA *)	Ø 8 мм x 8 мм	812590

\*) С обратным клапаном и Aquastop для легкой замены фильтра без утечки воды.



ЖИЗНЕННО ВАЖНАЯ,  
СВЕЖАЯ И ВКУСНАЯ

ЗАЩИТА ОТ НАКИПИ

ГИГИЕНИЧЕСКИ БЕЗОПАСНАЯ  
С УЛЬТРАФИЛЬТРАЦИЕЙ

**BWT**

ООО «БВТ»  
г.Москва, Проектируемый проезд  
№ 4062 д. 6, стр.16  
+7(495) 225 33 22  
info@bwt.ru