

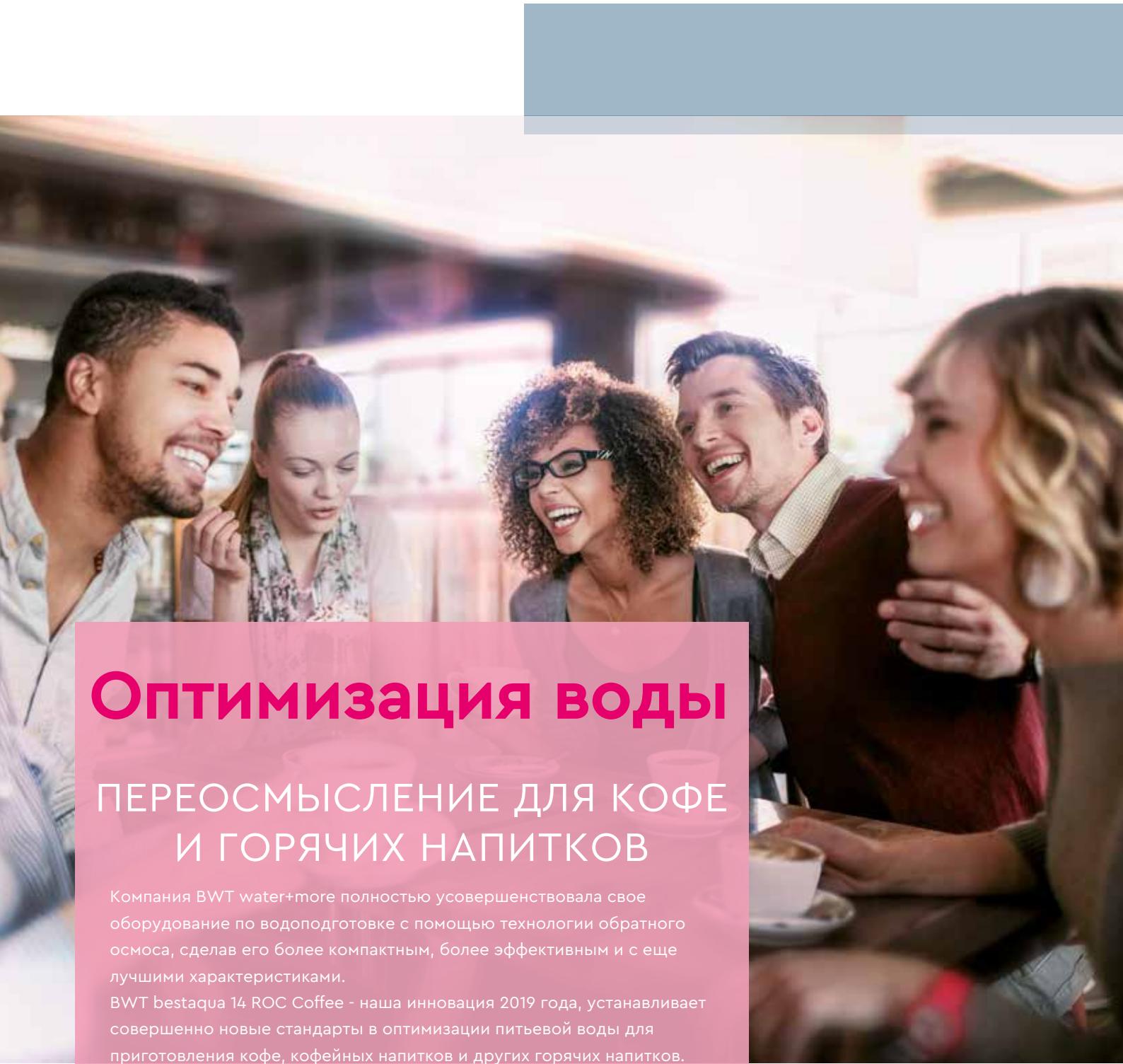
ROC
BWT bestaqua 14
Coffee



ROC твоей воды

ROCKET строение
ROCKET технология
ROCKET удобство

КВАНТОВЫЙ СКАЧОК В ОПТИМИЗАЦИИ ВОДЫ ДЛЯ КОФЕ,
КОФЕ SPECIALTY, ЧАЯ И ДРУГИХ ГОРЯЧИХ НАПИТКОВ



Оптимизация воды

ПЕРЕОСМЫСЛЕНИЕ ДЛЯ КОФЕ И ГОРЯЧИХ НАПИТКОВ

Компания BWT water+more полностью усовершенствовала свое оборудование по водоподготовке с помощью технологии обратного осмоса, сделав его более компактным, более эффективным и с еще лучшими характеристиками.

BWT bestaqua 14 ROC Coffee - наша инновация 2019 года, устанавливает совершенно новые стандарты в оптимизации питьевой воды для приготовления кофе, кофейных напитков и других горячих напитков.

Никогда еще не было так легко, надежно и рентабельно оптимизировать местную питьевую воду в нужную воду для приготовления кофе.

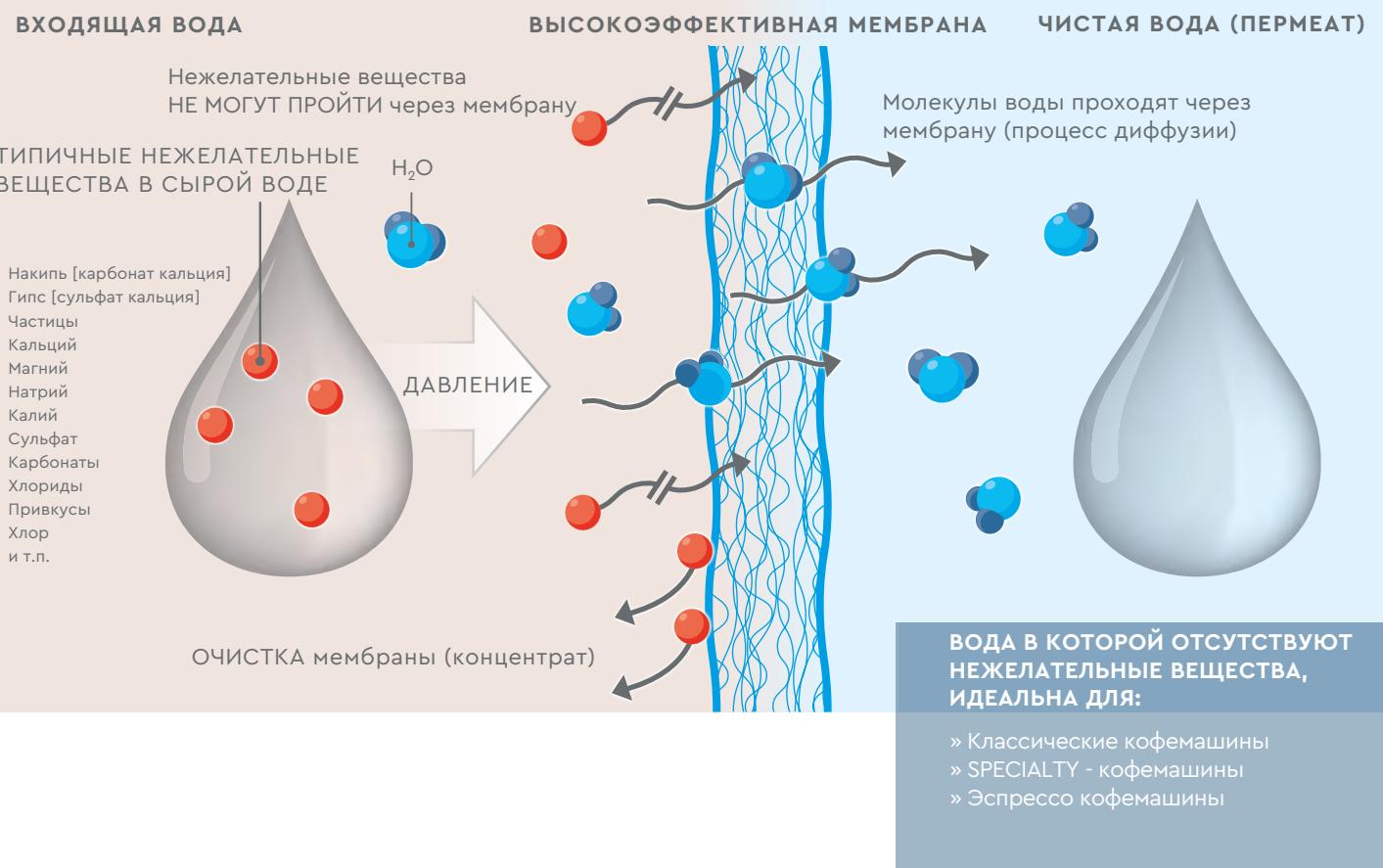
ИННОВАЦИИ ДЛЯ ИДЕАЛЬНОЙ ВОДЫ.

Продуманное сочетание обратного осмоса и легендарной магниевой технологии BWT является видимым символом этого нового поколения устройств. Это сочетание уникально в мире и предлагает его только BWT bestaqua 14 ROC Coffee. Только с помощью этой технологии можно легко удалить из воды нежелательные вещества, одновременно обеспечивая сбалансированную минерализацию воды магнием в качестве ароматического носителя. И только с этим сочетанием можно достичь двух важных целей: идеальная защита кофемашин от известкового налета, гипса. И идеальный процесс заваривания кофе, который позволит вам извлечь максимальную пользу из ваших кофебобов и умело улучшить вкус этого золотого продукта.

BWT BESTAQUA 14 ROC COFFEE – ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ



BWT BESTAQUA 14 ROC COFFEE – КАК РАБОТАЕТ ОБРАТНЫЙ ОСМОС



Инновации в небольшом пространстве.

BWT bestaqua 14 ROC Coffee (компактный обратный осмос) - одна из самых компактных систем обратного осмоса для оптимизации воды для приготовления кофе. Все модули, которые были тщательно спроектированы, изготовлены и оптимизированы, интегрированы в единый корпус устройства. Системы BWT bestaqua 14 ROC Coffee надежны и долговечны. Они призваны успешно существовать в тяжелых условиях работы сектора общественного питания и надежно работать с минимальным обслуживанием.

BWT bestaqua 14 ROC Coffee удовлетворяет потребность в стандартизированной оптимизации воды, которая обеспечивает надежные результаты в производстве кофе по всему миру.



BWT BESTAQUA 14 МЕМБРАНА – ИСПОЛНЕНИЕ НА ВЫСШЕМ УРОВНЕ

Этот модуль выглядит как фильтр воды от BWT water+more. Тем не менее, это одна из самых эффективных мембран обратного осмоса в мире, основанная на недавно разработанной мембранный технологии BWT умело интегрирована в корпус фильтра. Мембрана BWT bestaqua 14 вступает в свои права, когда потребность в чистой воде и нагрузка от сопутствующих веществ в воде высоки. Уникальная функция ROC-Turn позволяет легко установить индивидуально желаемый показатель минерализации и отслеживать его в режиме реального времени с помощью приложения (ROC Control).

- » Высокоэффективная BWT-мембрана
- » Нормальная производительность 120 л/ч
- » Надежная, долговечная и эффективная

BWT BESTAQUA 14 PREMIUM – МАГНИЕВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ОТ BWT

Только вода, с уникальной BWT-технологией минерализации магнием, приготовленная методом обратного осмоса и оптимально отрегулированная благодаря ROC-Turn, становится идеальной водой для кофе BWT. Кальций, который все еще растворен в воде, заменяется магнием. Это означает, что любая кофемашина надежно защищена от известкового налета и гипсовых отложений, даже если требуется высокое содержание минеральных веществ. Оптимальное содержание магния обеспечивает идеальную экстракцию для любого кофе. Вся вода для кофе идеально оптимизирована с помощью активированного угля и ультрафильтрационной мембранны.

- » Магниевая технология от BWT
- » Уникальность с магнием для идеальной экстракции
- » УФ-мембрана для чистой воды, без бактерий (log 6)
- » Нормальный ресурс 6,000 л при 150 µS/cm



ROC ТВОЕГО КОФЕ В ТРИ ШАГА:

ИСПРАВИТЬ: желаемое содержание минералов

ПОЛУЧИТЬ: уникальная магниевая BWT-вода для кофе

НАСЛАДЖДАТЬСЯ: ваш идеальный кофе

BWT BESTAQUA 14 ROC COFFEE – ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ



ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ

Производительность пермеата¹ 2 л/мин = 120 л/ч

Уровень удержания солей > 97 %

Выход пермеата^{1,2,3} (WCF) ок. 50 %

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Скорость потока вход. воды, мин. 4.2 л/мин = 250 л/ч

Скорость потока концентрата 2.0 л/мин = 120 л/ч

Давление входящей воды 0.15–0.4 МПа = 1.5–4 бар

Температура входящей воды 5–30 °C

Температура окружающей среды 5–40 °C

МОЩНОСТЬ

Напряжение 230 В/50 Гц, с 50 А защитой

Класс защиты IP 54

Предохранитель 1,25 А

Потребляемая мощность 200 Вт, в режиме ожидания <3 Вт

Разъем соединения EC-60320 C13

Кабель соединения 1,8 м, CEE 7/4, IEC-60320 C13

СОЕДИНЕНИЯ

Входящая вода M 3/4"

Пермеат M 3/8"

Концентрат John Guest 5/16"

Внешний бак John Guest 5/16"

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

Габаритные размеры (ШxГxВ) 277 x 297 x 505 мм

Вес 17.7 кг

НОМЕР ДЛЯ ЗАКАЗА

BWT bestaqua 14 ROC Coffee RS83M01A00 / 821041

BWT bestaqua MEMBRANE Size 14 RS00Y61A00 / 822009

BWT bestaqua PREMIUM Size 14 FS24P99A00 / 812347

ВАЖНО!

BWT bestaqua 14 ROC Coffee предназначен для подключения только к холодной воде питьевого качества.

WCF: коэффициент преобразования воды

EC: электрическая проводимость

TDS: общее количество растворенных твердых веществ

SDI: индекс плотности осадка

1) Указанная производительность соответствует работе оборудования без противодавления со стороны пермеата, а также температуре входящей воды 15°C. Эффективность, достигаемая на практике, зависит от различных параметров, таких как качество входящей воды, противодавления, температуры воды и т.д., И, соответственно, может незначительно отличаться от значения, указанного ранее.

2) Рекомендуется использовать предфильтрацию входящей воды от механической взвеси и фильтр на основе активированного угля, такой например как BWT besttaste.

3) Настройка по умолчанию для значения WCF ок. 50% при стандартных условиях (см. ссылку 1). Общий WCF устройства может варьироваться в зависимости от местных условий и настроек по умолчанию, например, циклы промывки. Ошибки и пропуски исключены, могут быть изменения без предварительного уведомления.

КОНТРОЛЬ

Обратный осмос легко контролируется и мониторится через App-приложение на смартфоне

ИНТЕГРИРОВАННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

Обратный осмос, разработанный специально для ресторанный торговли

ROC

ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Обратный осмос с чрезвычайно низким сбросом сточных вод и потреблением ресурсов

НАСТРОЙКА

Бесступенчатая регулировка байпаса для целенаправленной необходимой деминерализации



ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:

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

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО:

ООО «БВТ» Россия
115432 г.Москва
Проектируемый проезд № 4062 д. 6, стр.16
Телефон: +7(495) 225 33 22
E-Mail: info@bwt.ru
www.bwt.ru

bwt.ru

FOR YOU AND PLANET BLUE.