

супермощный

суперкомпактный

BWT MOVE
Power



BWT

MOVE Power

Мобильная система для идеально очищенной воды

Компактная система обратного осмоса BWT MOVE Power предназначена для объектов, в которых необходимо эффективно использовать идеально очищенную воду. Весь потенциал системы раскрывается независимо от того, используется ли она в качестве мобильного или стационарного решения, и она оправдывает даже самые высокие ожидания.



ЭТО РАБОТА ДЛЯ MOVE POWER...



супермощность **MOVE Power**

1

Идеально очищенная вода

Независимо от исходного качества воды, MOVE Power подает идеально очищенную воду под постоянным контролем. В случае **превышения уровня соленосодержания (80 или 120 $\mu\text{S}/\text{cm}$)** на дисплее отображается мгновенное **уведомление**.

2

Производительная

MOVE Power готовит до **400 л/ч*** и ресурсом **80 000 литров*** воды всего с одним комплектом мембран! Даже круглосуточная непрерывная работа при высокой температуре окружающей среды не является проблемой, благодаря интеллектуальной системе вентиляции. Автоматический «старт/стоп» делает его полностью независимым устройством. При повышенной потребности в воде **две или более системы MOVE Power могут быть установлены параллельно**.

3

Абсолютно экологичная

MOVE Power, как никакая другая система, обеспечивает очищенной водой наиболее экономичным и ресурсосберегающим способом. Для сравнения: один комплект мембран MOVE Power позволяет избежать сложностей **в использовании смешанной ионообменной смолы** (от 40 до 60 замен) и огромных до 1 000 литров затрат на нее. Современное оборудование теперь может работать более эффективно **без использования химических добавок**. Помимо этого, система высокоэргономична и **максимально эффективна для идеальной очистки питьевой воды**.

4

Мобильная или стационарная установка

Благодаря компактной конструкции, малому весу и входящим в комплект ступенчатым колесам, MOVE Power идеально подходит для постоянно меняющихся условий, в том числе и для стационарной работы.

*в зависимости от давления на входе и температуры



„Супербыстрая система – готова к работе через 5 минут“



Понятен и сразу готов к работе со встроенным дисплеем и мобильным приложением

Интуитивно понятный пользовательский интерфейс сводит к **минимуму усилия по обучению**. Благодаря продуманным аксессуарам MOVE Power **сразу готов к работе** – требуется только электричество и подключение к воде.

5

RO SYSTEMS

Download



Автозаполнение экономит время и деньги

Процесс заполнения происходит полностью автоматически и останавливается при достижении установленного **давления**. Если предельные значения превышены (электропроводность, ресурс, WCF-эффективность), вы получите **уведомления**. Они легко читаются на дисплее или в мобильном приложении и отображаются в виде простого текста; также уведомления легко распознаются по сигналу светодиода на оборудовании.

6



Вся информация в приложении

Все параметры по заполнению воды отображаются в мобильном приложении на одной странице дисплея. Просто в любое время сделайте скриншот системных параметров. Дата, время, геотеги всегда отображаются на вашем смартфоне с помощью сделанных фотографий – их легко использовать **для любых документов**. Ни пароля, ни учетной записи, ни ошибок передачи!

7



Быстрая и легкая замена мембраны

Не теряйте время на замену мембран! Благодаря **уникальной конструкции мембранного картриджа MOVE Power замена мембраны занимает менее 60 секунд** без использования дополнительных инструментов.

8



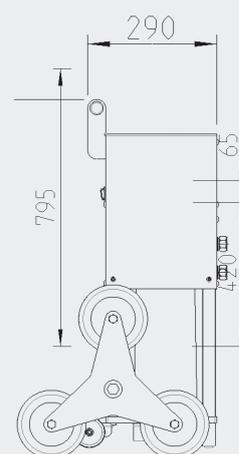
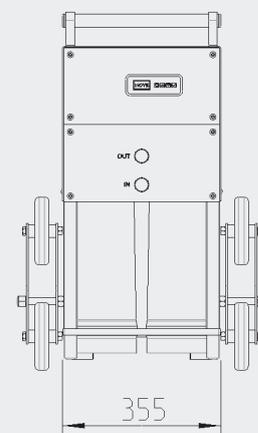
BWT MOVE Power

Для работы и документирования на дисплее и в мобильном приложении отображаются следующие параметры:

- 4-цветный LED-индикатор статуса
- Общий, ежедневный счетчик воды
- Сервисное обслуживание
- Поток воды, л/ч
- Настройка давления «старт/стоп»
- Давление пермеата в реальном времени
- Электропроводность/температура
- Давление насоса
- Индикация обслуживания
- Индикация эффективности
- Ручное заполнение
- Переменная регулировка давления «старт/стоп»



ОПИСАНИЕ	BWT MOVE POWER	
Номинальное присоединение	DN	20 (3/4")
Подключение к водопроводу	DN	20 (3/4")
Подключение к дренажу	DN	6 (JG 8 мм)
Подключение к концентрату	DN	20 (3/4")
Номинальное давление (PN)	бар	10
Рабочее давление макс.	бар	9
Давление на входе, мин./макс.	бар	1.5/4
Температура воды/окр. среды, мин./макс.	°C	5...25/5...40
Поток пермеата @ 15°C, открытый выход, с новыми мембранами	л/ч	ок. 360
Поток пермеата @ 15°C, 2.5 бар противодавления с новыми мембранами	л/ч	ок. 320
Поток пермеата @ 15°C, открытый выход, в конце срока службы	л/ч	300
Поток пермеата @ 15°C, 2.5 бар противодавления в конце срока службы	л/ч	250
Эффективность (WCF)	%	<50
Степень обессоливания, мин.	%	95
Ресурс мембранного картриджа @ 20°CН, мин.	м³	40
Мембранные картриджи	шт.	2
Класс защиты	IP	54
Подключение к электросети	В/Гц	230/50
Потребляемая мощность, макс.	Вт	450
Предохранитель, внутренний	А медленный	2 × 2.0
Производительность помпы	м³/ч	0.8
Потребляемая мощность электродвигателя насоса, макс.	W	350
Мотор помпы	В/А	230/2.3
Габаритные размеры без ступенчатых колес: Д х В х Г	мм	355 × 795 × 290
Эксплуатационная масса (с водой), ок.	кг	44
Сухой вес	кг	38,6
Артикул	125299762	







ООО «БВТ» Россия

г. Москва

Проектируемый проезд № 4062 д. 6, стр.16

☎ +7 (495) 225 33 22 ✉ info@bwt.ru

bwt.ru

FOR YOU AND PLANET BLUE.