


AQA THERM  
оптимизированная  
вода для систем  
отопления  
от компании  
BWT

## Правильная вода для систем отопления



КОМПАНИЯ ВWT ПРЕДЛАГАЕТ РЕШЕНИЯ  
ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ И ПОДПИТКИ СИСТЕМ  
ОТОПЛЕНИЯ ПОДГОТОВЛЕННОЙ ВОДОЙ.

AQA THERM — УНИКАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ  
ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ!

# AQA therm

ВОДА ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ



## Вода оптимального состава для систем отопления

**Идеальный, экономичный и безвредный для окружающей среды вариант для получения превосходной воды для системы отопления.**

AQA therm устанавливает новые стандарты в сфере мобильных комплексов заполнения систем отопления. Мобильный компактный блок без подключения к электросети обеспечивает непревзойденную и экономичность.

AQA therm Move как современное решение на рынке систем отопления гарантирует до 80 м<sup>3</sup> воды для заполнения.

Это сохраняет как окружающую среду, так и ваши средства, поэтому идеальная вода для отопления доступна каждому.

Еще один плюс: благодаря «Системе быстрого соединения» (Speed-Connection-Systems), простая замена мембраны может быть выполнена самим пользователем. Производительность наполнения 100–200 литров/час зависит от состава городской воды и противодавления системы отопления. Если требуется более высокий напор, то может быть подключена система повышения давления между запорочной системой и городским водопроводом. Таким образом, производство оптимизированной воды для систем отопления является недорогим вариантом, не имеющим себе равных.

### *Преимущества*

- Защита системы отопления и сохранение окружающей среды за счет использования оптимальной воды без добавок
- Экономия на затратах по замене ионообменной смолы
- Удобство заполнения системы без подключения к электросети





AQA THERM MORO 350

## AQA therm:

### Снижение жесткости и солесодержание в воде

В зависимости от химического состава воды используемой для заполнения и подпитки системы отопления, бывает необходимо уменьшать исходную жесткость и солесодержание.

## AQA therm MoRo

МОБИЛЬНЫЕ ОБРАТНООСМОТИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ

AQA therm MoRo	
артикул	011380
Вес:	65 кг
В/Ш/Г:	125/60/75 см
Эффективность:	35 – 40 %
Уровень удержания соли:	средн. 95 %
Выработка пермеата при 15 °С:	340 – 370 л/ч

### Принадлежности

Обозначение	артикул
Фильтр 5 мкм	084551
Фильтр 60 мкм	084552
Модуль обратного осмоса	084553
Чашка фильтра для MoRo	084554
Чашка фильтра уплотнительного кольца	084555
Ключ фильтра AQA therm MoRo	084556

\* Для оптимальной работы требуется питающая сеть 16 А и предварительное давление 4,5 бар.



AQA THERM MOVE

## AQA therm MOVE

МОБИЛЬНЫЕ ОБРАТНООСМОТИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ

AQA therm Move – это мобильная система обратного осмоса, которая производит воду с низким содержанием соли для заполнения систем отопления и охлаждения.

**Оснащение:** Мобильная, компактная установка с роликами, двумя мембранными картриджами, регулируемым счетчиком воды.

AQA therm MOVE		
артикул		011388
Ресурс при 20 °dH, ок.	м³	2 x 40
Температура воды	°С	5 – 25 °С
Производительность пермеата при 15 °С	л/ч	100 (3 бар) – 200 (5 бар)
Ресурс мембран при 20° dH	л	80.000

\* Рекомендуется использовать дополнительную корректировку качества воды. Данная информация представлена в разделе «Реагенты».

## AQA therm:

### Заполнение и подпитка системы отопления

## AQA therm HWG

СТАНЦИЯ ПОДГОТОВКИ ВОДЫ ОТОПЛЕНИЯ,  
КОМПЛЕКТ HFB + HES + SRC-L

<b>AQA therm HWG</b>	
<b>артикул</b>	<b>820454</b>

## AQA therm HFB

БЛОК ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ФИЛЬТРАЦИИ С РЕДУКТОРОМ ДАВЛЕНИЯ

Только с этой защитой система отопления может быть подключена к водопроводной сети в чистом, аккуратном и безопасном с гигиенической точки зрения состоянии.

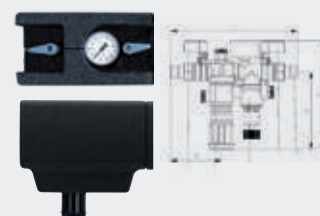
<b>AQA therm HFB 1717 BA с 25 мкм</b>	
<b>артикул</b>	<b>820425</b>
Давление на входе	Макс. 10,0 бар
Давление на выходе (предварительно установлено на 1,5 бар)	Регулируется от 1,5 до 4 бар
Пропускная способность	0,75 м <sup>3</sup> /ч
Общая длина (включая резьбовое соединение)	L 217 мм
Расстояние до оси дренажа встроенного разделителя потока	l1 88 мм
Общая высота	H 200 мм
Расстояние до центральной оси	h1 142,5 мм
Монтажное положение	Горизонтально с дренажным соединением вниз
Рабочая температура	Макс. 65 °C
Подключение манометра	G ¼"
Дренажное соединение	HT 40
Соединение, вход	Внешняя резьба ¾" (внешняя резьба 1/2" переходник в комплекте)
Соединение, выход	Внешняя резьба ¾" (внешняя резьба 1/2" переходник в комплекте)
Минимальное расстояние до стены:	80 мм

<b>Принадлежности для HFB</b>	
<b>артикул</b>	<b>артикул</b>
Вставка разделителя систем HFB	<b>810427</b>
Вставка редуктора давления HFB	<b>081428</b>



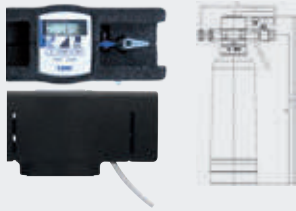
AQA THERM HWG

- Для заполнения и подпитки систем.
- Разграничение систем: Защищает питьевую воду от обратного движения и ухудшения ее качества от контура отопления.
- Электронный дисплей для элементарных настроек.
- Прибл. 240 л на картридж SRC-L при 20 °dH.



AQA THERM HFB

- Разделитель потока предотвращающий обратный ток воды из отопительной системы
- Редуктор давления регулируется от 1,5 до 4 бар
- Эргономичное расположение манометра для индикации давления в линии наполнения.



### AQA THERM HES

- Монтажное положение:  
Горизонтально, картриджем вниз
- Заполнение и подпитка систем отопления согласно нормам
- Сменный картридж для режимов с низким содержанием соли и снижением жесткости
- Smart Setup – быстрая настройка всех параметров
- Smart operation – простое управление
- Уведомление при смене картриджа
- Дисплей со всей важной информацией



### AQA THERM HRC & SRC



### AQA THERM PLUS И РУЧНОЙ НАСОС

## AQA therm HES

### БЛОК ПОДКЛЮЧЕНИЯ КАРТРИДЖА

AQA therm HES	
<b>артикул</b>	<b>820423</b>
Давление на входе	Макс. 4,0 бар
Соединение	Накидная гайка 3/4"
Вода для заполнения:	макс. 30 °C
Рабочая температура оборудования:	макс. 50 °C
Температура окружающей среды:	макс. 40 °C
Выход резьбы соединения	Наружная резьба 3/4" с плоским уплотнением
Высота В с картриджем L	519,4 мм
Длина с резьбовым соединением L	228,1 мм
Длина от середины HRC до выхода HES I	128,1 мм
Пропускная способность (пропускная способность при Δр1 бар)	макс. 0,75 м³/ч

## AQA therm HRC

### КАРТРИДЖ СНИЖЕНИЯ ЖЕСТКОСТИ

для HES: Small: подпитка, Large: Заполнение/подпитка

AQA therm HRC	Small	Large
<b>артикул</b>	<b>812523</b>	<b>812524</b>
Ресурс	3 м³ х °dH	14 м³ х °dH
Макс. Пропускная способность	3 л/мин	5 л/мин

## AQA therm SRC

### КАРТРИДЖ СНИЖЕНИЯ СОЛЕСОДЕРЖАНИЯ

Картридж снижения солесодержания для HES (смешанный слой) – Заполнение/подпитка

AQA therm SRC	Large	X-Large
<b>артикул</b>	<b>812526</b>	<b>812510</b>
Ресурс	240 л при 20°dH	480 л при 20°dH
Макс. Пропускная способность	5 л/мин	15 л/мин

## AQA therm Plus 1 л и ручной насос AQA therm

AQA therm Plus 1 л: повышает значение pH в котловой воде  
Ручной насос AQA therm: Пластиковый ручной насос с наружной резьбой 3/4"

	AQA therm Plus 1 л	Ручной насос AQA therm
<b>артикул</b>	<b>093155</b>	<b>082300</b>





**ООО БВТ**

115432, Москва,

Проектируемый проезд № 4062 д. 6, стр. 16

☎ +7 (495) 225 33 22

✉ info@bwt.ru

*bwt.ru*

FOR YOU AND PLANET BLUE.