

ООО «БВТ Россия» - официальный представитель австрийского концерна BWT в России настоящим письмом сообщает основные требования при эксплуатации систем оптимизации водопроводной воды торговой марки «BWT water+more» любых типоразмеров при использовании с кофемашинами и т.д.:

1. Соответствие водопроводной воды требованиям ДСанПин 2.1.5.1315-03;
2. Диапазон рабочего давления: 2-8 бар;
3. Давление подачи воды: не менее 1,2 бар;
4. Температура воды: +4°C до + 30°C;
5. Температура окружающей среды: +4°C до +40°C;
6. Температура окружающей среды при транспортировке/хранении: -20°C до +40°C;
7. Наличие предварительной механической фильтрации на магистрали рейтингом не более 5 мкм.

При колебаниях давления и гидравлическом ударе сумма гидравлического удара и давления покоя не должна превышать номинальное давление 8 бар. При этом скачок положительного давления не должен превышать 2 бара, а отрицательного – не должен падать ниже 50% значения установившегося давления.

Рекомендуется :

- выбирать производительность фильтра таким образом, чтобы замена фильтрующего элемента производилась через **каждые 6 – 12 месяцев** с момента запуска в работу;
- замена головной части фильтра через 5 лет ;
- при подборе картриджа перед установкой на основании замеров общей (GH) и карбонатной (KH) жесткости **при разнице показаний более 6 немецких градусов**, что сигнализирует о наличии в воде гипсовых и известковых составляющих, - выбор сменного фильтрующего элемента (картриджа) сводится к продукту - «**Bestprotect**». Типоразмер данного сменного элемента – в соответствии с необходимой производительностью;
- при перерывах в работе более 2-х суток следует промыть фильтрующий элемент водой (не менее 5 - 10 литров);
- при времени простоя более 4 недель – фильтрующий элемент подлежит замене.

Обязательным условием эксплуатации является предварительная фильтрация. В схеме инсталляции перед **любым** решением «BWT water+more» рекомендуется установка последовательно соединенных 2-х колб типоразмером 2,5*7 или более, в каждой из которых следует установить сменные элементы:

- механической фильтрации, рейтингом не более 5 мкм;
- сорбционной угольной фильтрации (прессованный вариант) 25 мкм.

С уважением,
Руководитель подразделения « BWT water+more »
ООО «БВТ Россия»

O.Zander