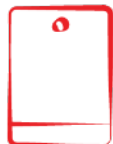




ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ WHZ ЗМЕЕВИКОВЫЕ

Wester. Быть с лидером – лучший выбор



Назначение и параметры

для нагрева и хранения

горячей воды

100 — 500 л

6 бар / 90°C

10 лет срок службы

Теплоноситель — вода, Nixiegel-Top (пропиленгликоль)



Особенности водонагревателей



Бак изготовлен из углеродистой стали, внутреннее покрытие – титановая эмаль для коррозионной стойкости и гигиеничности бака.

Эмаль устойчива к температуре 90 °С

В баке смонтирован трубчатый спиральный теплообменник (змеевик). По змеевику циркулирует теплоноситель, нагретый в котле. Тепло от теплоносителя через змеевик передаётся санитарной воде и нагревает её.

Конструкция и расположение змеевикового теплообменника способствует быстрому и равномерному нагреву всего объёма воды в водонагревателе и исключает наличие не прогретых зон.



Особенности водонагревателей

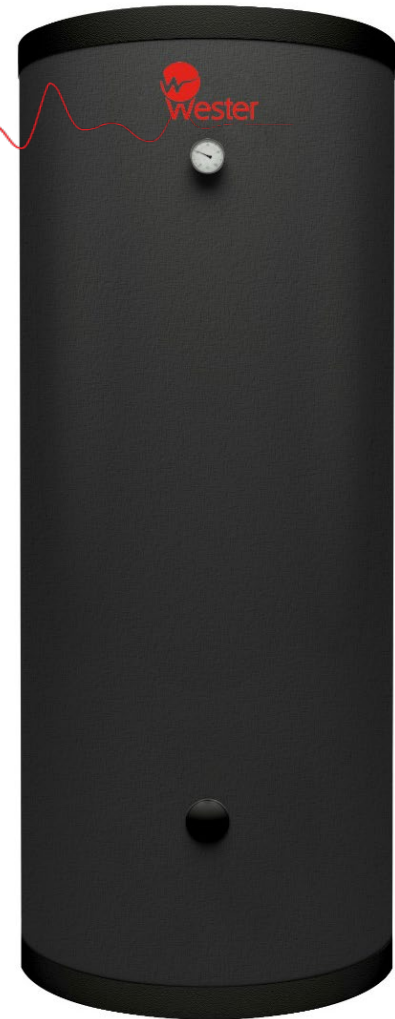
Бойлер оборудован термометром и патрубком рециркуляции ГВС. Напольный монтаж

Для дополнительной защиты от коррозии в ёмкости установлен магниевый анодный стержень. В процессе эксплуатации магниевый анод постепенно разрушается, замена анода – 1 раз в год

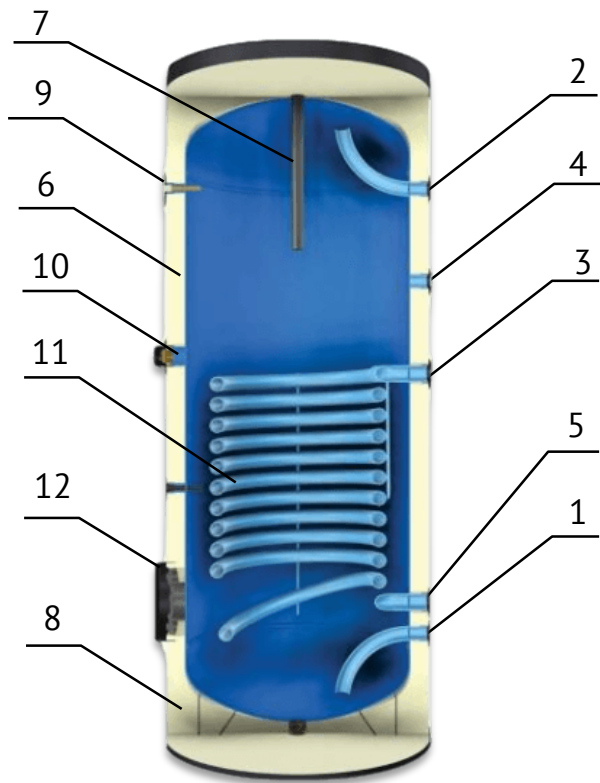
В бак можно установить ТЭН. Нагрев от ТЭН – опция.

В водонагреватель установлен термометр для измерения температуры горячей воды.

Теплоизоляция из полиуретана толщиной 50 мм

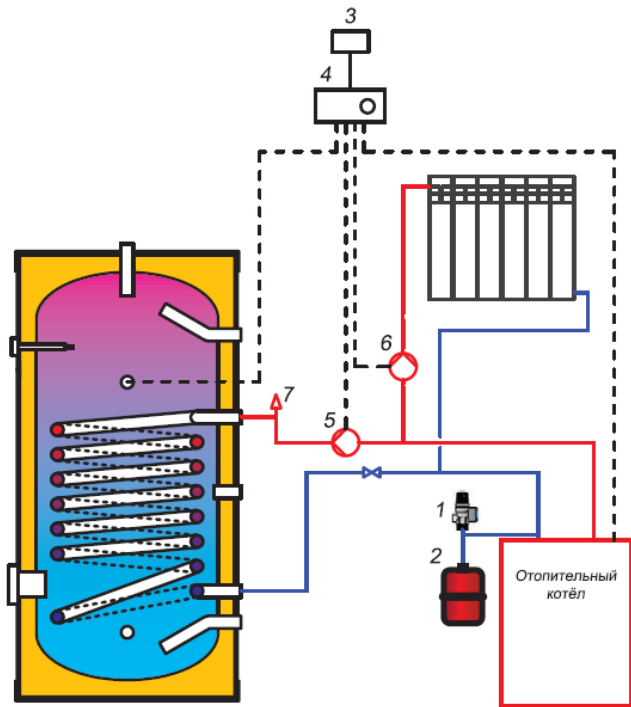


Конструкция водонагревателей



- 1 Вход холодной воды
- 2 Выход горячей воды ГВС
- 3 Патрубок рециркуляции ГВС
- 4 Вход теплоносителя
- 5 Выход теплоносителя
- 6 Бак ГВС
- 7 Магниевый анод
- 8 Теплоизоляция
- 9 Термометр
- 10 Отверстие под ТЭН
- 11 Теплообменник змеевик)
- 12 Ревизионный люк

Монтаж водонагревателей по контуру отопления

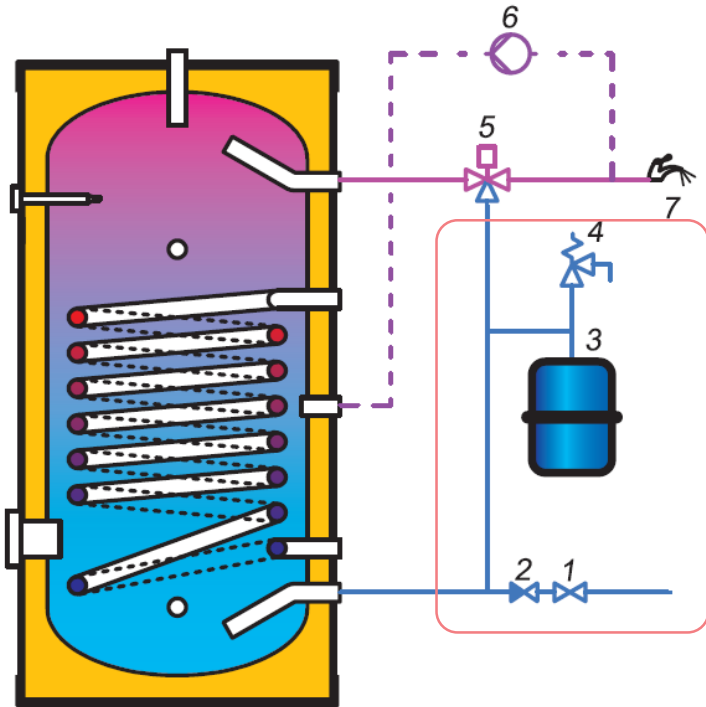


1. Предохранительный клапан
2. Расширительный бак
3. Комнатный термостат
4. Дополнительная автоматика управления
5. Циркуляционный насос бойлера
6. Циркуляционный насос системы отопления
7. Воздухоудалитель

Перед использованием бойлера необходимо заполнить контуры отопления и ГВС.

Если оборудование не используется зимой нужно слить воду из бойлера, что бы исключить его размораживание

Монтаж водонагревателей по контуру ГВС



Трубопровод подачи холодной воды присоединять к бойлер через группу безопасности:

- 1 Отсекающий кран
- 2 Обратный клапан
- 3 Расширительный бак системы ГВС
- 4 Предохранительный клапан
- 5 Термостатический смеситель (Wester VTS3)
- 6 Циркуляционный насос ГВС
- 7 Точка водоразбора

Модельный ряд водонагревателей



Модель	Производительность при ΔT 35°C, л/час	Объем ГВС воды, л	Мощность, кВт	Давление, бар
WHZ100	655	100	26,3	6
WHZ160	688	160	27,6	6
WHZ200	785	200	30,6	6
WHZ300	1117	300	44,8	6
WHZ400		400		6
WHZ500	1648	500	66,1	6

Завод KODSAN

производитель эмалированных
водонагревателей в Турции

21 год

опыт производства

57 стран

география поставок

12 000 м²

территория завода



Преимущества водонагревателей

Производительность

Большая ёмкость бака для накопления горячей воды

Температура нагрева до 90С

Надёжность

Магниевый анод защищает от коррозии

Срок службы 10 лет

Эффективность

Змеевиковый теплообменник равномерно нагревает воду

Теплоизоляция из пенополиуретана толщиной 50 и 80 мм

Гигиеничность

В баке водонагревателя все зоны прогреваются

Температура нагрева до 90С

Бак с титановой эмалью

**Давайте строить
успешные продажи
вместе**

8 (495) 543-96-16

www.termoclub.ru