

Wilo-Star-Z 15 TT.

Высочайшее качество питьевой воды.

Циркуляционный насос Wilo-Star-Z 15 TT предназначен для систем ГВС. Насос обеспечивает бесперебойную подачу горячей воды в любую точку частного дома. Насос оснащен



всячески избегать. В циркуляционных системах температура воды не должна быть ниже температуры на выходе из котла (бойлера) более чем на 5 °C. Это обеспечивается термостатом циркуляционного насоса Star-Z 15 TT: датчик температуры поддерживает температуру воды, циркулирующей в системе ГВС, на постоянно заданном уровне. С помощью таймера можно запрограммировать три



таймером и терmostатом, а также имеет встроенную функцию, позволяющую определить запуск процедуры термической дезинфекции системы ГВС.



Для соблюдения гигиенических норм при эксплуатации систем ГВС температура горячей воды в любой из точек водоразбора должна быть не ниже 60 °C, а падение ниже 50 °C следует

периода работы насоса в день, что позволяет экономить еще больше электроэнергии. Функция деблокирования гарантирует, что насос не будет заблокирован отложениями солей кальция.

Когда насос Star-Z 15 TT отключен таймером, функция деблокирования автоматически запускает его на 10 секунд каждые 60 минут, чтобы предотвратить образование известковых отложений.

WILO

Pumpen Intelligenz.

WILO

Pumpen Intelligenz.

Насос для систем ГВС.

Wilo-Star-Z 15 TT.



Wilo-Star-Z 15 TT.

Насос для систем ГВС.

Серия насосов Star-Z 15 TT предназначена для того, чтобы горячая вода была доступна в любое время суток сразу после открывания крана. Как правило, водоразборные точки находятся на большом расстоянии от бойлера, поэтому проходит время, пока остывшая в трубах вода вытечет из крана и пойдет горячая вода. Циркуляционный насос для систем ГВС Star-Z 15 TT в любое время обеспечит вас горячей водой заданной температуры сразу после открывания крана.

Являясь частью системы ГВС, насос дополнительно обеспечивает защиту от бактерий легионелл. Среди возбудителей различных болезней, которые могут содержаться

в воде, для человека особенно опасны, так называемые, легионеллы, способные вызывать острое инфекционное заболевание легионеллез, характеризующееся тяжелой формой пневмонии.

Наиболее благоприятной средой для размножения такого рода бактерий является теплая застоявшаяся вода с температурой от 25 до 50 °C. Отличное решение проблемы может быть найдено с помощью использования насоса Star-Z 15 TT, первого циркуляционного насоса для систем ГВС, поддерживающего режим автоматической термической дезинфекции бойлера, что обеспечивает дополнительную защиту от бактерий легионелл.



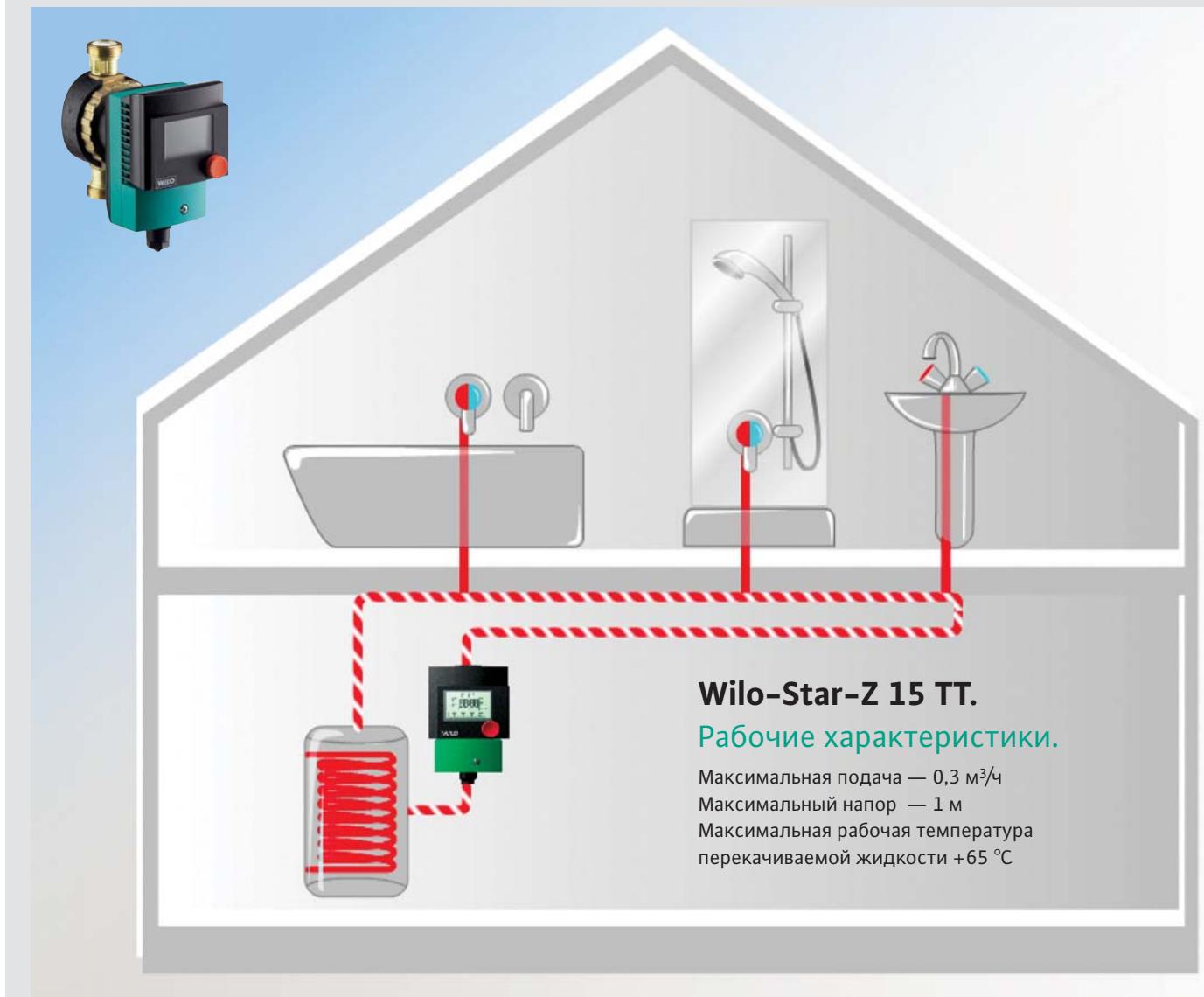
Wilo-Star-Z 15 TT.

Дополнительная защита от легионелл.

Термическая дезинфекция бойлера обеспечивает своевременное уничтожение легионелл, которые могут содержаться в воде. При проведении дезинфекции в ночное, заранее установленное время вода в бойлере нагревается до температуры порядка 70 °C. Так как циркуляционный насос в данный промежуток времени может быть выключен, необходима программа, которая распоз-

навала бы повышение температуры и включала насос вне зависимости от установок таймера, чтобы вся система была промыта горячей водой.

Этими функциями обладает насос Wilo-Star-Z 15 TT, обеспечивающий дополнительную защиту от легионелл и постоянно заботящийся о гигиеническом состоянии воды в доме.



Wilo-Star-Z 15 TT.

Рабочие характеристики.

Максимальная подача — 0,3 м³/ч

Максимальный напор — 1 м

Максимальная рабочая температура перекачиваемой жидкости +65 °C