



EUROPRODUCT

RU

РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ, ВВОДУ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ И ТЕХОБСЛУЖИВАНИЮ

КЛАПАН ТЕПЛООВОГО СБРОСА С ФУНКЦИЕЙ ПОДМЕСА

EP.5105



Предупреждения

Данные инструкции следует прочитать перед тем, как приступать к монтажу и техобслуживанию изделия. **ВНИМАНИЕ! НЕСОБЛЮЖДЕНИЕ ДАННЫХ ИНСТРУКЦИЙ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К СОЗДАНИЮ ОПАСНЫХ СИТУАЦИЙ!**

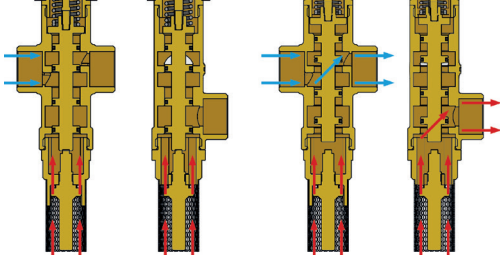
Описание

Клапан теплового сброса предохраняет котлы (к примеру, твердотопливные) от перегрева. При достижении значений рабочей температуры клапан открывается, и сливает горячую воду из котла, подмешивая в него холодную воду. Благодаря парафиновому элементу при достижении 95°C клапан открывает одновременно слив горячей воды из котла, и вход холодной воды необходимой для снижения рабочей температуры до установленных рабочих значений. Как только температура возвращается к нормальным значениям, клапан одновременно перекрывает слив котла и вход холодной воды. **ВНИМАНИЕ:** данный клапан не заменяет предохранительный клапан.

Технические характеристики

Температура открытия:	95° C (+0°C +5°C)
Максимальная температура:	20°C
Макс. давление слива котла:	4 Bar
Макс. давление подмеса холодной воды:	6 Bar
Номинальный расход при 1 Bar:	1,9 м³/ч
Максимальная мощность 100 KW:	86000 ккал/час
Максимальный расход:	2000 кг/ч

Расчетная схема

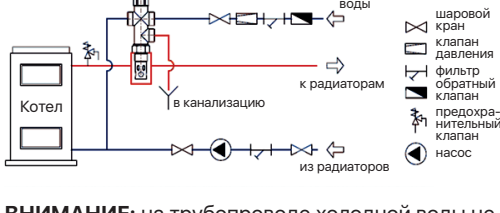


ЗАКРЫТЫЙ КЛАПАН

ОТКРЫТЫЙ КЛАПАН

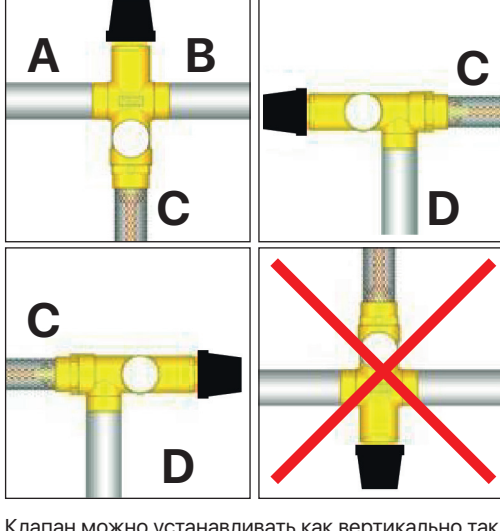
Советы по монтажу

Монтаж клапана теплового сброса должен выполняться только специализированным персоналом. Для корректной работы клапана необходимо scrupulously соблюдать монтажную схему (сбоку) и направление потока воды. Вентиль устанавливается сразу на трубе выхода горячей воды из котла. Или вверху котла в его части, в которой горячая вода поступает в контур. Удостоверьтесь что во время работы, термостатический элемент на входе "С" полностью погружен в горячую воду. После этого подключите выход "D" клапана к сливной трубе. Подключите вход "A" к трубе с холодной водой, которая нужна для снижения температуры в котле. Последним подключите вход клапана "B" к трубе обратной линии из системы отопления в направлении котла.



ВНИМАНИЕ: на трубопроводе холодной воды необходимо установить фильтр для очистки механических загрязнений.

Положение



Клапан можно устанавливать как вертикально так и горизонтально.

В случае горизонтальной установки направление выхода горячей воды "D" должно смотреть вниз. Клапан теплового сброса нельзя устанавливать перевернутым сверху в низ.

Обслуживание

Раз в год, и при первом запуске необходимо повернуть красную ручку по часовой стрелке (см.направление стрелки на ручке), до характерного щелчка. Данная операция временно открывает клапан, для сброса загрязнений из внутренней части клапана. Также промойте фильтр, на входе холодной воды.

УТИЛИЗАЦИЯ ДОЛЖНА ПРОВОДИТЬСЯ СОГЛАСНО ДЕЙСТВУЮЩИМ НОРМАТИВАМ

За дополнительной технической информацией по данному устройству обращайтесь к сайту

www.europroduct.ua или **www.euro-product.cz**

