

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Комплект безопасности для резервуара ГВС до 200 литров, G 3/4" F/M



Главные особенности

<p>Описание</p>	<p>Предохранительный комплект используется для защиты резервуара для хранения горячей воды от превышения максимального рабочего давления, для проверки функционирования обратного клапана и для слива воды из резервуара для хранения горячей воды. В комплект входят все компоненты для защиты бака-накопителя ГВС от превышения максимального рабочего давления:</p> <ul style="list-style-type: none"> • предохранительный клапан • обратный клапан • обратный клапан для проверки функции обратного клапана • дренажный вентиль • манометр • запорный кран для холодной воды в резервуар для хранения горячей воды <p>Предохранительный клапан защищает резервуар для хранения горячей воды от превышения максимального рабочего давления. Обратный клапан предотвращает обратный поток воды в водопровод. Шаровой кран позволяет проверить работу обратного клапана или закрыть подачу воды, а затем слить воду из бака через дренажный клапан. Предохранительный комплект позволяет подключать расширительный бак, входное отверстие G 3/4" M для подключения расширительного бака расположено напротив входа манометра и снабжено заглушкой с завода-изготовителя.</p>
<p>Установка</p>	<p>Предохранительный комплект устанавливается на трубе холодного водоснабжения перед резервуаром для хранения горячей воды; при необходимости манометр можно подключить к противоположному входу и сделать зеркальный вариант комплекта; между резервуаром для хранения горячей воды и предохранительным комплектом нельзя устанавливать запорный клапан, обратный клапан или фильтр; необходимо обеспечить свободный слив жидкости из предохранительного и сливного клапанов.</p>
<p>Рабочая жидкость</p>	<p>питьевая вода</p>
<p>Макс. рабочая темп.</p>	<p>80 °C</p>
<p>Подключение</p>	<p>G 3/4" F x G 3/4" M</p>

Ограничительные параметры резервуара для хранения горячей воды для данного комплекта безопасности

Код	Давление открытия предохранительного клапана	Резьба предохранительного клапана	Сечение седла предохранительного клапана	Коэффициент расхода	Общий вес комплекта	Макс. мощность резервуара ГВС*	Макс. объем резервуара ГВС*
17387	6 bar	G 1/2" F-M	132,73 мм ²	0,3	870 гр	75 кВт	200 л
18272	7 bar						
18288	8 bar						
18274	10 bar						

* В соответствии со стандартом EN 1488

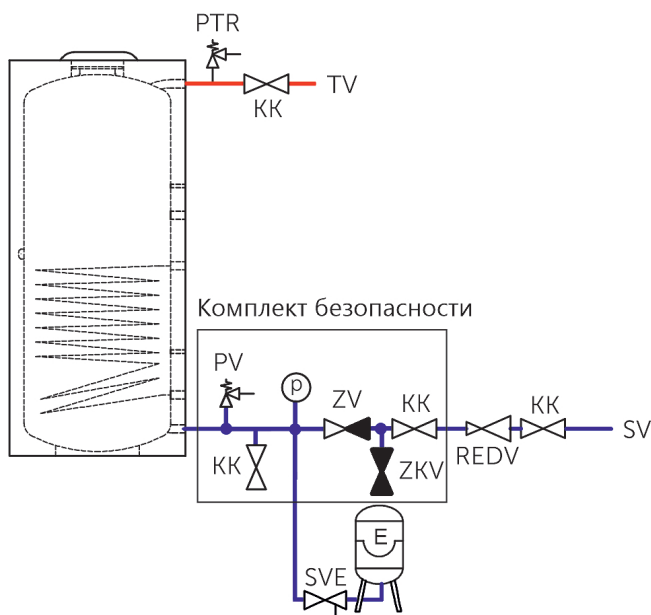
ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Комплект безопасности для резервуара ГВС до 200 литров, G 3/4" F/M

Материалы

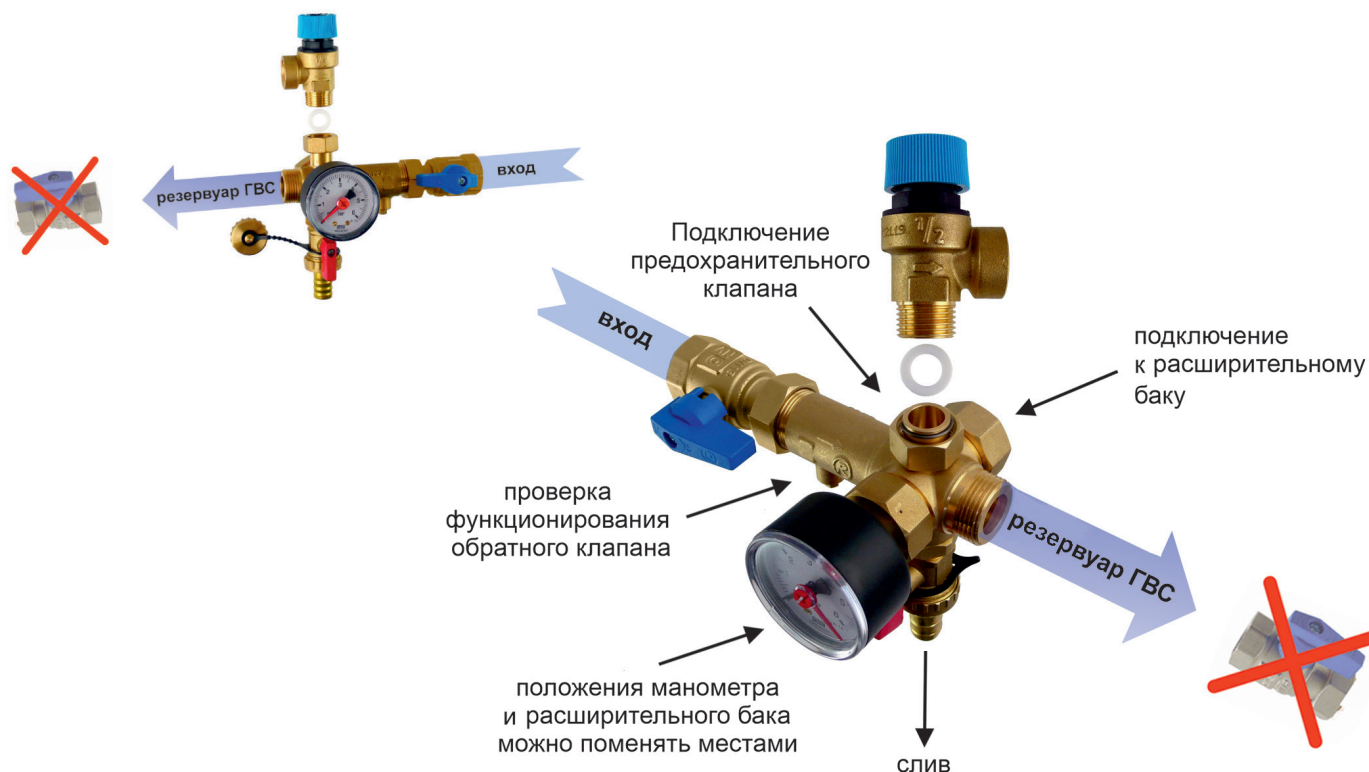
Предохранительный комплект и корпус шарового крана	латунь CW617N
Корпус и конус обратного клапана	POM Hostaform
Пружина обратного клапана	AISI 302
Прокладка	EPDM

Схема подключения



Легенда

- PTR - предохранительный клапан сброса температуры и давления
- KK - шаровый клапан
- PV - предохранительный клапан
- ZV - обратный клапан
- ZKV - контрольный клапан
- SVE - сервисный клапан расширительного бака
- REDV - редукционный клапан
- TB - горячая вода
- SV - холодная вода



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Комплект безопасности для резервуара ГВС до 200 литров, G 3/4" F/M

Габаритная схема собранного комплекта

