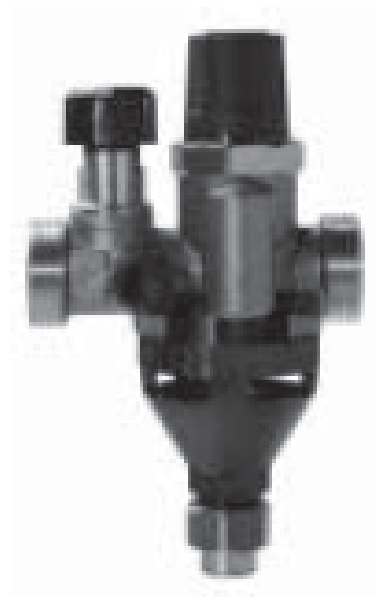


# Группа безопасности бойлера ГВС

Технический паспорт и  
инструкция по монтажу



## 1. Назначение изделия

1.1. Группа безопасности бойлера ГВС предназначена для защиты системы горячего водоснабжения от превышения максимально допустимого рабочего давления. Давление срабатывания фиксировано производителем, и указано на колпачке клапана. Клапан защищен от перенастройки давления срабатывания. Так же в состав входят обратный клапан, запорный вентиль, контрольный винт, воронка со сливным штуцером.

## 2. Технические характеристики.

Технические характеристики		
Присоед размер Dn1 * Dn2	½” НР или цанга	1” НР (под плоское уплотнение)
Номинальный диаметр, Ду, мм	15	20
Давление срабатывания	Фиксированное: 6, 8, 10 бар	Фиксированное: 6, 8 бар
Максимальная температура	110 °С	
Максимальное давление	10 бар	

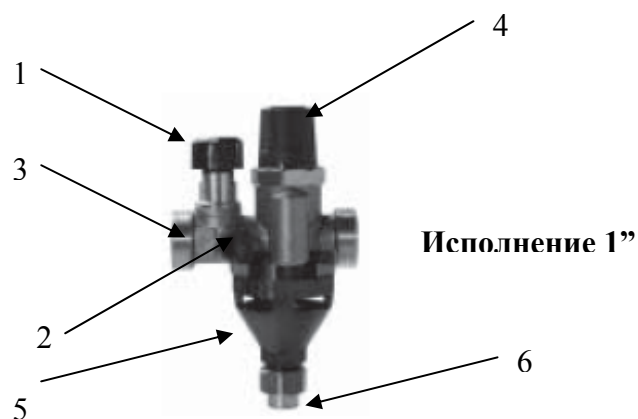
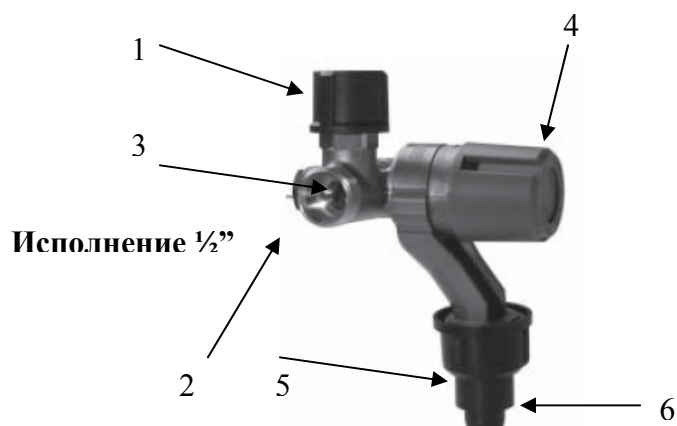
Материал корпуса – Латунь;

Уплотнение седла конуса – Силиконовая резина;

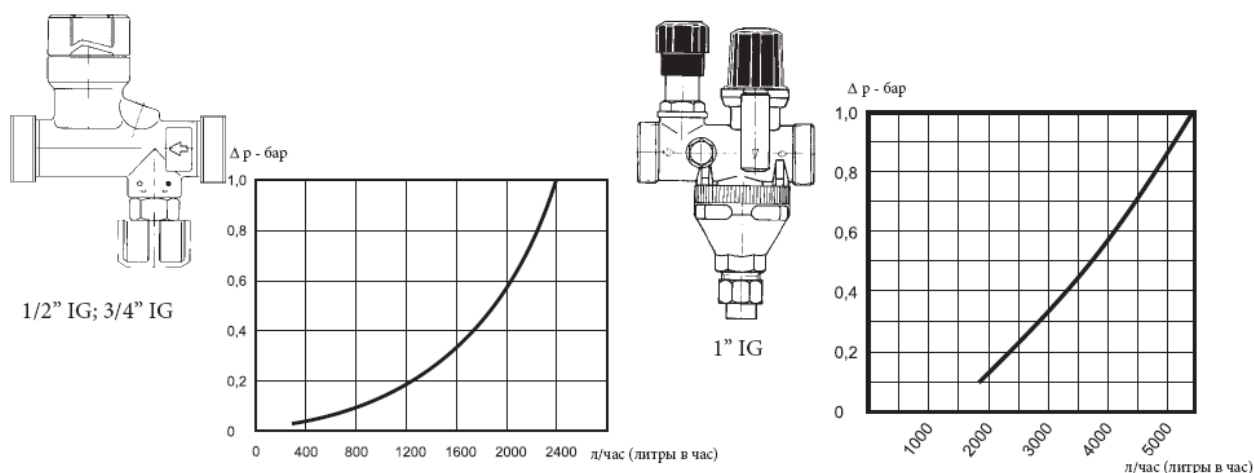
Материал мембраны – EDDM резина.

### Группа безопасности состоит из:

1. отсечной вентиль
2. контрольное отверстие, для проверки функций обратного и отсечного вентиля или установки манометра (3/8” ВР)
3. встроенный обратный клапан
4. предохранительный клапан, для аварийного сброса воды, при чрезмерном температурном расширении воды.
5. воронка (поворотная) с разрывом струи
6. переходник для возможности подключения гибких шлангов.



## Диаграммы потери давления предохранительных клапанов для резервуаров ГВП.



### 3. Комплект поставки

Группы безопасности бойлера ГВС поставляются с фиксированной настройкой по давлению срабатывания и документацией на русском языке. В комплект поставки входит:

Комплект поставки. Группа безопасности бойлера ГВС.	
Наименование	Количество
Группа безопасности в сборе, шт.	1
Паспорт, шт.	1

### 4. Применение

Устанавливаются на линии ввода холодной воды в бойлер ГВС. Служат для сброса давления в случае превышения рабочего давления, есть функция ручного сброса давления. Так же дают возможность отключения бойлера от системы ХВС.

### 5. Размещение и монтаж

5.1. Предохранительная группа монтируется на стороне ввода холодной воды в бойлер ГВС.

5.2. Группа представляет собой комплект требуемой арматуры, в частности, группа безопасности, отсечная арматура и обратный клапан.

5.3. Подключения резьбовые или цанговые.

5.4. Предохранительную группу необходимо устанавливать таким образом, чтобы направление движения теплоносителя совпадало с направлением стрелки на корпусе.

5.5. Вода может просачиваться (в виде капель) через сбросную воронку при разогреве водонагревателя. Это не является неисправностью.

## **6. Требования безопасности**

### **6.1 Осторожно. Высокая температура. Риск ожога.**

6.2 Все действия по обслуживанию и монтажу должны проводиться квалифицированным персоналом.

6.3 Регулярно производите техническое обслуживание оборудования для обеспечения его нормальной работы, рекомендуется совместно с сервисным обслуживанием котельного оборудования.

## **7. Правила хранения, транспортирования и утилизации**

7.1 Клапан предохранительный должен храниться в закрытом помещении, в условиях, исключающих возможность воздействия солнечных лучей, влаги, резких колебаний температуры. Температура окружающего воздуха при хранении от 1°C до 40°C и относительной влажности воздуха не более 80 % при 25°C.

7.2. Транспортирование допускается производить любым видом транспорта на любые расстояния. Условия транспортирования в части воздействия климатических факторов - по группе условий хранения 3 по ГОСТ 15150-69.

7.3. Изделие не содержит драг/металлов, вредных веществ и компонентов и подлежит утилизации после окончания срока эксплуатации.

## **8. Гарантия производителя.**

8.1.Изготовитель гарантирует нормальную работу группы безопасности бойлера ГВС при условии соблюдения правил эксплуатации и хранения.

8.2.Гарантийный срок эксплуатации 24 месяца с даты ввода в эксплуатацию, но не более 27 месяцев с даты отгрузки со склада.

8.3.Изготовитель обязуется в течение гарантийного срока эксплуатации безвозмездно исправлять дефекты изделия или заменять его, если дефекты не возникли вследствие нарушения покупателем правил пользования изделием или его хранения. Гарантийный ремонт осуществляет предприятие-изготовитель или его представитель.

8.4. Изготовитель не принимает претензии за некомплектность и механические повреждения, несоблюдения требований настоящего паспорта, попадание вовнутрь посторонних предметов, веществ, жидкостей, наличия следов самостоятельной разборки, ремонта или доработок, стихийных бедствий, пожаров.

**Производитель оставляет за собой право на внесение технических изменений.**

## 9. Гарантия

Наименование изделия			
Артикул изделия			
Заводской номер изделия (наклейка/штамп на корпусе) *заполняется при монтаже			
Дистрибьютор/Дилер/Партнер	дата	Подпись/расшифровка	печать
Отметка о продаже через розничную сеть	дата	Подпись/расшифровка	печать
Отметка о вводе в эксплуатацию	дата	Подпись/расшифровка	печать

Гарантийный срок на оборудование составляет 24 месяца с даты ввода в эксплуатацию, но не более 27 месяцев с даты продажи, указанной в накладной.

Условием предоставления гарантии является наличие товарной накладной на оборудование.

При возникновении гарантийного случая покупатель предоставляет следующий перечень документов:

1. Акт в произвольной форме с описанием дефекта
2. Качественную фотографию места дефекта (2-3 ракурса).
3. Описание рабочих параметров системы (температура, давление, рабочая жидкость)
4. Накладную на оборудование
5. Настоящий гарантийный талон.

Регламент рассмотрения гарантийного случая.

Перечисленные выше документы направляются в адрес розничного продавца или официального Дистрибьютора/Дилера/Партнера компании «Майбес РУС» в зависимости от того, через какую организацию была произведена окончательная покупка оборудования. Процесс рассмотрения случая при необходимости участия ООО «Майбес РУС» занимает не более 7 рабочих дней с момента:

1. Предоставления пакета документов и фотографий
2. Поступления оборудования на склад ООО «Майбес РУС» при невозможности оценить дефект по п.1

Срок службы оборудования составляет не менее 15 лет непрерывной эксплуатации при условии соблюдения требований завода-изготовителя.