

Клапан предохранительный с резьбовым подключением

Технический паспорт и инструкция по монтажу



1. Назначение изделия

1.1. Мембранные предохранительные клапаны предназначены для защиты систем отопления и водоснабжения от превышения максимально допустимого рабочего давления. Давление срабатывания фиксировано и указано на колпачке или теле клапана. Изменение настройки давления срабатывания клапана невозможно.

2. Технические характеристики.

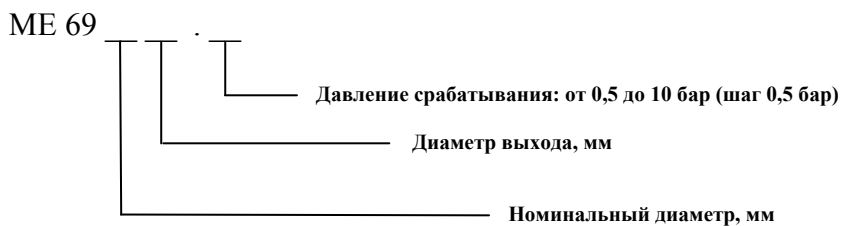
Технические характеристики						
Сечение D1×D2	½" × ¾"	¾"×1"	1"×1 ¼"	1 ¼"×1 ½"	1 ½"×2"	2"×2 ½"
Номинальный диаметр Ду, мм	15	20	25	32	40	50
Минимальная площадь сечения потока, мм ²	113	176	380	840	1017	1589
Гарантированный коэффициент сечения	0,444	0,568	0,684	0,693	0,549	0,576
Давление срабатывания	Фиксированное значение в диапазоне 0,5-10 бар. С шагом 0,5 бар. Уточняется при заказе.					
Максимальная температура	110 °С					
Максимальное давление	10 бар					

Материал корпуса – Латунь;

Уплотнение седла конуса – Силиконовая резина.

Материал мембраны – EPDM резина.

Ряд соответствия артикульным номерам:

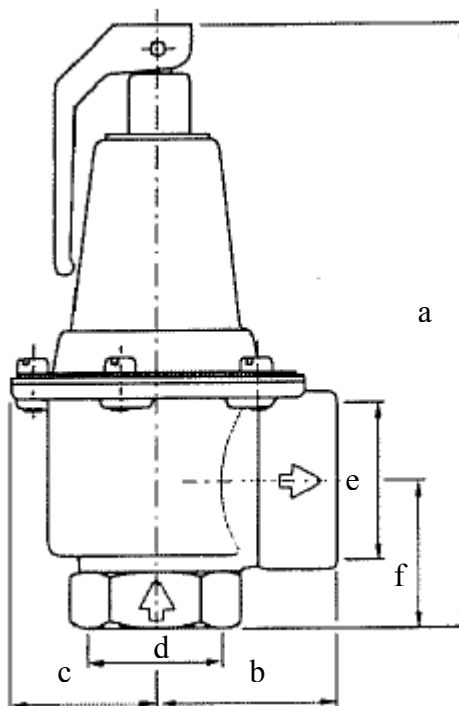
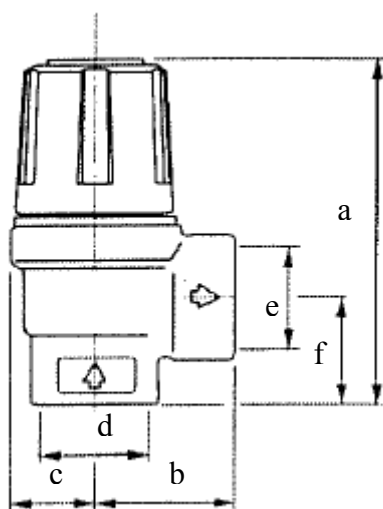


Габаритные размеры предохранительных клапанов:

Размер клапана	1/2" × 3/4"	3/4" × 1"	1" × 1 1/4"	1 1/4" × 1 1/2"	1 1/2" × 2"	2" × 2 1/2"
a, мм	68	92	132	193	206	222
b, мм	27	34	43	58	68	82
c, мм	17	20	30	48	48	48
d, дюймы	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
e, мм	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"
f, мм	22	27	39	48	53	62

Клапаны от 1" × 1 1/4" до 2" × 2 1/2"

Клапаны от 1/2" × 3/4" до 1" × 1 1/4"



3. Комплект поставки

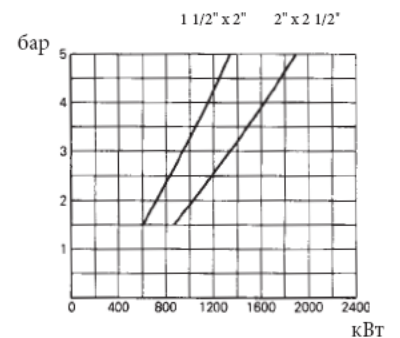
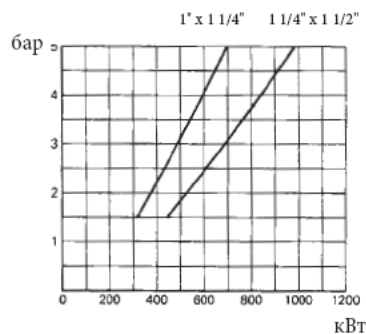
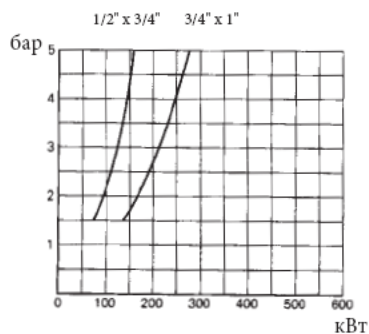
Предохранительные клапаны поставляются с фиксированной настройкой по давлению срабатывания и документацией на русском языке. В комплект поставки входит:

Комплект поставки. Группа безопасности бойлера ГВС.	
Наименование	Количество
Предохранительный клапан, шт.	1
Паспорт, шт.	1

4. Применение

В системах отопления.

Диаграммы определения размеров клапанов для отопительных систем согласно производителя.



5. Размещение и монтаж

- 5.1. Предохранительный клапан следует устанавливать в вертикальном положении в самой высокой точке нагревательного прибора или непосредственно на нем.
- 5.2. Площадь сечения отводной трубы должна быть не меньше двойной площади сечения седла предохранительного клапана (п. 8.12 СНиП II-35-76)
- 5.3. Следует обеспечить отвод жидкости из выхода предохранительного клапана, а также перед сбросом в канализацию разрыв струи.
- 5.4. Клапан устанавливать таким образом, чтобы направление движения теплоносителя совпадало с направлением стрелки на корпусе.
- 5.5. Установка запорных вентилей перед и после клапана- запрещены!
- 5.6. Профилактические осмотры должны проводиться в период сервисного обслуживания системы.

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 Предохранительный клапан должен храниться в закрытых помещениях, в условиях, исключающих возможность воздействия солнечных лучей, влаги, резких колебаний

температуры. Температура окружающего воздуха при хранении от 1°С до 40°С и относительной влажности воздуха не более 80 % при 25°С.

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 мембранных предохранительных клапанов 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.

