ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ





Производитель: VALTEC s.r.l., Via Pietro Cossa, 2, 25135-Brescia, ITALY



ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ С ЛАТУННЫМ КОРПУСОМ

Модель: **VT.460**



ПС - 46099

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

1.Назначение и область применения

Комплектная группа безопасности предназначена для автономных систем водяного отопления и ГВС с давлением до 10 бар.

Группа безопасности обеспечивает выполнение следующих функций: защита от превышения давления в системе; отвод из системы воздуха и газов; индикация давления в системе на уровне манометра. Группа имеет дополнительный резьбовой выход для присоединения расширительного бака. Группа безопасности комплектуется автоматическим поплавковым воздухоотводчиком, предохранительным клапаном и манометром.

2. Технические характеристики

| № | Наименование показателя | Ед.изм. | Значение |
|------|---|---------------------------------|----------|
| 1 | Рабочее давление | МПа | 1,0 |
| 2 | Пробное давление | МПа | 1,5 |
| 3 | Максимальная температура рабочей | °C | 120 |
| | среды | | |
| 4 | Рабочая среда | Вода, пар, растворы гликолей | |
| | | (50%) | |
| 5 | Материал корпуса | латунь CW617N никелированная | |
| | | | |
| 6 | Присоединительные размеры: | | |
| 6.1. | - к сети | дюймы | 1 B |
| 6.2. | - для воздухоотводчика | дюймы | ½ B |
| 6.3. | - для предохранительного клапана | дюймы | ½ B |
| 6.4. | - для манометра | дюймы | ¹⁄₄ B |
| 6.5. | -для расширительного бака | дюймы | ³⁄4 B |
| 7 | Давление настройки | бар | 3 |
| | предохранительного клапана | | |
| 8 | Максимальная мощность | КВт | 441 |
| | обслуживаемого теплогенератора 1 | | |
| 9 | Диапазон шкалы манометра | бар | 010 |
| 10 | Цена деления шкалы манометра | бар | 0,5 |
| 11 | Минимальное давление рабочей среды ² | бар | 0,05 |
| 12 | Максимальная производительность | л/мин | 13 |
| | воздухоотводчика (по воздуху) | | |
| 13 | Номинальная производительность | л/сек | 0,07 |
| | предохранительного клапана (по воде) | | |
| 14 | Средний полный срок службы | лет | 15 |

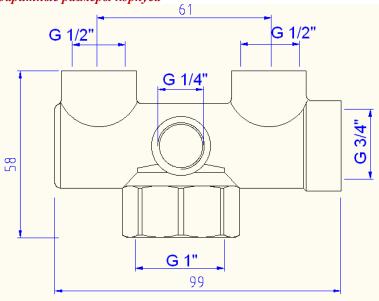
Примечания:

^{1.}Определяется производительностью предохранительного клапана. При замене типа клапана, мощность может быть соответственно увеличена

^{2.}Определяется условием работы воздухоотводчика

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

3.Габаритные размеры корпуса



4. Комплектность

| $\mathcal{N}\!$ | Наименование | Ед.изм | Количество | |
|---|-----------------------------------|--------|------------|--|
| 1 | Корпус латунный никелированный | ШТ | 1 | |
| 2 | Воздухоотводчик автоматический | ШТ | 1 | |
| 3 | Клапан предохранительный (3 бара) | ШТ | 1 | |
| 4 | Манометр с тыльным подключением | ШТ | 1 | |
| 5 | Упаковка | ШТ | 1 | |

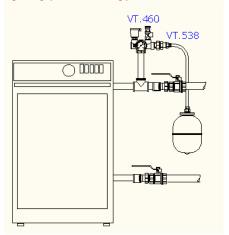
5. Рекомендации по монтажу

- 5.1. Группа безопасности должна ставиться на выходе из теплогенератора или бойлера. На участке между группой безопасности и защищаемым агрегатом не должно быть водозапорной арматуры.
- 5.2. Группа безопасности устанавливается так, чтобы воздухоотводчик и предохранительный клапан находились строго в вертикальном положении, а манометр направлен в сторону наблюдателя.
- 5.3. Расширительный бак защищаемой системы рекомендуется присоединять к свободному резьбовому патрубку группы безопасности. Присоединение расширительного бака рекомендуется производить через сгон отсекатель (VT.538), что позволит легко отключать бак в период гидравлических испытаний системы (см. рис).

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Пример установки группы безопасности



- 5.4. Если расширительный бак к группе безопасности не подключается, свободный резьбовой патрубок должен быть заглушен пробкой (VTr.583).
- 5.5. При соединении сбросного патрубка предохранительного клапана с дренажной или канализационной системой, это соединение должно производиться с разрывом струи.

6. Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию

- 6.1. Изделия должны эксплуатироваться при температуре и давлении, изложенных в настоящем паспорте.
- 6.2. Во избежание прикипания золотника предохранительного клапана рекомендуется периодически (не реже 1 раза в месяц) производить принудительное его открывание. Для этого ручку клапана следует повернуть по часовой стрелке до щелчка.
- 6.3. На период заполнения системы теплоносителем воздухоотводчик рекомендуется закрыть, а выпуск воздуха производить через специальный штуцер, врезанный в верхнюю точку системы. Для отключения воздухоотводчика его колпачок следует закрутить до упора.
- 6.4. Во избежание повреждения манометра систему рекомендуется снабдить гасителем гидравлических ударов.

7. Условия хранения и транспортировки

- 7.1. Изделия должны храниться в упаковке предприятия –изготовителя по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150.
- 7.2. Транспортировка изделий должна осуществляться в соответствии с условиями 5 по ГОСТ 15150.

8. Утилизация

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

- 8.1.Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999 г. № 96-Ф3 "Об охране атмосферного воздуха" (в редакции от 01.01.2015), от 24 июня 1998 г. № 89-Ф3 (в редакции от 01.02.2015г) "Об отходах производства и потребления", от 10 января 2002 № 7-Ф3 « Об охране окружающей среды» (в редакции от 01.01.2015), а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во использование указанных законов.
- 8.2. Содержание благородных металлов: нет

9.Гарантийные обязательства

- 9.1.Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.
- 9.2. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.
- 9.3. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:
- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс мажорными обстоятельствами:
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.
- 9.4. Производитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию, улучшающие качество изделия при сохранении основных эксплуатационных характеристик.

10. Условия гарантийного обслуживания

- 10.1. Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.
- 10.2. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра
- 10.3.Затраты, связанные с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупатель не возмещаются.
- 10.4.В случае необоснованности претензии, затрать Am ministratore экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

 Delegato
- 10.5.Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №

Наименование товара

ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ С ЛАТУННЫМ КОРПУСОМ

| No | Модель | Количество | | | |
|--|---------------------------------------|--------------------------|--|--|--|
| 1 | VT.460 | | | | |
| 2 | | | | | |
| Название и адрес торгующей организации | | | | | |
| Дата продажи Подпись продавца | | | | | |
| Штамп или печать Штамп о приемке торгующей организации | | | | | |
| С условиями гарантии СОГЛАСЕН: | | | | | |
| | ПОКУПАТЕЛЬ(подпись) | | | | |
| _ | антийный срок - Десять лет (сто | двадцать месяцев) с даты | | | |
| продажи конечному потребителю По вопросам гарантийного ремонта, рекламаций и претензий к качеству изделий обращаться в сервисный центр по адресу: г.Санкт-Петербург, ул. Профессора Качалова, дом 11, корпус 3, литер «А», тел/факс (812)3247750 При предъявлении претензии к качеству товара, покупатель предоставляет следующие документы: 1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются: - название организации или Ф.И.О. покупателя, фактический адрес и контактные телефоны; - название и адрес организации, производившей монтаж; - основные параметры системы, в которой использовалось изделие; краткое описание дефекта. 2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция). 3. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие. 4. Настоящий заполненный гарантийный талон. | | | | | |
| | Отметка о возврате или обмене товара: | | | | |
| | | | | | |
| Дата: «»20 г. Подпись | | | | | |
| 100 | | | | | |

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601