



ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ КОТЛА И ПОДКЛЮЧЕНИЯ РАСШИРИТЕЛЬНОГО БАКА GAG/KAU



Watts Industries Deutschland GmbH
Godramsteiner Hauptstr. 167
76829 Landau • Germany
Tel: +49 6341 9656-0
WIDE@wattswater.com
www.wattsindustries.ru
www.watts-water.eu

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Группа безопасности и подключения мембранного расширительного бака предназначена для защиты гидравлической замкнутой отопительной системы от избыточного давления и крепления мембранного бака вместимостью до 24л. Группа состоит из автоматического воздухоотводчика MV10R, предохранительного клапана, манометра с запорным клапаном и консоли с присоединительной арматурой KAV20. Группа GAG/KAV выполняет следующие функции:

- защита от превышения давления в системе
- отвод из системы воздуха и газов
- индикация давления в системе на уровне манометра
- подключение расширительного бака к системе отопления с возможностью его техобслуживания без опорожнения системы.

Арматура KAV20 оснащена сливным краном, что позволяет провести слив теплоносителя из системы без демонтажа бака, а также может быть опломбирована для предотвращения несанкционированного перекрытия соединения с баком.

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД И КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Группа безопасности поставляются в индивидуальной упаковке в полностью собранном виде. В комплект поставки входит комплект инструкций и пломбировочная печать (1 шт.).

Модель	Артикул WID	Вес нетто [кг]	Предохранительный клапан	Размер сбросного отверстия клапана	Макс. емкость расш. бака	Макс. мощность котла кВт
GAG-KAV	10017890	1,85	SV 1/2", 3 бар	3/4"BP	24л	50

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И МАТЕРИАЛЫ	
Раб. температура:	от -10 °С до + 80 °С (соблюдайте пределы раб. температуры расширительного бака)
Температура хранения:	от -30 °С до +50 °С
Рабочая жидкость:	вода с макс. содержанием гликоля до 50%
Подключение группы безопасности к системе :	3/4"HP
Подключения расширительного бака:	3/4"BP
Предохранительный клапан:	фиксированный порог срабатывания 3 бар (0,3 мПа)
Автоматический воздухоотводчик MV 10R:	производительность: 18 л/мин подключение: 3/8" HP
Манометр:	Ø63, диапазон измерения: 0 - 4 бар, циферблат с зеленым сектором и красным указателем подключение: 3/8" HP
Материал консоли:	оцинкованная сталь

МОНТАЖ

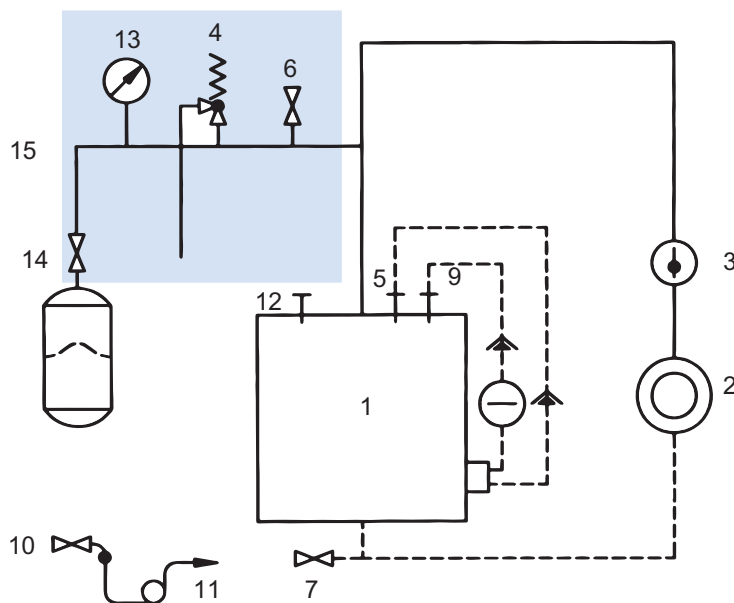
К монтажу групп безопасности **GAG/KAV** применяются те же требования, что и к монтажу предохранительных клапанов.

- Группа безопасности монтируется на подающем трубопроводе, как можно ближе к котлу и выше его уровня, в вертикальном положении.
- На подводке к группе безопасности запрещено устанавливать запорную арматуру, фильтры и т.п. арматуру, которая может привести к перекрытию или сужению трубопровода.
- Сливной шланг должен соответствовать диаметру выходного отверстия предохранительного клапана. Его длина не должна превышать 2м и он не должен иметь больше 2-х изгибов. При невозможности соблюдения данных условий (2м, 2 изгиба) необходимо использовать сливной шланг на один типоразмер больше.
Предохранительный клапан можно зафиксировать в любом положении при вращении вокруг своей оси на 360°, что упрощает прокладку сливного шланга.

ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ

- Для предотвращения протечек и загрязнения **предохранительного клапана** необходимо регулярно прочищать его не реже одного раза в 6 месяцев. Для этого необходимо принудительно открыть клапан, повернув колпачок клапана в направлении стрелки на его крышке.
- **Воздухоотводчик** подключен к консоли через автоматический запорный клапан, что позволяет заменить его без остановки работы системы.
- В штуцер для подключения **манометра** встроен обратный клапан, что позволяет произвести его замену без остановки работы системы.

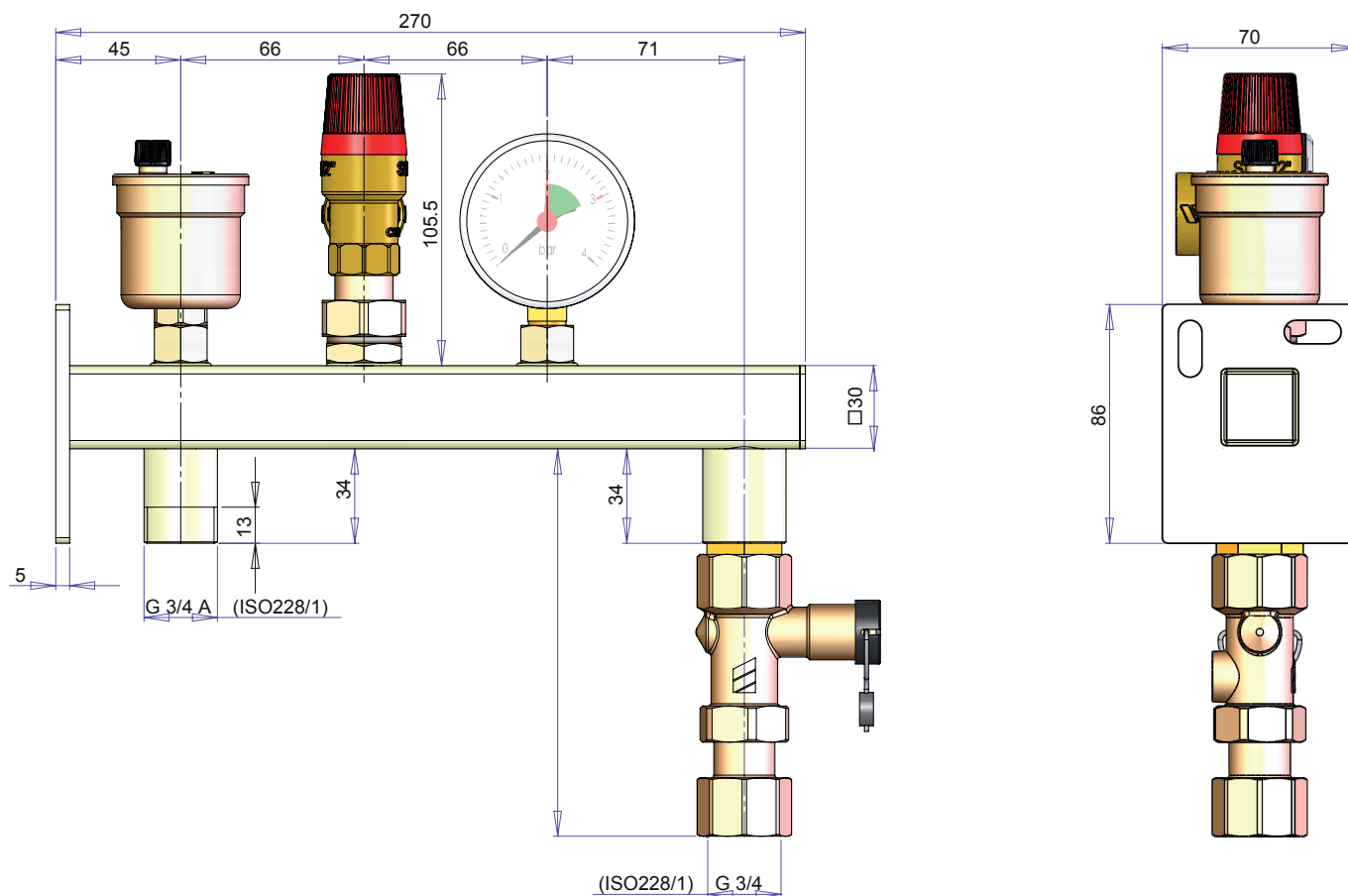
СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



1. Котел
2. Отопительный прибор
3. Циркуляционный насос
4. Предохранительный клапан
5. Аварийный термостат ограничитель температуры
6. Воздухоотводчик
7. Сливной кран
8. Мембранный расширительный бак
9. Регулятор температуры
10. Линия подпитки
11. Свободный штуцер шланга
12. Термометр
13. Манометр
14. Быстросъемное соединение KAV
15. Группа безопасности GAG/KAV



ГАБАРИТЫ [мм]



GAG/KAV (артикул 10017890)

ПОДТВЕРЖДЕНИЕ СООТВЕТСТВИЯ

Декларация соответствия Техническому Регламенту ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»
ТС № RU Д-DE.АЛ32.В.07409, действительная до 17.11.2020 включительно.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Изделие должно храниться в оригинальной упаковке при температурах, указанных в разделе «Технические характеристики». Условия хранения и транспортировки Изделия должны соответствовать требованиям ГОСТ 15150.

УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном соответствующими Законами по охране окружающей среды стран Таможенного Союза.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок работы данного Изделия составляет 12 месяцев со дня продажи. Гарантия осуществляется силами сервис центров компаний партнёров компании Watts Industries и распространяется на дефекты, возникшие по вине Производителя.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

N	ТИП	АРТИКУЛ	КОЛ-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ

Название, адрес торгующей организации:

Продавец: _____
 торгующей
 организации

М.П.

печать

Дата продажи _____

Рекламации и претензии к качеству товара принимаются сервис центрами официальных дилеров компании Watts Industries на территории Таможенного Союза.

При предъявлении претензии к качеству товара покупатель предоставляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указывается:
 - наименование организации или покупателя
 - фактический адрес покупателя и контактный телефон
 - краткое описание параметров системы, где использовалось изделие
 - краткое описание дефекта
2. Документ, свидетельствующий о покупке изделия (накладная)
3. Настоящий гарантийный талон

Отметка о возврате или обмене товара: _____

Дата: «__» _____ 201__ г.