

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия _____

Заводской номер _____

Дата продажи _____

Печать магазина, подпись продавца _____

М.П.

Заполняется покупателем. Своей подписью я подтверждаю, что изделие получено в полной комплектации, претензий к внешнему виду не имею, с паспортом изделия ознакомлен.

Внимание: гарантия не действует без предъявления заполненного гарантийного талона, или при выявлении фальсификации при его заполнении.

Сервисные центры, уполномоченные осуществлять ремонт и техническое обслуживание изделия:

1. г. Армавир, Россия, Краснодарский край, ул. Тургенева, д. 115
ИП Халабурдин П. А., тел.: 8(86137) 7-30-51, +7 (989) 849-88-46.

Изготовитель:

ИП Прокопенко Илья Юрьевич
ИНН 230210080871, ОГРНИП 316237200071207, свидетельство 23
№ 009641436 от 29.09.2016 г.
Адрес фактический: 352900, Россия, Краснодарский край, г. Армавир,
ул. Тургенева, д. 115

RISPA

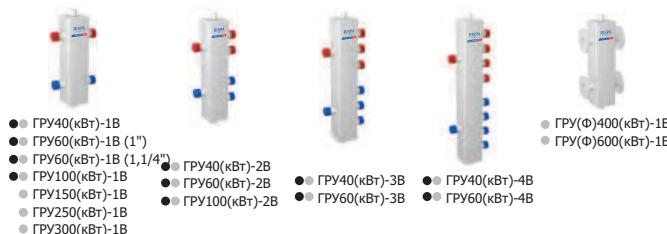
HYDRO

Паспорт

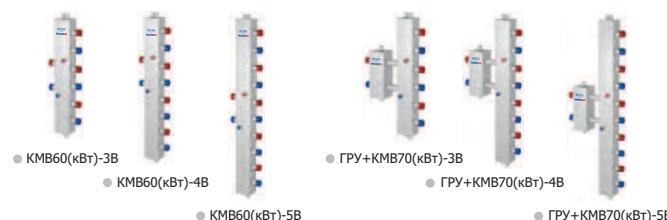
Гидравлические разделительные узлы

УВАЖАЕМЫЕ ПАРТНЕРЫ,
для монтажа индивидуальных
котельных мы так же предлагаем
вам широкий ассортимент
ГРУ и распределительных
коллекторов.

Гидравлические разделительные узлы ГРУ и ГРУ(Ф)



Коллекторы модульного типа, вертикальные (KMB)



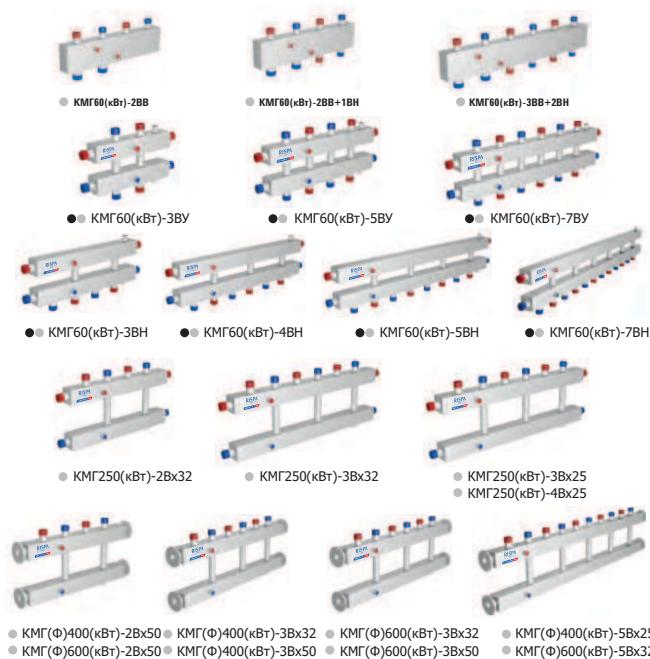
! Все ГРУ RISPA Hydro рассчитаны под максимальное давление 6 Бар,
и максимальную температуру теплоносителя 110°C

● Нержавеющая сталь AISI 304 ● Сталь Эмк покрытие порошковой краской

Коллекторы (К)



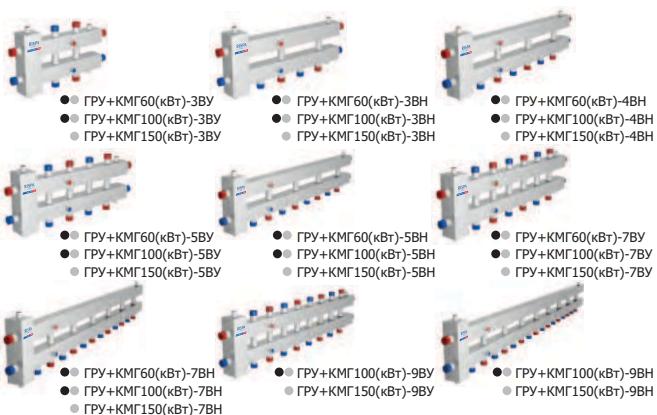
Коллекторы модульного типа (КМГ)



! Все ГРУ RISPA Hydro рассчитаны под максимальное давление 6 Бар,
и максимальную температуру теплоносителя 110°C

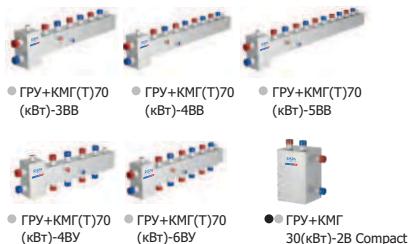
● Нержавеющая сталь AISI 304 ● Сталь Эмк покрытие порошковой краской

ГРУ с коллектором модульного типа (ГРУ+КМГ):



**ГРУ с коллектором модульного типа,
горизонтальные (Т-образные и П-образные)**

**Витрина для гидравлических
разделительных узлов «Rispa»**



! Все ГРУ RISPA Hydro рассчитаны под максимальное давление 6 Бар,
и максимальную температуру теплоносителя 110°C

Нержавеющая сталь AISI 304 Сталь Эмк покрыта порошковой краской

Назначение.

**Гидравлический разделительный узел (далее ГРУ) – устройство
предназначенное для балансировки системы отопления и защиты
котловых чугунных теплообменников.**

ГРУ необходим :

1. Для гидродинамической балансировки системы отопления и служит в качестве добавочного узла.

2. Для снижения разницы температур между подающей и обратной линии котлового контура, что особенно важно для эксплуатации котлов с чугунным теплообменником, так как чугун является хрупким материалом и при значительной разнице температур подающей и обратной линии подвержен разрушению. В результате образуются трещины и течь котлового теплообменника, что не является гарантийным случаем по условиям производителей котлов. Подобное может произойти во время первоначального пуска котла, проведения технических проверок, или обслуживающих работ системы отопления, которые сопровождаются обязательным отключением циркуляционного насоса отопления или горячего водоснабжения. Применение ГРУ предохранит целостность вашей системы отопления при автоматическом отключении контуров ГВС, теплового пола и др.

3. Для выравнивания давления при неодинаковых расходах в основном контуре котла и суммарном потреблении вторичными контурами тепла. Гидроразделитель будет полезным в многоконтурных системах отопления (радиаторы отопительные, косвенный водонагреватель, теплый пол и т.д.). ГРУ устраниет воздействие контуров друг на друга и обеспечивает их бесперебойную работу в заданных режимах.

4. Для очистки теплоносителя от металлических примесей (ржавчины, накипи). Выполняя функцию отстойника-ГРУ увеличивает срок службы всех подвижных элементов системы отопления, таких как насосы, запорная арматура, счетчики и датчики.

**ГРУ способствует удалению имеющегося в теплоносителе воздуха,
предохраняя металлические элементы системы отопления от окисления.**

Рабочая среда – вода/полипропилен-гликоль до 40%

Монтаж.

ГРУ может устанавливаться только в помещениях с плюсовой температурой. Монтаж и пуск в эксплуатацию должен быть осуществлен квалифицированными специалистами имеющими право на проведение соответствующих работ. Перед запуском необходимо провести проверку системы на герметичность. При возможности замерзания необходимо защитить систему, либо полностью слить воду из контуров.

Производитель не несет ответственность за нанесенный ущерб при неверной установке или при неправильном хранении, транспортировке и эксплуатации изделия.

Условия хранения и транспортировки

Изделия должны храниться в упаковке предприятия –изготовителя по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150.

Транспортировка изделий должна осуществляться в соответствии с условиями 5 по ГОСТ 15150.

Утилизация

Утилизация изделий(переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999 г. №96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха» (с изменениями и дополнениями), от 24 июня 1998 г. №89 -ФЗ(с изменениями и дополнениями) «Об отходах производства и потребления» от 10 января 2002 №7-ФЗ «Об охране окружающей среды»(с изменениями и дополнениями), а также с др. российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во использование указанных законов.

Содержания благородных металлов: нет

Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода - изготовителя.

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.

Условия гарантийного обслуживания

ГАРАНТИЯ НА ИЗДЕЛИЕ: 3 ГОДА С МОМЕНТА ПРИОБРЕТЕНИЯ.

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

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.

Затраты, связанные с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются.

В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

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

При возникновении гарантийного случая покупатель предоставляет следующий перечень документов:

- 1.Акт в произвольной форме с описанием дефекта
- 2.Качественную фотографию места дефекта
- 3.Описание параметров системы(температура, давление, тип теплоносителя)
- 4.Накладную на оборудование
- 5.Заполненный гарантый талон

Производитель оставляет за собой право без уведомления потребителя вносить изменения в конструкцию изделий для улучшения их технологических и эксплуатационных параметров.

Гарантийные обязательства не распространяются на изделия с признаками электрокоррозии.