

## ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ КОТЛА (ДО 50 КВТ) RVS-0004-0X5025

### 1. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

#### 1.1. НАИМЕНОВАНИЕ

Группа безопасности ROMMER, артикул RVS-0004-0X5025.

#### 1.2. ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ZHEJIANG JUFAN COPPER INDUSTRY CO, .LTD.

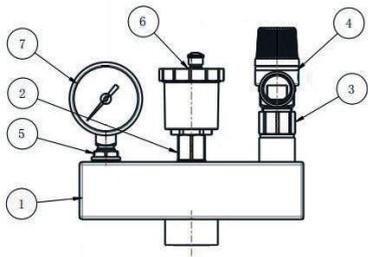
**ПО ЗАКАЗУ** ООО «ТЕРЕМ» для бренда ROMMER (Организация, уполномоченная изготовителем на принятие и удовлетворение требований потребителей на территории РФ).  
Сайт: [www.rommer.ru](http://www.rommer.ru)

### 2. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Группа безопасности – это обязательный набор устройств, обеспечивающих безопасность работы оборудования и систем отопления. Предназначена для удаления воздуха из трубопровода, а также для защиты котлов и закрытых систем отопления от избыточного давления.

### 3. КОНСТРУКЦИЯ И ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Предохранительный клапан (4), автоматический воздухоотводчик (6) и манометр (7) смонтированы на коллектор (1) квадратного сечения (40x40 мм). Воздухоотводчик и манометр присоединены к коллектору через пружинные обратные клапаны (2) и (5), позволяющие при необходимости снять их без спуска теплоносителя из системы. Снизу к коллектору приварен патрубок с внутренней резьбой, предназначенный для присоединения группы безопасности к системе теплоснабжения. Теплоизоляционный кожух, который предусмотрен для Группы с артикулом RVS-0004-055025, позволяет значительно снизить тепловые потери, а также риски получения ожогов при обслуживании системы.



ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	МАТЕРИАЛ
1	Коллектор с присоединительным патрубком	Оцинкованная сталь
2	Пружинный обратный клапан	CW617N
3	Штуцер	CW617N
4	Предохранительный клапан	CW617N
5	Пружинный обратный клапан	CW614N
6	Автоматический воздухоотводчик	CW617N
7	Манометр	Ø 50, диапазон измерения 0–6 Бар

### 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

РИСУНОК	Артикул	РАЗМЕР РЕЗЬБЫ, ДЮЙМ	ФИКС. НАСТРОЙКА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА, БАР	НАЛИЧИЕ ТЕПЛО-ИЗОЛЯЦИИ	ВЕС, ГРАММ	ЦВЕТ КРЫШКИ
	RVS-0004-015025	1"	3	Нет	965	красный
	RVS-0004-055025	1"	3	Да	965	красный

НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА		ЗНАЧЕНИЕ
Максимальная рабочая температура, °С		100
Фиксированная настройка предохранительного клапана, Бар		3
Рабочая среда		Вода, водный раствор гликолей (до 50 %)
Тепловая мощность котла, кВт		До 50
Диапазон измерения шкалы манометра, Бар		От 0 до 6
Размер присоединительной резьбы патрубков, дюймы	Входного (на консоли)	1" (ВР)
	Сбросного (на клапане)	1" (ВР)
Температура транспортировки и хранения, °С		От – 20 до +50
Средний срок службы		5 лет

## 5. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В базовый комплект поставки входят:

- 5.1. Группа безопасности – 1 шт;
- 5.2. Коробка упаковочная – 1 шт;
- 5.3. Технический паспорт с гарантийным талоном – 1 шт.

## 6. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Монтаж групп безопасности ROMMER в трубопроводной системе должен выполняться квалифицированными специалистами. Группы безопасности ROMMER должны эксплуатироваться при давлении и температуре, изложенных в настоящем паспорте. Группа безопасности применяется в замкнутой системе индивидуального теплоснабжения здания при тепловой мощности котла до 50 кВт. Группа безопасности устанавливается на трубопроводе системы теплоснабжения как можно ближе к котлу и выше его уровня комплектующими устройствами вверх. Между группой безопасности и трубопроводом системы запрещается устанавливать запорную арматуру, которая может привести к сужению подводки. Группа безопасности должна устанавливаться так, чтобы сброс воды/пара с предохранительного клапана не подвергал людей опасности. Сброс теплоносителя при избытке давления следует производить через шланг в канализацию или приемок с разрывом струи с целью контроля утечки теплоносителя. Шланг присоединяется к сбросному патрубку предохранительного клапана. Калибр шланга должен соответствовать диаметру сбросного патрубка клапана. Шланг не должен быть длиннее 2 м и иметь не более двух изгибов.

Для удобства прокладки шланга предохранительный клапан можно зафиксировать в любом положении, повернув его вокруг оси. Нагрузка на поворотную крышку предохранительного клапана недопустима. Работоспособность предохранительного клапана необходимо проверять после монтажа, а затем не менее одного раза в год в процессе эксплуатации системы; Во время длительного простоя в клапане может скопиться загрязнение между золотником и седлом, приводящее к утечке теплоносителя. Во избежание этого клапан следует периодически промывать, принудительно открыв его поворотом колпачка в направлении стрелки на крышке.

**Внимание!** При монтаже и эксплуатации групп безопасности, применение рычажных газовых ключей категорически запрещено.

После осуществления монтажа, необходимо провести испытания на герметичность соединений с соблюдением правил (СП 73.13330.2016) «Внутренние санитарно-технические системы зданий».

## 7. ПРИЕМКА И ИСПЫТАНИЯ

Продукция изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей технической документацией завода-изготовителя.

## 8. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

**8.1.** Продукция должна храниться на складах поставщика или потребителя в упаковке завода-изготовителя в закрытом помещении или под навесом согласно условиям хранения по ГОСТ 15150-69.

**8.2.** Продукция, упакованная на заводе-изготовителе в картонные коробки, может транспортироваться любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов и техническими условиями погрузки и крепления грузов, действующими на данном виде транспорта. При погрузке, транспортировке и хранении продукцию следует оберегать от механических нагрузок и повреждений, а также его защитного покрытия.

## 9. УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа), производится в порядке, установленном Законами Российской Федерацией от 22 августа 2004 г. № 122-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха», от 10 января 2003 г. № 15-ФЗ «Об отходах производства и потребления», а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

## 10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие продукции ROMMER требованиям безопасности при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации и хранения составляет 12 месяцев, от даты продажи, указанной в транспортных документах. 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 нарушениями правил монтажа и эксплуатации;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока. Неисправные изделия, вышедшие из строя по вине производителя, в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Затраты, связанные с демонтажем и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока, Покупателю не возмещаются.

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

**11. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН****Гарантийный талон**

к накладной № \_\_\_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ г.

Наименование товара: Группа безопасности ROMMER

№	Артикул	Примечание

Гарантийный срок на группу безопасности 12 месяцев, от даты продажи конечному потребителю.

Организация, уполномоченная изготовителем на принятие и удовлетворение требований потребителей на территории РФ: ООО «ТЕРЕМ», место нахождения: 117418, г. Москва, проспект Нахимовский, дом 47, эт.15, пом. I, ком. 25  
тел: +7 (495) 775-20-20, факс: 775-20-25., E-mail: info@rommer.ru

При предъявлении претензий к качеству товара, покупатель предоставляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
  - название организации или Ф.И.О. покупателя;
  - фактический адрес покупателя и контактный телефон;
  - название и адрес организации, производившей монтаж;
  - адрес установки изделия;
  - краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция);
3. Фотографии неисправного изделия;
4. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие;
5. Копия гарантийного талона со всеми заполненными графами.

**С условиями гарантии, правилами установки и эксплуатации ознакомлен:**Покупатель \_\_\_\_\_  
(подпись)Продавец \_\_\_\_\_  
(подпись)

Дата продажи «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.

Штамп или печать  
торгующей организации**Гарантийный талон действителен только в оригинале!**

Более подробную информацию о группах безопасности ROMMER можно найти на сайте:  
[www.rommer.ru](http://www.rommer.ru).

Технические характеристики и внешний вид могут изменяться без уведомления.

**ЗАВОД - ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:** ZHEJIANG JUFAN COPPER INDUSTRY CO, .LTD**ПО ЗАКАЗУ** ООО «ТЕРЕМ» для бренда ROMMER

(Организация, уполномоченная изготовителем на принятие и удовлетворение требований потребителей на территории РФ).