

# RÖMMER

## ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



**МАТЕРИАЛ:** черная сталь

### СТАЛЬНОЙ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕКТОР

- Эксплуатация коллектора требует обязательного применения насосных групп на контурах теплого пола/бойлера или радиаторного отопления.
- Применение распределительного коллектора и насосных групп сокращает в 10 раз время монтажа системы обвязки котельной и обеспечивает хозяину дома или эксплуатационной службе комфортное и простое управление отдельными поэтажными контурами отопления, теплых полов, бойлера и вентиляции.
- Предусмотрена защита насосов контуров потребителей и насоса котла от перепадов давления при отключении контуров. Для этого необходимо установить гидравлическую стрелку.
- Распределительный коллектор рекомендуется к установке в малоэтажных загородных частных домах.

#### УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ:

- Отопительная система должна быть закрытой (без открытого доступа атмосферного воздуха к теплоносителю), мощностью до 80 кВт при  $\Delta T=20$  К (3,63 м<sup>3</sup>/час).
- Максимальный расход теплоносителя через транк коллектора не должен превышать величину 3,63 м<sup>3</sup>/ч.
- Рабочая среда: деминерализованная вода, раствор пропиленгликоля / глицерина.
- Движение теплоносителя принудительное.
- Рабочее давление 4 бар.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

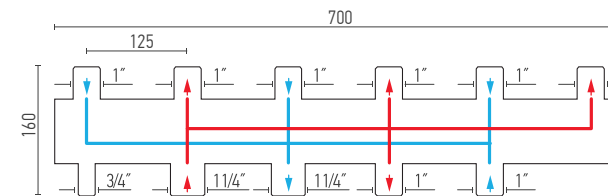
Межосевое расстояние	125 мм
Верхние подключения	1" наружная резьба
Нижнее подключение	1 1/2" наружная резьба
Максимальная температура	110 °С

Расчетная мощность	80 кВт при $\Delta T=25$ К
Максимальное давление	6 бар
Монтаж	На стене с помощью кронштейнов

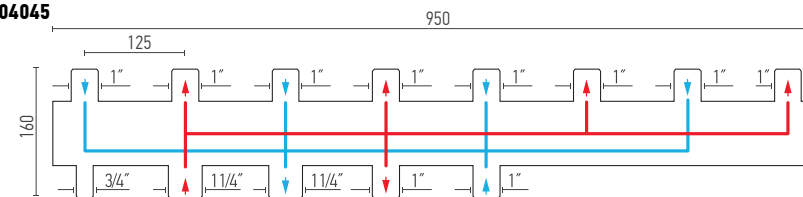
**СТАЛЬНОЙ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕКТОР**

Модель	Артикул	Диаметр, дюйм	Максимальная тепловая нагрузка, кВт при $\Delta t =$			Максимальный расход, м <sup>3</sup> /ч	Количество контуров
			15 °C	20 °C	25 °C		
Коллектор на 2 контура	RDG-0016-004002	1 x 1,1/4	63,3	84,4	105,5	3,63	2
Коллектор на 3 контура	RDG-0016-004003	1 x 1,1/4	63,3	84,4	105,5	3,63	3
Коллектор на 3 контура (Компакт 2+1)	RDG-0016-004023	1 x 1,1/4	63,3	84,4	105,5	3,63	3
Коллектор на 4 контура (Компакт 3+1)	RDG-0016-004034	1 x 1,1/4	63,3	84,4	105,5	3,63	4
Коллектор на 5 контуров (Компакт 3+2)	RDG-0016-004035	1 x 1,1/4	63,3	84,4	105,5	3,63	5
Коллектор на 5 контуров (Компакт 4+1)	RDG-0016-004045	1 x 1,1/4	63,3	84,4	105,5	3,63	5
Коллектор на 6 контуров (Компакт 4+2)	RDG-0016-004046	1 x 1,1/4	63,3	84,4	105,5	3,63	6

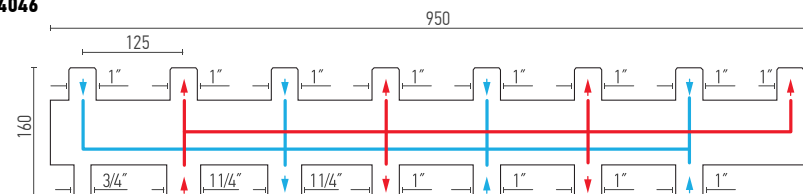
**RDG-0016-004034**



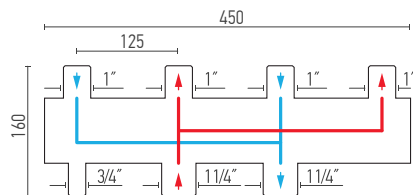
**RDG-0016-004045**



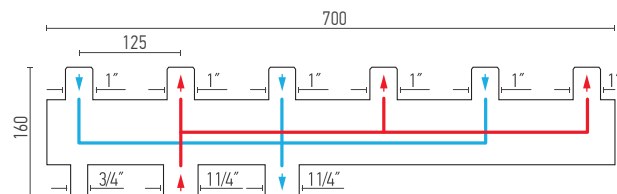
**DG-0016-004046**



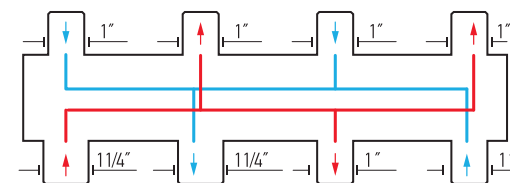
**RDG-0016-004002**



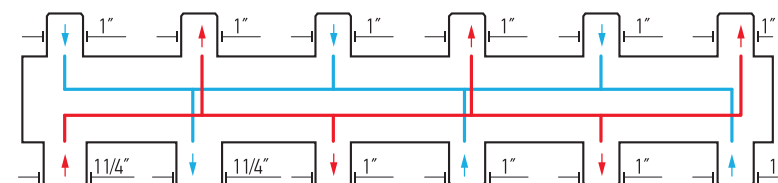
**RDG-0016-004003**



**RDG-0016-004023**



**RDG-0016-004035**



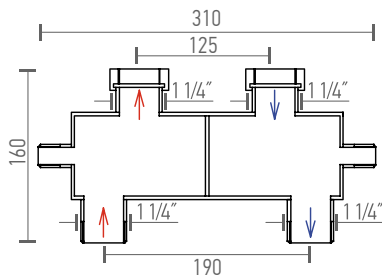
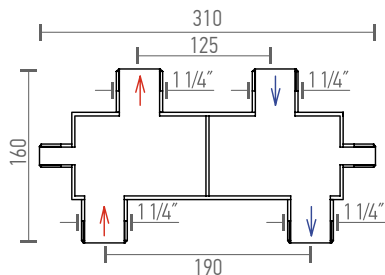


- Гидравлический разделитель (гидрострелка, гидроразделитель) служит для выравнивания температуры и давления в системе отопления.
- Котел работает значительно эффективнее, если в системе отопления включен гидравлический разделитель.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Межосевое расстояние к распределительному коллектору	125 мм
Подключение от котла	1 1/4" / 1 1/2" / 2
Подключение к распределительному коллектору	1 1/4" / 1 1/2" / 2
Максимальная температура	110 °С
Максимальное давление	6 bar
Монтаж	1. на стене с помощью кронштейна 2. к распределительному коллектору через накидные гайки
Расчетная мощность:	80 кВт при ΔТ=25 К
Размеры, мм:	250 x 160 x 80

МОДЕЛЬ	Артикул	Диаметр, дюйм	МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕПЛОВАЯ НАГРУЗКА, кВт при ΔТ=			МАКСИМАЛ. РАСХОД, м³/ч
			15 °С	20 °С	25 °С	
Гидравлический разделитель с резьбой и отводами под воздушный клапан и грязевик	RDG-0015-004001	1,1/4 x 1,1/4	79,0	105,0	131,6	4,53
Гидравлический разделитель с накидными гайками и отводами под воздушный клапан и грязевик	RDG-0015-004002	1,1/4 x 1,1/4	90,0	115,0	125,0	4,53



## ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует нормальную работу стальных распределительных коллекторов и гидравлических стрелок при условии соблюдения правил эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации 60 месяцев с даты продажи.

Изготовитель обязуется в течение гарантийного срока эксплуатации безвозмездно исправлять дефекты изделия или заменять его, если дефекты не возникли вследствие нарушения покупателем правил эксплуатации.

Производитель оставляет за собой право на внесение технических изменений