

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

УЗЕЛ НИЖНЕГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПРИБОРОВ ОТОПЛЕНИЯ

АРТИКУЛ: R383, R384

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ: Giacomini SPA, Via per Alzo, 39, 28017 San Maurizio d'Orpaglio (NO) ITALY

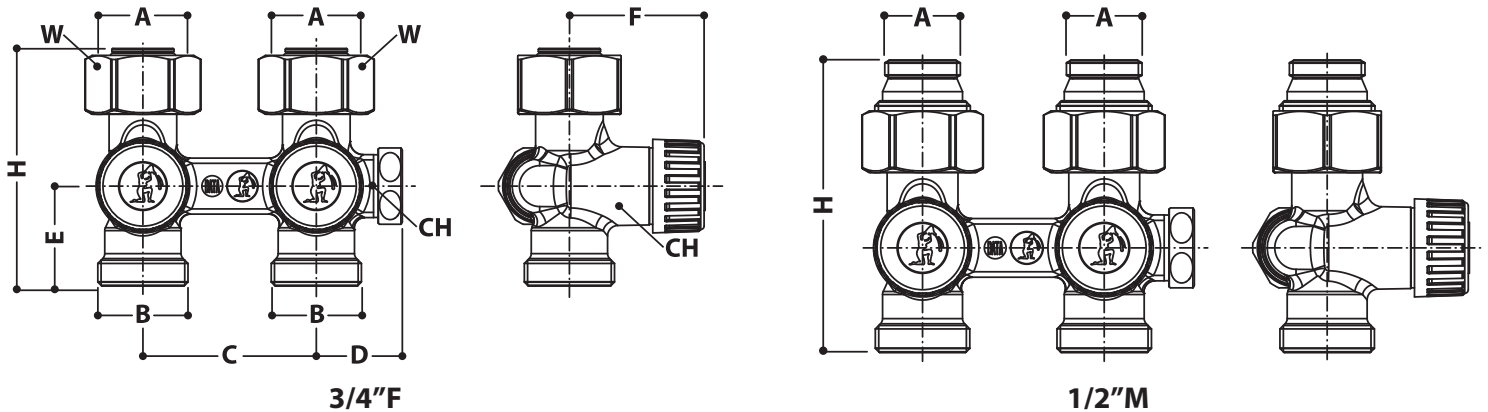
Узел нижнего подключения приборов отопления предназначен для подключения отопительных приборов с нижним расположением присоединительных штуцеров с межосевым расстоянием 50 мм к разводящим трубопроводам горизонтальных одно- или двухтрубных систем отопления.

С помощью узла для нижнего подключения можно отключить отопительный прибор для его демонтажа или технического обслуживания без опорожнения всей системы отопления. Для опорожнения отдельного отопительного прибора необходимо использовать специальный сливной кран (R701). Сливной кран для опорожнения отопительного прибора является дополнительной принадлежностью и в комплекте с узлом нижнего подключения не поставляется.

Узлы изготавливаются в прямом и угловом исполнении. С помощью специальных переходников возможно подключение к штуцерам отопительного прибора с внутренней резьбой G 1/2 или наружной резьбой G 3/4. Переходники являются самоуплотняющимися. Переключение для работы в однотрубной или двухтрубной системах производится вращением затвора байпаса.

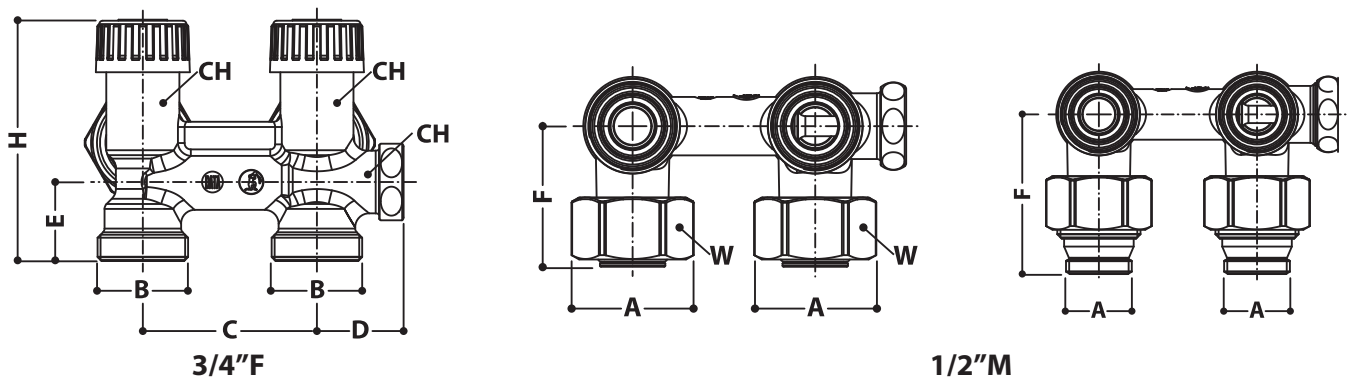
Отключение прибора отопления осуществляется запорно-регулируемыми вентилями, путем полного их закрытия вращением по часовой стрелке. Регулирование (балансировка) прибора отопления осуществляется частичным перекрытием запорно-регулируемых вентилей на необходимую величину согласно проекту (расчету).

Узел может соединяться с медными, стальными, полимерными или металлополимерными трубами системы отопления с помощью адаптеров.



R383

Тип	Артикул	АхВ	С, мм	Д, мм	Е, мм	F, мм	Н, мм	W, мм	CH, мм
R383 прямой	R383X001	3/4"Fx18	50	25	29	39	68,5	30	6
	R383X002	3/4"Fx3/4"E	50	25	29	39	68,5	30	6
R383 угловой	R383X011	1/2"Fx18	50	25	29	39	68,5	30	6
	R383X012	1/2"Fx3/4"E	50	25	29	39	68,5	30	6

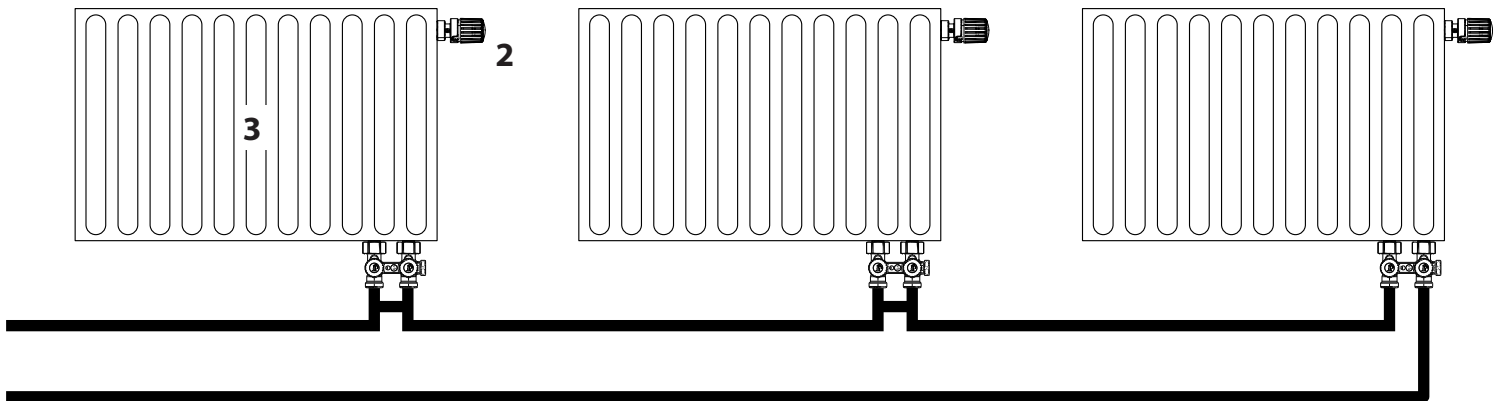


R384

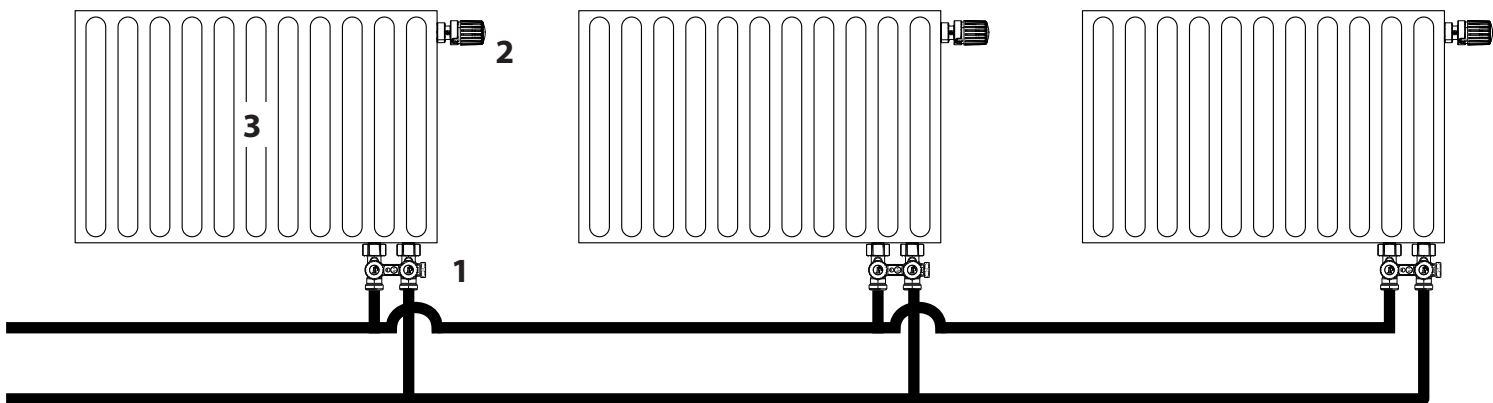
Тип	Артикул	АхВ	С, мм	Д, мм	Е, мм	F, мм	Н, мм	W, мм	CH, мм
R384 прямой	R384X001	3/4"Fx18	50	25	29	23	38,5	30	6
	R384X002	3/4"Fx3/4"E	50	25	29	23	38,5	30	6
R384 угловой	R384X011	1/2"Мх18	50	25	29	23	50,5	30	6
	R384X012	1/2"Мх3/4"E	50	25	29	23	50,5	30	6

	R383				R384			
	R383X001	R383X002	R383X011	R383X012	R384X001	R384X002	R384X011	R384X012
Подключение к радиатору	3/4" F	3/4" F	1/2" M	1/2" M	3/4" F	3/4" F	1/2" M	1/2" M
Подключение к трубопроводу	18	3/4" E	18	3/4" E	18	3/4" E	18	3/4" E
Рабочее давление	1,0							
Испытательное давление	1,6							
Максимальная температура теплоносителя	+110							
Рабочая температура воздуха	+50							
Допустимая относительная влажность воздуха	85%							
Допустимая концентрация гликоля	50							
Нормативный срок службы	30							

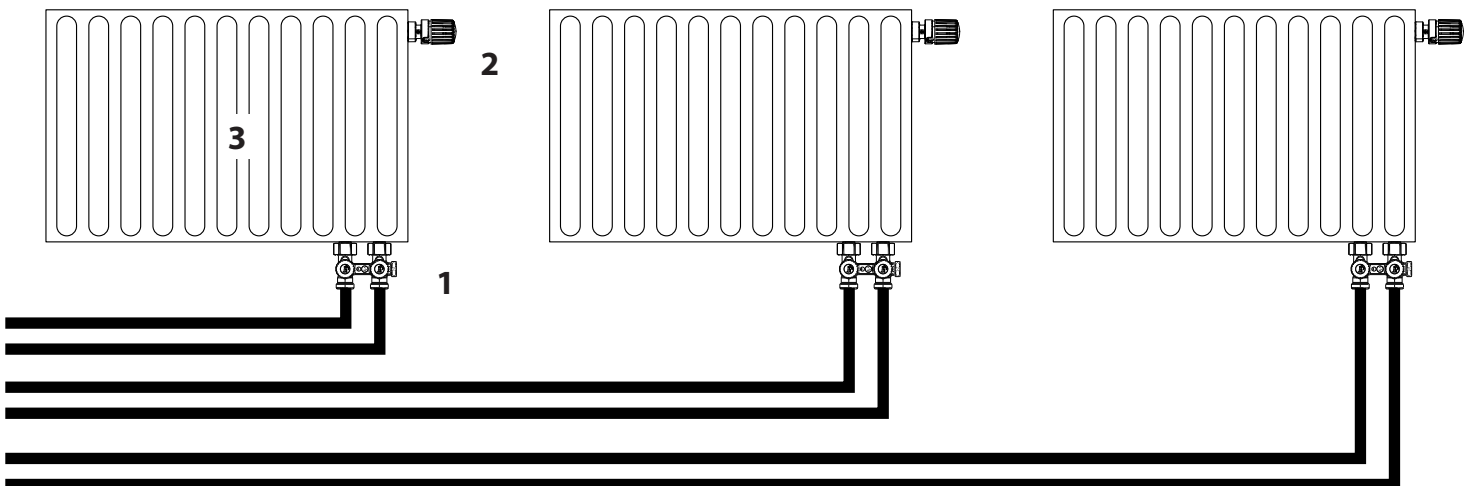
Схемы подключений приборов отопления



однотрубная система (байпас открыт)



двухтрубная система (байпас закрыт)

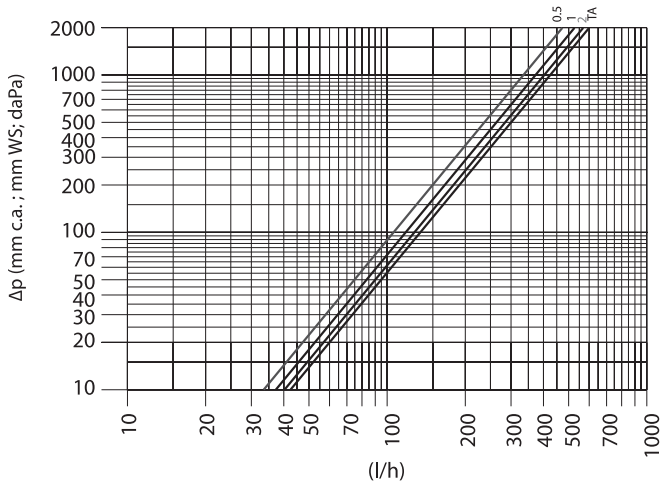


лучевая (двухтрубная) система (байпас закрыт)

- 1 – узел нижнего подключения
- 2 – термостатическая головка
- 3 – отопительный прибор

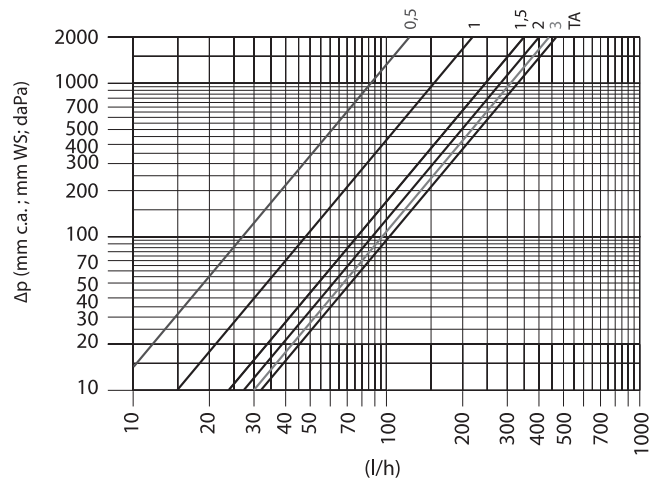
Гидравлические характеристики

Графики пропускной способности узла R383 при однотрубном подключении



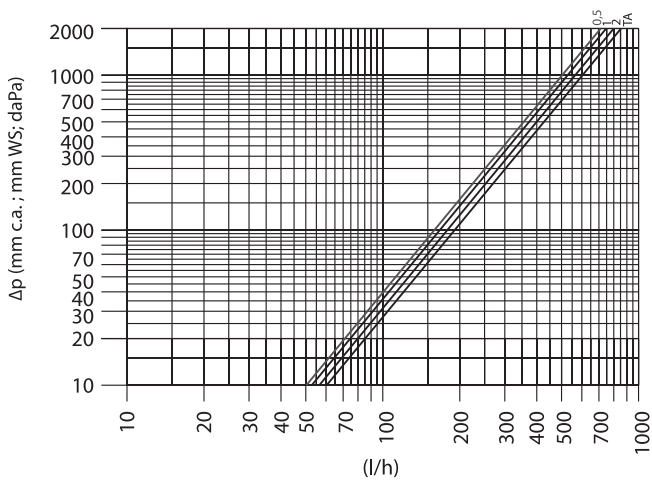
количество оборотов открытия	0,5	1	1,5	2	TA
Коэффициент пропускной способности Kv	1,06	1,16	1,24	1,27	1,35
степень затекания в радиатор, %	82	72	65	59	48

Графики пропускной способности узла R383 при двухтрубном подключении (байпас закрыт)



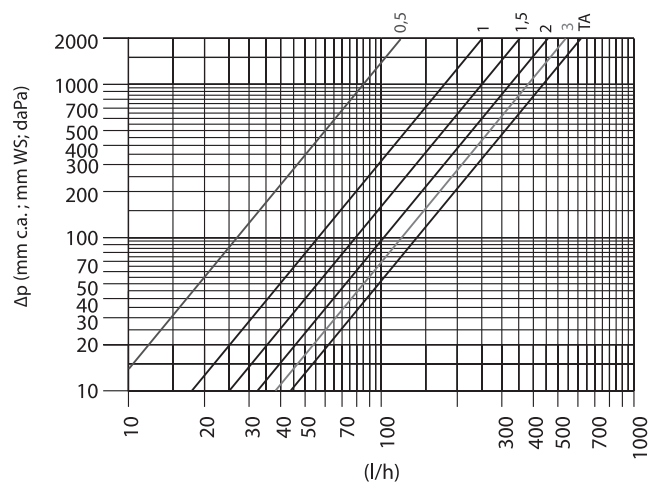
обороты открытия	0,5	1	1,5	2	3	TA
Коэффициент пропускной способности Kv	0,26	0,47	0,75	0,89	0,96	1,01

Графики пропускной способности узла R384 при однотрубном подключении (байпас открыт)



количество оборотов открытия	0,5	1	1,5	2	TA
Коэффициент пропускной способности Kv	1,06	1,16	1,24	1,27	1,35
степень затекания в радиатор, %	82	72	65	59	48

Графики пропускной способности узла R384 при двухтрубном подключении (байпас закрыт)



обороты открытия	0,5	1	1,5	2	3	TA
Коэффициент пропускной способности Kv	0,26	0,47	0,75	0,89	0,96	1,01



Применяемые материалы

Корпус, накидная гайка, переходник: латунь UNI EN 12165CW617N

Защитный колпачок: ABS (Акрил-бутадиен-стирол), латунь UNI EN 12165CW617N

Уплотнители: EPDM (Этилен-пропилен)

Дополнительные принадлежности и комплектующие

	Артикул	Наименование
	R701Y001	Кран сливной для опорожнения прибора отопления без слива системы (опция)
	R483Y001 (Ø18) R483Y002 (1/2" x 3/4")	Переходник с герметичной прокладкой для подсоединения к прибору отопления (в комплекте)

Приемка и испытания

Продукция, указанная в паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей технической документацией изготовителя.

Сертификация

Изделия, указанные в паспорте, сертифицированы в системе сертификации ГОСТ Р и имеют сертификат соответствия, а также заключение на соответствие единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническими требованиями к товарам.

Условия хранения и транспортирования:

Узлы нижнего подключения должны храниться в упаковке завода-изготовителя по условиям хранения 3 ГОСТ 15150-69. Температура хранения не ниже -20°C и не выше $+55^{\circ}\text{C}$

Утилизация

Утилизация изделия производится в порядке, установленном Законами РФ от 22 августа 2004 года №122-ФЗ «ОБ ОХРАНЕ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА», от 10 января 2003 года «15-ФЗ «ОБ ОТХОДАХ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ», а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок составляет двадцать четыре месяца от даты продажи. В течение этого срока изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям безопасности при соблюдении потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине изготовителя.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, эксплуатации и обслуживания изделия
- ненадлежащей транспортировки и погрузочно-разгрузочных работ
- наличия следов воздействия веществ агрессивных к материалам изделия
- наличия следов механического разрушения
- наличия повреждений вызванных пожаром, стихией или иными форс-мажорными обстоятельствами
- повреждений вызванных неправильными действиями потребителя
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия

GIACOMINI S.P.A.:

Via per Alzo 39 28017 San Maurizio d'Opaglio (NO), Italy

Tel.: +39 0322 923 111

Представительство в России:

107045, Москва, Даев пер., 20

Тел. (495) 604 8396, факс (495) 604 8397

info.russia@giacomini.com • www.giacomini.ru