



МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ КОРОБКИ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ

R595

СОДЕРЖАНИЕ

- ▶ 1. НАЗНАЧЕНИЕ

- ▶ 1. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

- ▶ 1. РАСПОЛОЖЕНИЕ И УСТАНОВКА

- ▶ 2. МОНТАЖНЫЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ

- ▶ 2. УСТАНОВКА СДВОЕННЫХ КОЛЛЕКТОРОВ

- ▶ 4. УСТАНОВКА СТЕРЖНЕВЫХ
КОЛЛЕКТОРОВ 3/4" X 16 И 3/4" X 3/8"

- ▶ 6. УСТАНОВКА СТЕРЖНЕВЫХ
КОЛЛЕКТОРОВ 1" X 16 И 1" X 3/8" ИЛИ
МОДУЛЬНЫХ DN 25

- ▶ 8. ГАБАРИТЫ И РАЗМЕРЫ

- ▶ 9. ПРИМЕРЫ УСТАНОВКИ

- ▶ 10. СПРАВОЧНИК ПО УСТАНОВКЕ



R595 многофункциональные пластиковые коробки для коллекторов

► Назначение

Использование в гражданском строительстве распределительных систем коллекторного типа для создания как отопительных систем, так и систем водоснабжения, обеспечивает конечному пользователю и установщику значительные преимущества с точки зрения текущего обслуживания и ремонта. Однако, при строительстве систем могут возникнуть проблемы, связанные с выбором монтажной коробки в зависимости от типа создаваемой системы и/или типа коллектора (сдвоенный параллельный, стержневой, модульный). В этой ситуации использование простых и практичных монтажных коробок R595A/B/C диктуется необходимостью. Указанные изделия позволяют установщику оценить их универсальность и практичность уже на этапе строительства и монтажа и обеспечивают экономию драгоценного времени.

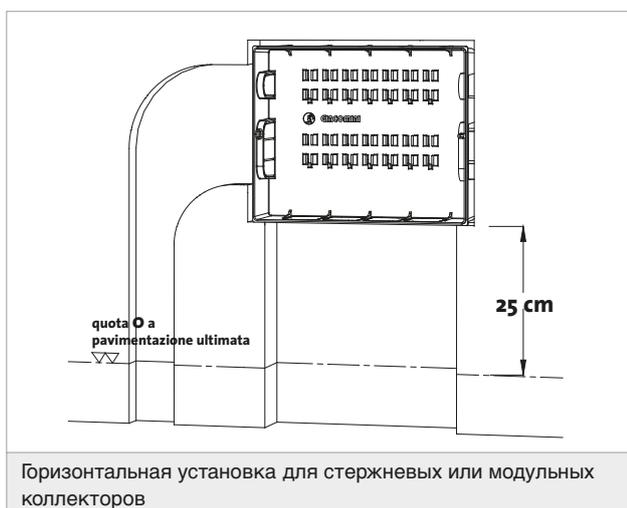
► Использование

Встраиваемая коробка Giacomini R595 является многофункциональной; быстродействующие крепления R598 (приобретаются отдельно) позволяют легко установить коллекторы Giacomini различного типа: сдвоенные параллельные R587 или R587B, модульные (DN25), стержневые (1" x 12; 1" x 16; 1" x 3/8"; 3/4" x 12; 3/4" x 16; 3/4" x 3/8").

► Расположение и установка

Учитывая, что глубина коробки составляет 90 мм (что обеспечивает достаточное пространство для работы внутри коробки при монтаже и ремонте), необходимо правильно выбрать место для установки коробки, отдавая предпочтение стенам общая толщина которых (с учетом штукатурки и облицовки) составляет не менее 10 см.

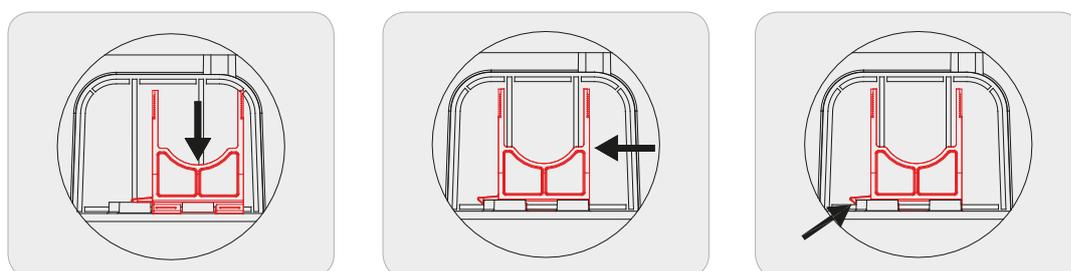
Для облегчения установки распределительных трубопроводов (и обеспечения отсоединения трубопроводов, если такая возможность предусматривается) рекомендуется монтировать коробку в стену таким образом, чтобы высота нижней кромки коробки над уровнем пола (полностью готового) составляла не менее 25 см.



► Монтажные приспособления

Монтажные приспособления серии R598 /B/C/D (приобретаются отдельно) легко устанавливаются в коробку, благодаря нажимным креплениям. После того, как выбрано правильное положение, рекомендуется действовать следующим образом:

- Установить приспособление R598 в соответствующее положение над системой двойного крепления типа ласточкина хвоста.
- Легким нажатием выполнить крепление.



При необходимости отсоединить опору достаточно использовать отвертку в качестве рычага.

► Установка двойных коллекторов R587B



Для установки коллекторов R587B 3/4" или 1" необходимо использовать приспособление R598B (R598Y002 приобретается отдельно), включающее:

- опоры двойных коллекторов – 2 шт.;
- металлические пластины для двойных коллекторов – 2 шт.;
- винты самонарезающие – 2 шт.



Для установки в коробку рекомендуется действовать следующим образом:
Выполнить в той степени, в которой это возможно, предварительную сборку коллектора R587B (например, установить, заглушки, переходники, воздушные клапаны, запорные краны)



R595 многофункциональные пластиковые коробки для коллекторов



Установить в коробку коллектор в сборе для определения правильного положения двух опор, крепящихся нажатием (использовать наружные положения вблизи торцов коллектора).



Установить опору R598B в соответствующее положение над системой двойного крепления типа ласточкина хвоста и выполнить крепление легким нажатием.



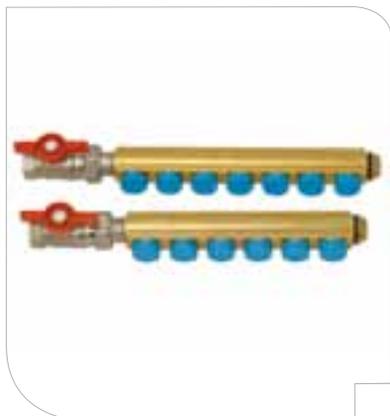
Установить коллектор в коробку, установить на торцы коллектора пластины блокировки и закрепить коллектор двумя винтами.

► Установка стержневых коллекторов 3/4" x 16, 3/4" x 3/8"



Для установки стержневых коллекторов 3/4" x 16; 3/4" x 3/8" необходимо использовать приспособление R598C (R598Y003 приобретается отдельно), включающее:

- наклонные опоры для верхнего коллектора – 2 шт.;
- прямые опоры для нижнего коллектора – 2шт.;
- крепежные скобы – 4шт.



Для установки в коробку рекомендуется действовать следующим образом:
Выполнить в той степени, в которой это возможно, предварительную сборку (например, установит заглушки, переходники, воздушные клапаны, запорные краны и т.д.)



Установить коробку в сборе для определения правильного положения двух опор, крепящихся нажатием (рекомендуется использовать внутреннее положение вблизи торцов каждого коллектора)



R595 многофункциональные пластиковые коробки для коллекторов



Установить опоры R598C в соответствующее положение над системой двойного крепления типа ласточкина хвоста и выполнить крепление легким нажатием. Для крепления верхнего коллектора использовать наклонные опоры.



Установить коллекторы в сборе в коробку, установить скобы (соответственно положению предварительно установленной опоры) для окончательного крепления.



При необходимости крепежную скобу можно снять, для чего с помощью небольшой отвертки следует воздействовать на язычок защелки.

► Установка стержневых коллекторов 1" x 16; 1" x 3/8" или



Модульных коллекторов DN25 Для установки стержневых коллекторов 1" x 16; 1" x 3/8" и модульных коллекторов DN25 необходимо использовать приспособление R598D (R598Y004 приобретается отдельно), включающее:

- наклонные опоры для верхнего коллектора – 2 шт.;
- прямые опоры для нижнего коллектора – 2 шт.;
- крепежные скобы – 4 шт.



Для установки в коробку рекомендуется действовать следующим образом:

Выполнить в той степени, в которой это возможно, предварительную сборку (например, установить заглушки, переходники, воздушные клапаны, запорные краны и т.д.)



Установить коробку в сборе для определения правильного положения двух опор, крепящихся нажатием (рекомендуется использовать внутреннее положение вблизи торцов каждого коллектора)



R595 многофункциональные пластиковые коробки для коллекторов



Установить опоры R598D в соответствующее положение над системой двойного крепления типа ласточкина хвоста и выполнить крепление легким нажатием.

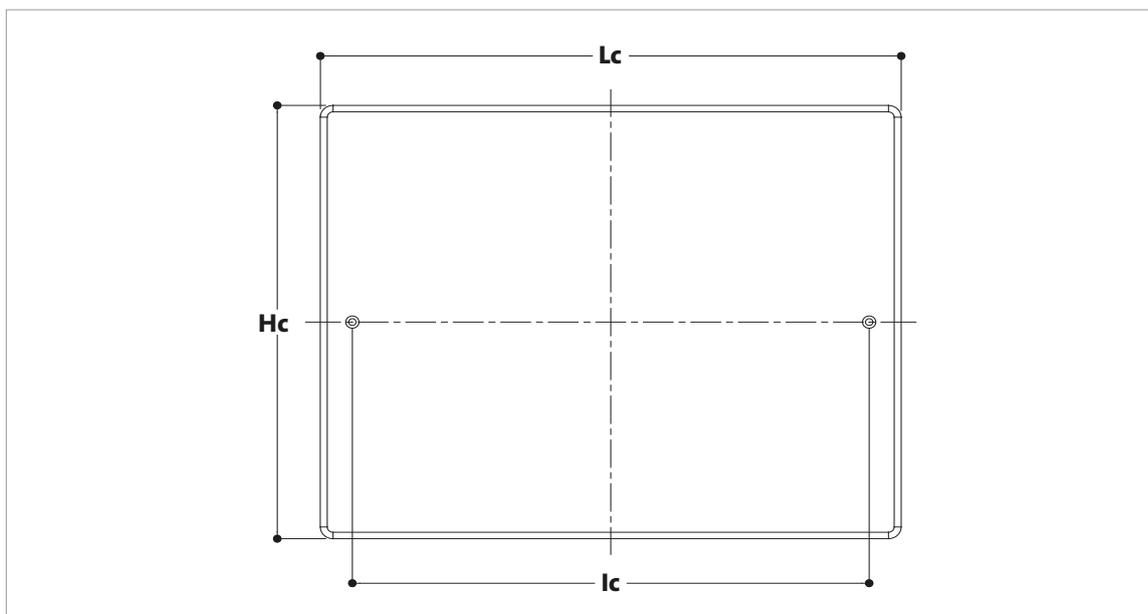
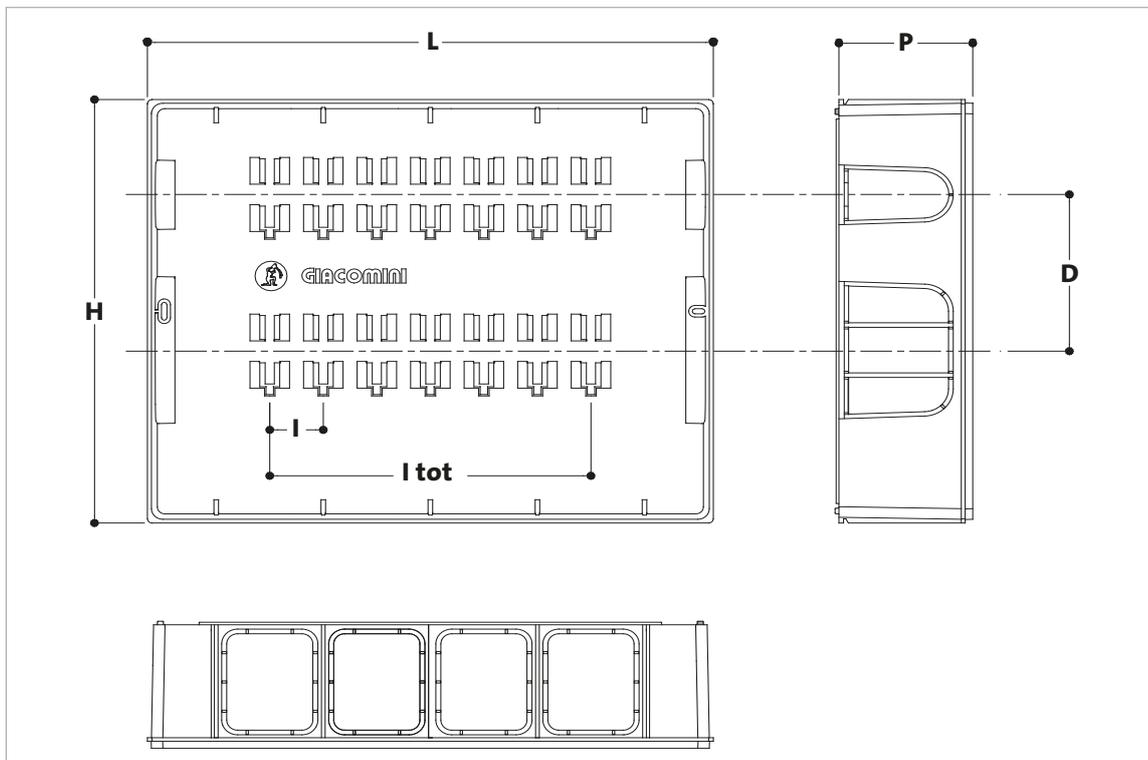


Для крепления верхнего коллектора использовать наклонные опоры.
Установить коллекторы в сборе в коробку, установить скобы (соответственно положению предварительно установленной опоры) для окончательного крепления.



При необходимости крепежную скобу можно снять, для чего с помощью небольшой отвертки следует воздействовать на язычок защелки

► Габариты и размеры



| R595 | H | L | P | D | I | I tot | Hc | Lc | Ic |
|-------|-----|-----|----|-----|----|-------|-----|-----|-----|
| R595A | 300 | 370 | 90 | 110 | 35 | 210 | 315 | 390 | 348 |
| R595B | 300 | 520 | 90 | 110 | 35 | 350 | 315 | 540 | 498 |
| R595B | 300 | 670 | 90 | 110 | 35 | 490 | 315 | 690 | 648 |



R595 многофункциональные пластиковые коробки для коллекторов

Примеры установки

Универсальность монтажных коробок Giacomini R595A/B/C доказывает тот факт, что одну и ту же коробку можно использовать для установки коллекторов различного типа: от сдвоенных коллекторов R587 или R587B для систем отопления (с зональными клапанами или без них) до модульных (DN25) или стержневых коллекторов, применяемых как в системах водоснабжения, так и для систем отопления. Ниже приводятся примеры различных вариантов установки коллекторов внутри одной и той же монтажной коробки (R595B).



► Справочник по установке

Системы водоснабжения

| | R595A | R595B | R595C |
|---|-------|-------|-----------|
| Модульные коллекторы DN25 (3/4") | .../5 | .../9 | .../13 |
| Стержневые коллекторы 3/4"(16 или 3/8"F) | .../5 | .../9 | .../12(*) |

Включая отсечные краны 3/4" (R259D, R919, R603 или R604) и заглушку – расстояние достаточно для установки дополнительной трехходовой муфты R18 3/4" или патрубков для труб различного типа из синтетического материала.

(*) для имеющихся вариантов.

| | R595A | R595B | R595C |
|--|-------|-------|-----------|
| Модульные коллекторы DN25 (1") | .../4 | .../8 | .../12 |
| Стержневые коллекторы 1 (16 или 3/8"F) | .../4 | .../8 | .../12(*) |

Включая отсечные краны 1" (R259D или R919) и заглушку – расстояние достаточно для установки дополнительной трехходовой муфты R18 1" или патрубков для труб различного типа из синтетического материала.

(*) для имеющихся вариантов.

Системы отопления – коллекторы модульные/стержневые – автоматический воздушный клапан R554I

| | R595A | R595B | R595C |
|---|-------|-------|-----------|
| Модульные коллекторы DN25 (3/4") | .../3 | .../7 | .../11 |
| Стержневые коллекторы 3/4"(16 или 3/8"F) | .../3 | .../7 | .../12(*) |

Включая отсечные краны 3/4" (R259D, R919, R603 или R604) и заглушку – расстояние достаточно для установки дополнительной трехходовой муфты R18 3/4" или патрубков для труб различного типа из синтетического материала.

(*) для имеющихся вариантов.

| | R595A | R595B | R595C |
|--|-------|-------|-----------|
| Модульные коллекторы DN25 (1") | .../2 | .../6 | .../10 |
| Стержневые коллекторы 1 (16 или 3/8"F) | .../2 | .../6 | .../12(*) |

Включая отсечные краны 1" (R259D или R919) и заглушку – расстояние достаточно для установки дополнительной трехходовой муфты R18 1" или патрубков для труб различного типа из синтетического материала.

(*) для имеющихся вариантов.



R595 многофункциональные пластиковые коробки для коллекторов

Системы отопления – модульные/стержневые коллекторы – ручной воздушный клапан R66A

| | R595A | R595B | R595C |
|---|-------|-------|-----------|
| Модульные коллекторы DN25 (3/4") | .../4 | .../8 | .../12 |
| Стержневые коллекторы 3/4"(16 или 3/8" F) | .../4 | .../8 | .../12(*) |

Включая отсечные краны 3/4" (R259D, R919, R603 или R604) и ручной воздушный клапан R66A – расстояние достаточно для установки дополнительной трехходовой муфты R18 1" или патрубков для труб различного типа из синтетического материала.

(*) для имеющихся вариантов.

| | R595A | R595B | R595C |
|---|-------|-------|-----------|
| Модульные коллекторы DN25 x (1") | .../3 | .../7 | .../11 |
| Стержневые коллекторы 1" (12 - 16 или 3/8" F) | .../3 | .../7 | .../12(*) |

Включая отсечные краны 1" (R259D или R919 1) и ручной воздушный клапан R66A – расстояние достаточно для установки дополнительной трехходовой муфты R18 1" или патрубков для труб различного типа из синтетического материала.

(*) для имеющихся вариантов.

Системы отопления – коллекторы сдвоенные R587B

| R587B 3/4" | R595A | R595B | R595C |
|--|-------|---------|---------|
| Ручной воздушный клапан R66A | 6 + 6 | 10 + 10 | - |
| Автоматический воздушный клапан R88I | 6 + 6 | 10 + 10 | - |
| Ручной воздушный клапан R66A и трехходовая муфта R18 | 4 + 4 | 8 + 8 | 10 + 10 |
| Автоматический воздушный клапан R88I и трехходовая муфта | 4 + 4 | 8 + 8 | 10 + 10 |
| Ручной воздушный клапан R66A и отсечный кран R603 или R604 | 4 + 4 | 8 + 8 | 10 + 10 |
| Автоматический воздушный клапан R88I и отсечный кран R603 или R604 | 4 + 4 | 8 + 8 | 10 + 10 |
| Ручной воздушный клапан R66A, трехходовая муфта R18, отсечный кран R919 3/4" или R259D 3/4" | 2 + 2 | 6 + 6 | 10 + 10 |
| Автоматический воздушный клапан R88I трехходовая муфта R18, отсечный кран R919 3/4" о R259D 3/4" | 2 + 2 | 6 + 6 | 10 + 10 |
| R587B 1" | R595A | R595B | R595C |
| Ручной воздушный клапан R66A | 6 + 6 | 10 + 10 | - |
| Автоматический воздушный клапан R88I | 6 + 6 | 10 + 10 | - |
| Автоматический воздушный клапан R99I | 6 + 6 | 10 + 10 | - |
| Ручной воздушный клапан R66A и трехходовая муфта R18 | 4 + 4 | 8 + 8 | 10 + 10 |
| Автоматический воздушный клапан R88I и трехходовая муфта R18 | 4 + 4 | 8 + 8 | 10 + 10 |
| Автоматический воздушный клапан R99I и трехходовая муфта R18 | 4 + 4 | 8 + 8 | 10 + 10 |
| Ручной воздушный клапан R66A, трехходовая муфта R18 отсечный кран R919 1" или R259D 1" | 2 + 2 | 6 + 6 | 10 + 10 |
| Автоматический воздушный клапан R88 трехходовая муфта R18 отсечный кран R919 1" или R259D 1" | 2 + 2 | 6 + 6 | 10 + 10 |
| Автоматический воздушный клапан R88 трехходовая муфта R18 отсечный кран R919 1" или R259D 1" | - | 4 + 4 | 10 + 10 |

Системы отопления – сдвоенные коллекторы с зональными клапанами

| R587B 3/4" | R595A | R595B | R595C |
|--|-------|-------|----------|
| Ручной воздушный клапан R66A, зональный клапан R292E приводом R473/R473M, отсечные краны R250D, трехходовая муфта R18 | - | 4 + 4 | 10 + 10* |
| Ручной воздушный клапан R66A зональный клапан R292E приводом R473/R473M, отсечные краны R250D | - | 4 + 4 | 10 + 10* |
| Автоматический воздушный клапан R88I зональный клапан R292E с приводом R473/R473M, отсечные краны R250D, трехходовая муфта R18 | - | 4 + 4 | 10 + 10* |
| Автоматический воздушный клапан R88I зональный клапан R292E с приводом R473/R473M, отсечные краны R250D | - | 4 + 4 | 10 + 10* |
| Ручной воздушный клапан R66A, зональный клапан R278с приводом K270/K272, отсечные краны R250D, трехходовая муфта R18 | - | 4 + 4 | 10 + 10* |
| Ручной воздушный клапан R66A, зональный клапан R278 с приводом K270/K272, отсечные краны R250D | - | 4 + 4 | 10 + 10* |
| Автоматический воздушный клапан R88I, зональный клапан R278 K270/K272, отсечные краны R250D, трехходовая муфта R18 | - | 4 + 4 | 10 + 10* |
| Автоматический воздушный клапан R88I, зональный клапан R278 с приводом K270/K272, отсечные краны R250D | - | 4 + 4 | 10 + 10* |

* без отсечных кранов R250 можно устанавливать вариант 12 + 12



R595 МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ КОРОБКИ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ

Системы отопления – коллекторы модульные/стержневые – ручной воздушный клапан R66A

| R587B 3/4" | R595A | R595B | R595C |
|---|-------|-------|---------|
| Ручной воздушный клапан R66A, зональный клапан R292E приводом R473/R473M, отсечные краны R250D, трехходовая муфта R18 | - | 4 + 4 | 10 + 10 |
| Ручной воздушный клапан R66A зональный клапан R292E приводом R473/R473M, отсечные краны R250D | - | 4 + 4 | 10 + 10 |
| Автоматический воздушный клапан R88I или R991 зональный клапан R292E с приводом R473/R473M, отсечные краны R250D, трехходовая муфта R18 | - | 4 + 4 | 10 + 10 |
| Автоматический воздушный клапан R88I или R991 зональный клапан R292E с приводом R473/R473M, отсечные краны R250D | - | 4 + 4 | 10 + 10 |
| Ручной воздушный клапан R66A, зональный клапан R278E приводом K270/K272, отсечные краны R250D, трехходовая муфта R18 | - | 4 + 4 | 10 + 10 |
| Ручной воздушный клапан R66A, зональный клапан R278E с приводом K270/K272, отсечные краны R250D | - | 4 + 4 | 10 + 10 |
| Автоматический воздушный клапан R88I, зональный клапан R278E K270/K272, отсечные краны R250D, трехходовая муфта R18 | - | 4 + 4 | 10 + 10 |
| Автоматический воздушный клапан R88I, зональный клапан R278E с приводом K270/K272, отсечные краны R250D | - | 4 + 4 | 10 + 10 |



GIACOMINI SPA

Via per Alzo, 39
28017 San Maurizio d'Opaglio (NO) - ITALY
tel +39 0322 923 111 - fax +39 0322 96 256
info@giacomini.com - www.giacomini.com