

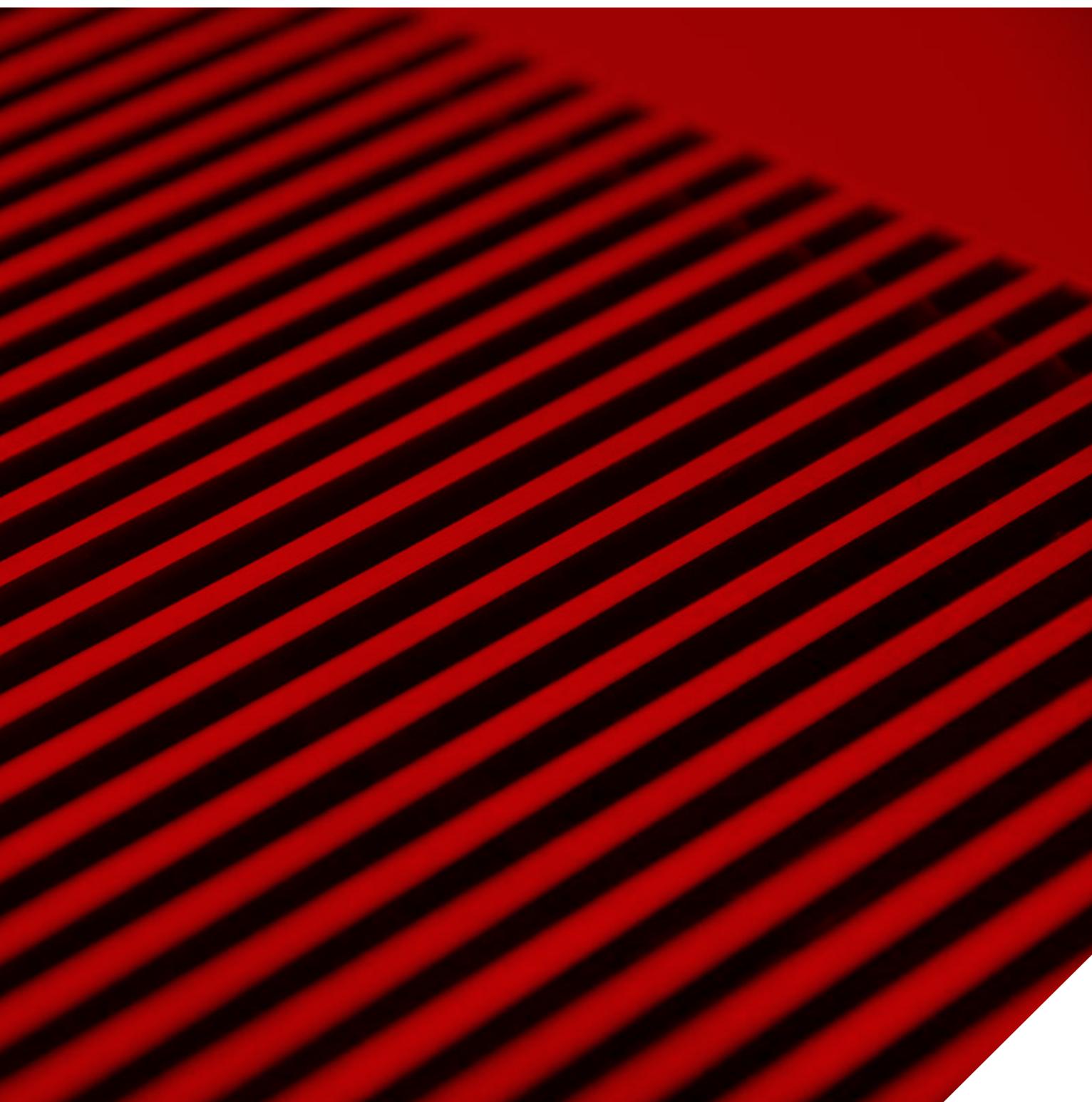
jaga

CLIMATE DESIGNERS

Отопление



MICRO CANAL € 2023.RU



€ .RU 01/2023

jaga

CLIMATE DESIGNERS

MICRO CANAL

Максимальное тепло, минимальные размеры

Новейшее решение компании Jaga для отопления составляет всего 6 см в высоту и 13 см в ширину. С небольшими, но мощными "динамическими" теплообменниками технологии Low-H₂O и супер-тихими вентиляторами, которые не шире термостатического клапана, радиатор развивает огромную мощность. Радиатор Micro Canal сочетает минималистическую эстетику и умный дизайн с мощностью, которая бьет все рекорды! Радиатор Micro Canal гармонично вписывается в любой интерьер. Это дает каждому архитектору, дизайнеру или инженеру максимально возможную свободу для реализации любого проекта без каких-либо вынужденных компромиссов с отоплением.

Благодаря использованию новейших ЕС двигателей, Clima Canal не только потребляет на 50% меньше электроэнергии, но эти двигатели также идеально управляются с помощью новейших систем домашней автоматизации благодаря контролю скорости 0-10 В постоянного тока.





MICRO CANAL

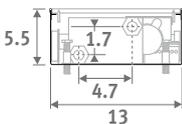
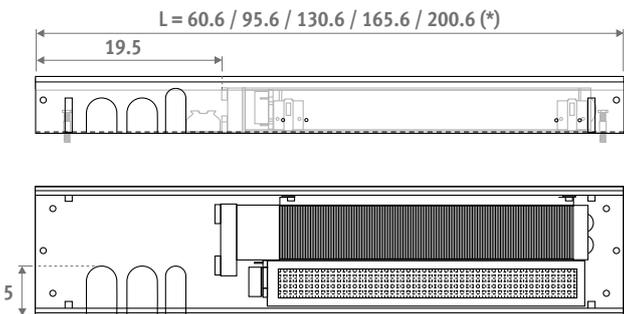
MICRO CANAL



РАЗМЕРЫ (в см)

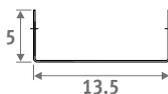
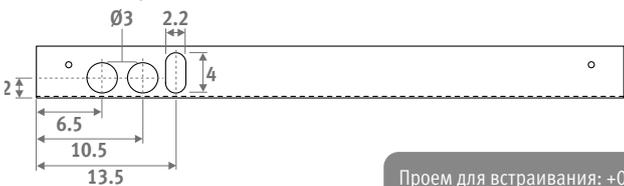
С энергосберегающим электродвигателем ЕС

Внутренний кожух

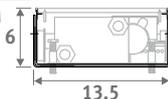


(*) При последовательном монтаже торцы внутри не монтируются. На каждый торец длина сокращается на 3 мм.

Внешний кожух



Проем для встраивания: +0.5 см



КОД ЗАКАЗА

| код | высота | длина | ширина | решетки |
|----------------------|--------|-------|--------|---------|
| MIRF . | 006 | 060 | 14 . | /XXX |
| добавить код решетки | | | | |

СТАНДАРТНАЯ ПОСТАВКА

- решетка из нержавеющей стали
- внешний кожух с элементами анкерного крепления,
- монтажный(е) блок(и) с защитой из полиэтилена и три соединительных отверстия на левой стороне
- предварительно собранный внутренний канал с решеткой из нержавеющей стали
- тангенциальный(е) вентилятор(ы) постоянного тока 24 В и встроенный фильтр из нержавеющей стали
- динамический теплообменник с гибкими соединениями 1/2" из нержавеющей стали (L 15 - 25 см)
- регулировка по высоте с точной регулировкой для выравнивания с "чистым" полом.

ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- одностороннее 2-трубное подключение слева
- всегда устанавливайте радиатор Micro Canal теплообменником к окну или стене
- в комплект входят 2 шланга 1/2" из нержавеющей стали

- оставьте дополнительное пространство для штор между окном и радиатором Micro Canal. Всегда должен быть обеспечен доступ к теплообменнику для технического обслуживания если прибор не монтируется ровно в пол, пространство между нижней частью прибора и полом должно быть заполнено стабильным наполнителем.

ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- зажимной соединитель для электрического подключения постоянного тока 24 В с левой стороны должен быть подключен через внешний источник питания
- управление вентилятором(ами) 0-10 В

КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. монтажный защитный блок из пенопласта
2. решетка из нержавеющей стали, натурального цвета или лакированная
3. 104158
4. Электрическое подключение (24VDC/0-10V)
5. шланги 1/2" из нержавеющей стали Длина 15 см
6. тангенциальный(е) ЕС вентилятор(ы)
7. теплообменник
8. внутренний корпус с решёткой из нержавеющей стали
9. 102047
10. Внешний кожух
11. Крепёжные элементы поставляются в стандартной комплектации



MICRO CANAL

| ГАБАРИТЫ | | | УПРАВЛЯЮЩЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ | ОТОПЛЕНИЕ | | | | УРОВЕНЬ ШУМА* | ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ | ЦЕНА | | КОД ЗАКАЗА |
|----------|-----|----|------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------|-----------|---------------|----------------------|
| H | L | B | | ватт 75/65 | ватт 55/45 | ватт 45/35 | ватт 35/30 | dB(A) | ватт | € /SSS | € /SSC/XXX | |
| 006 | 060 | 14 | 2 | 60 | 36 | 23 | 15 | 13.8 | 0.51 | 945 | 1038 | MIRF.006 060 14 /XXX |
| | | | 4 | 157 | 94 | 62 | 39 | 14.9 | 0.75 | | | |
| | | | 6 | 316 | 188 | 124 | 78 | 18.8 | 1.17 | | | |
| | | | 8 | 421 | 251 | 165 | 104 | 31.6 | 1.79 | | | |
| | | | 10 | 495 | 295 | 194 | 122 | 39.2 | 2.67 | | | |
| 095 | 14 | 14 | 2 | 129 | 77 | 51 | 32 | 14.3 | 0.52 | 1382 | 1523 | MIRF.006 095 14 /XXX |
| | | | 4 | 340 | 203 | 134 | 84 | 17.4 | 0.87 | | | |
| | | | 6 | 684 | 408 | 269 | 169 | 25.5 | 1.53 | | | |
| | | | 8 | 912 | 544 | 358 | 225 | 36.1 | 2.46 | | | |
| | | | 10 | 1072 | 639 | 421 | 265 | 42.5 | 3.84 | | | |
| 130 | 14 | 14 | 2 | 199 | 119 | 78 | 49 | 13.9 | 0.54 | 1848 | 2033 | MIRF.006 130 14 /XXX |
| | | | 4 | 523 | 312 | 206 | 129 | 15.2 | 0.95 | | | |
| | | | 6 | 1053 | 628 | 414 | 260 | 26.4 | 1.62 | | | |
| | | | 8 | 1403 | 836 | 551 | 347 | 37.2 | 2.65 | | | |
| | | | 10 | 1649 | 983 | 648 | 407 | 41.8 | 4.14 | | | |
| 165 | 14 | 14 | 2 | 269 | 160 | 106 | 66 | 17.3 | 1.04 | 2322 | 2553 | MIRF.006 165 14 /XXX |
| | | | 4 | 706 | 421 | 277 | 174 | 20.4 | 1.74 | | | |
| | | | 6 | 1422 | 847 | 559 | 351 | 28.5 | 3.06 | | | |
| | | | 8 | 1894 | 1129 | 744 | 468 | 39.1 | 4.92 | | | |
| | | | 10 | 2226 | 1327 | 875 | 550 | 45.5 | 7.68 | | | |
| 200 | 14 | 14 | 2 | 338 | 202 | 133 | 84 | 17.1 | 1.06 | 2778 | 3056 | MIRF.006 165 14 /XXX |
| | | | 4 | 889 | 530 | 349 | 220 | 19.4 | 1.82 | | | |
| | | | 6 | 1790 | 1067 | 704 | 442 | 29.0 | 3.15 | | | |
| | | | 8 | 2385 | 1422 | 937 | 589 | 39.7 | 5.11 | | | |
| | | | 10 | 2803 | 1671 | 1102 | 692 | 45.2 | 7.98 | | | |

добавить код решетки

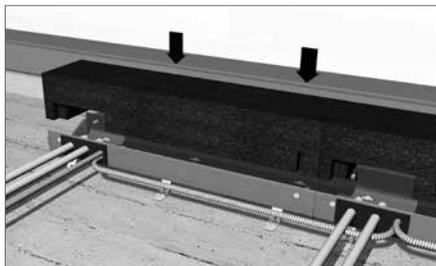
Тепловая мощность соответствует при комнатной температуре 20°C

* С шумопонижением в 8 дБ (А) / объём помещения 75 м³ / время реверберации 0.5 сек. / измерения на высоте 1 м и 2 м от прибора.

Поправочные коэффициенты и перепад давления: см. раздел "Техническая информация"

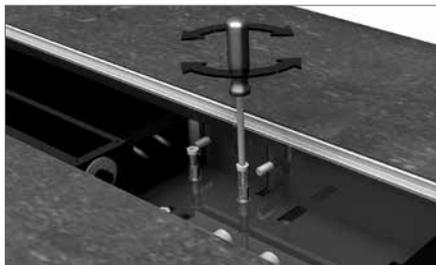
СТАНДАРТНО В ПОСТАВКЕ:

СБОРКА И ЗАЩИТНЫЙ БЛОК



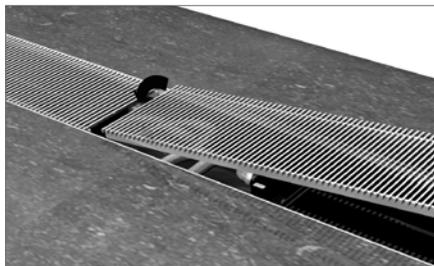
Установить защитный(е) блок(и) из полиэтилена в качестве защиты на месте монтажа.

РЕГУЛЯТОР ВЫСОТЫ



Двойная регулировка по высоте: с помощью анкеров на внешнем кожухе и точной регулировки с помощью болтов во внутреннем кожухе (в диапазоне от 6,2 до 8 см).

ДЕКОРАТИВНЫЕ РЕШЕТКИ



Непрерывная декоративная решетка из нержавеющей стали.

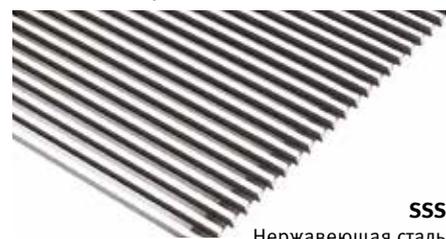
ГИБКОЕ СОЕДИНЕНИЕ



Гибкие шланги из нержавеющей стали (15 - 25 см) позволяют полностью вынимать внутренний механизм для удобства очистки.

ОБЗОР РЕШЕТОК

Решетки из нерж. стали



SSS
Нержавеющая сталь

Решетки из нерж. стали лакированный



SSC/XXX
Нержавеющая сталь лакированный

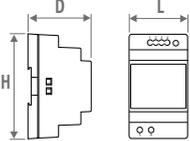
Чтобы обеспечить идеальное сцепление лакированного покрытия используется износостойкий и УФ-стойкий полиэфирный лак высочайшего качества. Только блестящее покрытие (арт. 2..) и специальные цвета 006, 005, 026, 028.

MICRO CANAL - ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

БЛОК ПИТАНИЯ



Гарантия действительна только при использовании оригинальных устройств управления Jaga в каждой комнате.



| код | H | L | D |
|----------|-----|------|-----|
| 7990.054 | 9.0 | 3.5 | 5.9 |
| 7990.055 | 9.0 | 5.3 | 5.9 |
| 7990.056 | 9.0 | 7.0 | 5.9 |
| 7990.057 | 9.0 | 10.3 | 5.9 |

- для монтажа на DIN-рейку или настенного монтажа
- безопасность: UL60950 / UL508 / IEC 60950-1 / TUV EN61558-2-16 / класс 2
- выходное напряжение постоянного тока 24 В
- входное напряжение постоянного тока 100 - 240 В
- резьбовое соединение
- LED дисплей

| КОД | Выходная мощность ватт | Выходной ток А | € |
|----------|------------------------|----------------|-----|
| 7990.054 | 36 | 1.5 | 53 |
| 7990.055 | 60 | 2.5 | 72 |
| 7990.056 | 92 | 3.9 | 104 |
| 7990.057 | 150 | 6.25 | 207 |

Требуемая мощность = сумма потребляемой мощности устройств

МАКСИМАЛЬНАЯ ДЛИНА КАБЕЛЯ

Длина кабеля в зависимости от количества вентиляторов: см.
<http://www.jaga.com/en/products/trench-heating/micro-canal>

БЛОК ПИТАНИЯ ОТДЕЛЬНО

Водонепроницаемый блок питания 24 VDC/30 Watt с водонепроницаемым кабельным соединением.



Не предназначено для встраивания в пол.

- безопасность: UL60950 - EN 60950 / класс 2
- выходное напряжение постоянного тока 24 В
- входное напряжение постоянного тока 100-240 В
- габариты L 14.5 x B 4.5 x H 3.0 на см

| КОД | Выходная мощность ватт | Выходной ток А | € |
|--------------|------------------------|----------------|-----|
| 37603.010002 | 30 | 1.25 | 104 |

JAGA ДВУХ-ХОДОВОЙ И ТЕРМО-ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ КЛАПАН С ПРИВОДОМ 230 ВОЛЬТ



- установка только на системе распределения теплоносителя, а не в Micro Canal!
- С варистором для защиты от избыточного напряжения.
- С индикатором положения (открыт/закрыт).
- поставка концевок монтажной фирмой

| КОД | Описание | € |
|----------|--------------------------------|-----|
| 7990.409 | 180° - G1/2" F / NG 230V 2ватт | 123 |
| 7990.411 | 180° - G3/4" F / NG 230V 2ватт | 137 |

КЛАПАНЫЙ УЗЕЛ



- длина 35 см
- электротермический клапан постоянного тока 24 В с запорным вентилем
- внешний кожух с регулировкой по высоте
- внутренний кожух с решеткой из нержавеющей стали
- решетка из нержавеющей стали, натурального цвета или лакированная
- защитный блок

| КОД | € |
|----------------------------|-----|
| 7522.00603514/SSS/VE | 513 |
| 7522.00603514 /SSC/... /VE | 564 |

укажите код цвета



Добавить концевки Евроконус:



Размеры клапанов см. в разделе "Комплекты для подключения и клапаны"

Концевки для подключения

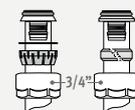
3/4" Евроконус

Пластиковая или металлопластиковая труба



| КОД | Описание | €/стр. |
|-----------|---------------|--------|
| 5094.2112 | ∅ 3/4" x 12/1 | 6.3 |
| 5094.2114 | ∅ 3/4" x 14/1 | 6.3 |
| 5094.2115 | ∅ 3/4" x 15/1 | 6.3 |
| 5094.2116 | ∅ 3/4" x 16/1 | 6.3 |
| 5094.2118 | ∅ 3/4" x 18/1 | 6.3 |

Трубы стальные прецизионные



Только для трубы 12/2

| КОД | Описание | €/стр. |
|-----------|-----------------|--------|
| 5094.2612 | ∅ 3/4" x 12/2 | 7.6 |
| 5094.2614 | ∅ 3/4" x 14/2 | 7.6 |
| 5094.2616 | ∅ 3/4" x 16/2 | 7.6 |
| 5094.2617 | ∅ 3/4" x 17/2 | 6.4 |
| 5094.2618 | ∅ 3/4" x 18/2 | 7.6 |
| 5094.2615 | ∅ 3/4" x 15/2.5 | 5,90 |
| 5094.2619 | ∅ 3/4" x 16/1.5 | 7.6 |
| 5094.2620 | ∅ 3/4" x 20/2 | 7.6 |

MICRO CANAL - ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

ПУСТОЙ КОЖУХ

Для заполнения открытого пространства при непрерывной установке



- внешний кожух с регулировкой по высоте
- внутренний кожух с решеткой из нержавеющей стали
- решетка из нержавеющей стали, натурального цвета или лакированная
- защитный(е) блок(и)
- 2 насадки

Пустой корпус с решеткой из нержавеющей стали

| КОД | L | € |
|-------------------|-----|------|
| 7522.00603514/SSS | 35 | 375 |
| 7522.00606014/SSS | 60 | 501 |
| 7522.00609514/SSS | 95 | 707 |
| 7522.00613014/SSS | 130 | 928 |
| 7522.00616514/SSS | 165 | 1141 |
| 7522.00620014/SSS | 200 | 1365 |

Пустой корпус с лакированной решеткой из нержавеющей стали

| КОД | L | € |
|------------------------|-----|------|
| 7522.00603514/SSC/ ... | 35 | 412 |
| 7522.00606014/SSC/ ... | 60 | 593 |
| 7522.00609514/SSC/ ... | 95 | 838 |
| 7522.00613014/SSC/ ... | 130 | 1104 |
| 7522.00616514/SSC/ ... | 165 | 1365 |
| 7522.00620014/SSC/ ... | 200 | 1628 |

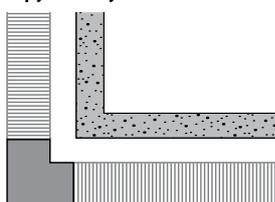
укажите код цвета

УГЛОВОЙ ЭЛЕМЕНТ



- алюминиевая панель с эффектом нержавеющей стали (SSS) или лакированная в другие цвета палитры Jaga (SSC)
- внешний кожух с элементами анкерного крепления
- монтажный(е) блок(и) с защитой полиэтиленом
- полностью смонтированный внутренний кожух с решеткой из нержавеющей стали
- регулировка по высоте с точной регулировкой для выравнивания относительно "чистого" пола

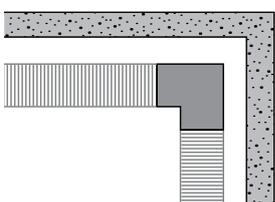
Наружный угол



| КОД | | € |
|--------------------------|--------------|-----|
| 7522.00602014/SSS/02 | натуральный | 592 |
| 7522.00602014/SSC/.../02 | лакированный | 612 |

укажите код цвета

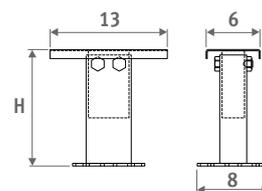
Внутренний угол



| КОД | | € |
|--------------------------|--------------|-----|
| 7522.00602014/SSS/01 | натуральный | 592 |
| 7522.00602014/SSC/.../01 | лакированный | 612 |

укажите код цвета

НОЖКИ С РЕГУЛИРОВКОЙ ПО ВЫСОТЕ ДЛЯ СЪЕМНЫХ ПОЛОВ



- лакированные в темно-серый цвет RAL 7024.
- легкая установка с помощью пружин из нержавеющей стали
- 1 комплект включает в себя 2 единицы регулировки высоты

Количество комплектов на радиатор Micro Canal

| |
|---------------------|
| L 35 = 1 комплект |
| L 60 = 1 комплект |
| L 95 = 1 комплект |
| L 130 = 2 комплекта |
| L 165 = 2 комплекта |
| L 200 = 2 комплекта |

| КОД | H | €/комплект |
|---------------|------------|------------|
| 5207.05070000 | 5 - 7 см | 58 |
| 5207.08130000 | 8 - 13 см | 59 |
| 5207.13230000 | 13 - 23 см | 61 |
| 5207.20300000 | 20 - 30 см | 63 |

jaga
CLIMATE
DESIGNERS

Терморос
117393 Москва
ул. Архитектора Власова 55

Тел. +7(495)785 55 00
Факс. +7(495)128 94 05
www.jaga.ru

В результате проводимой политики постоянного совершенствования продукции,
компания Jaga оставляет за собой право вносить любые изменения.

Цены действительны с 01/01/2023.

Все цены включают НДС.
Заменяет все существующие каталоги.