



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.

Использование новейших электродвигателей ЕС позволяет радиаторам Micro Canal потреблять до 50% меньше электроэнергии, чем при использовании обычных электродвигателей





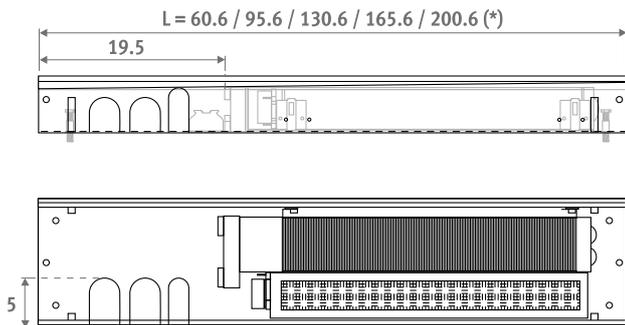
MICRO CANAL



РАЗМЕРЫ (в см)

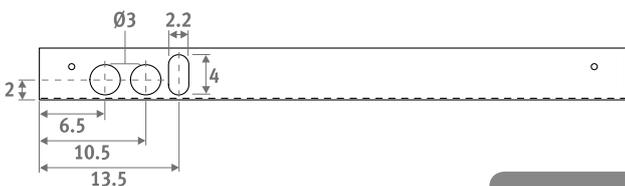
С энергосберегающим электро двигателем ЕС

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
<i>добавить код решетки</i>				

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.
- автоматический вентилятор включение/ выключение с помощью датчика температуры

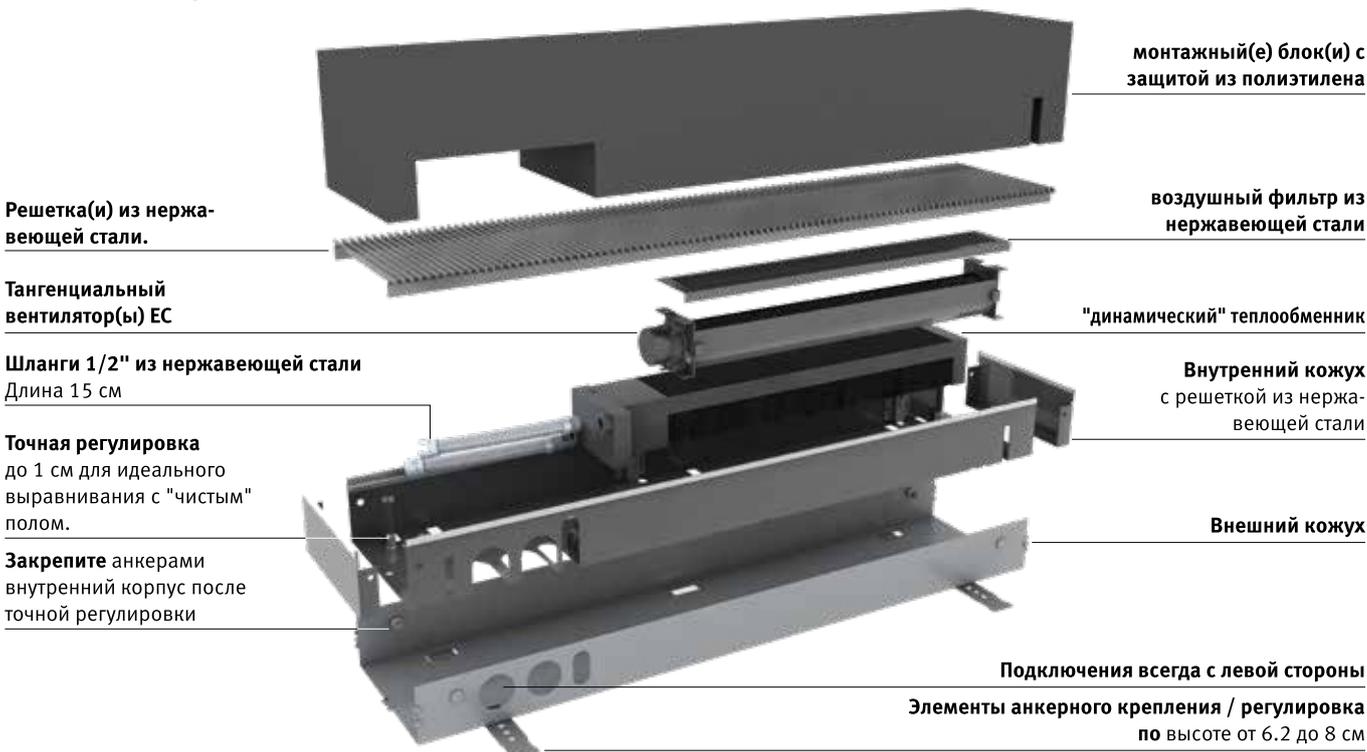
ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- 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. Установите термостат с потенциально свободным контактом для управления подачей воды с помощью клапана. Вентиляторы в радиаторе Micro Canal включаются автоматически по сигналу датчика температуры.

КОМПЛЕКТАЦИЯ



Решетка(и) из нержавеющей стали.

Тангенциальный вентилятор(ы) ЕС

Шланги 1/2" из нержавеющей стали
Длина 15 см

Точная регулировка до 1 см для идеального выравнивания с "чистым" полом.

Закрепите анкерами внутренний корпус после точной регулировки

монтажный(е) блок(и) с защитой из полиэтилена

воздушный фильтр из нержавеющей стали

"динамический" теплообменник

Внутренний кожух с решеткой из нержавеющей стали

Внешний кожух

Подключения всегда с левой стороны

Элементы анкерного крепления / регулировка по высоте от 6.2 до 8 см

MICRO CANAL

MIRF.NHH LLL BB/XXX



H L B	ОТОПЛЕНИЕ			ВЕНТИ- ЛЯТОРЫ	УРОВЕНЬ ШУМА*	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	РАСХОД ВОЗДУХА	РАСХОД	€ /SSS	€ /SSC/XXX
	ватт	ватт	ватт							
	75/65/20°C	55/45/20°C	35/30/20°C							
			количество	дБ(А)	ватт	с чистыми фильтрами м³/ч	л/ч			
006 060 14	390	234	98	1	18.0	1.6	29.3	34	686,40	755,20
095	780	468	195	1	21.0	1.9	58.5	67	1006,70	1107,20
130	1170	702	293	1	22.8	2.2	88.0	101	1344,30	1478,80
165	1560	936	390	2	24.0	3.1	117.0	134	1688,10	1856,90
200	1950	1170	488	2	25.0	3.5	146.5	168	2019,50	2221,30

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"

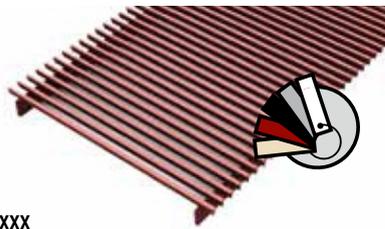
ОБЗОР РЕШЕТОК

Решетки из нерж. стали



SSS
Нержавеющая сталь

Решетки из нерж. стали лакированный

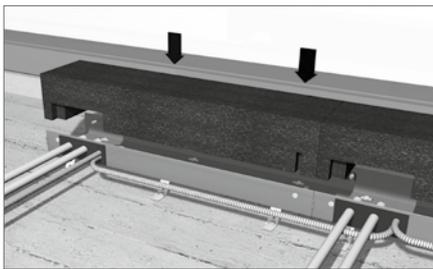


SSC/XXX
Нержавеющая сталь лакированный

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

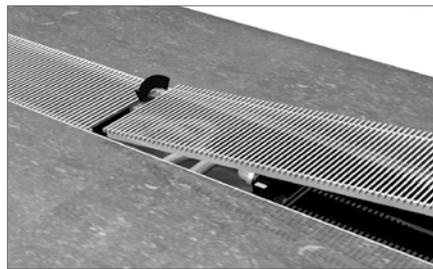
Полная установка и руководство пользователя см.: www.jaga.be

СБОРКА И ЗАЩИТНЫЙ БЛОК



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

ДЕКОРАТИВНЫЕ РЕШЕТКИ



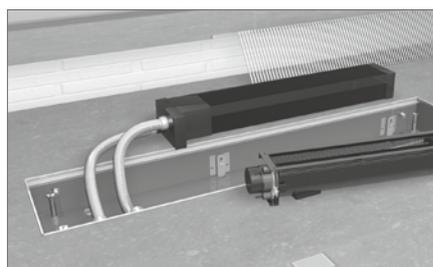
Непрерывная декоративная решетка из нержавеющей стали.

РЕГУЛЯТОР ВЫСОТЫ



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

ГИБКОЕ СОЕДИНЕНИЕ



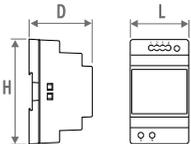
Гибкие шланги из нержавеющей стали (15 - 25 см) позволяют полностью вынимать внутренний механизм для удобства очистки.

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
7990.053	12.5	12.6	8.3

- для монтажа на DIN-рейку или настенного монтажа
- безводный / IEC 60950-1 / IEC 60950-2 / IEC 61558-2-16 / IEC 61558-2-16 /
- выходное напряжение постоянного тока 24 В
- входное напряжение постоянного тока 100 - 240 В
- резьбовое соединение
- LED дисплей

КОД	Выходная мощность ватт	Выходной ток А	€
7990.050	36	1.5	96,60
7990.051	60	2.5	123,60
7990.052	100	4.2	150,40
7990.053	240	10	166,50

Требуемая мощность = сумма потребляемой мощности устройств

МАКСИМАЛЬНАЯ ДЛИНА КАБЕЛЯ

Длина кабеля в зависимости от количества вентиляторов: см.

<http://www.jaga.be/en/products/trench-heating/micro-canal>

ОТДЕЛЬНЫЙ ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

Водонепроницаемый источник питания 24 ВПТ / 30 Вт с водонепроницаемым кабельным сальником.



Не подходит для установки в напольный канал.

- 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	75,90

КОМПЛЕКТ ПОДКЛЮЧЕНИЯ С 2МЯ ПРЯМЫМИ ЗАПОРНЫМИ ВЕНТИЛЯМИ M24



концовки для наружной резьбы M24

set 92

CODY.LOA.00.3... € 43,00

добавить код концовок: см. стр. 161

КОНЦОВКИ M24

ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ПРЕЦИЗИОННЫЕ

КОД	Ø трубы
110	10/1
112	12/1
114	14/1
115	15/1
116	16/1
118	18/1

ПЛАСТИКОВАЯ ТРУБА

КОД	Ø трубы
212	12/2
214	14/2
219	16/1.5
216	16/2
217	17/2
218	18/2

МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВАЯ ТРУБА

КОД	Ø трубы
314	14/2
316	16/2
326	16/2.2
318	18/2

СТАЛЬНАЯ ТРУБА

КОД	Ø трубы
501	1/2" x 1/2"
503	1/2" x 3/8"

Длина:

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



1/2"

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

КОД	Описание	€
7990.409	180° - G1/2" F / NG 230V 2ватт	88,10
7990.411	180° - G3/4" F / NG 230V 2ватт	99,40

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/VC	373,30
7522.00603514/SSC/.../VC	411,10

укажите код цвета



Добавить концовки M24: см. стр. 314



Термоклапан Jaga M24 Код 5090.407

Термо-электрический мотор 24 VDC Код 8727.0202

запорный клапан M24 Код 5090.111

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

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	271,90
7522.00606014/SSS	60	363,90
7522.00609514/SSS	95	514,60
7522.00613014/SSS	130	674,90
7522.00616514/SSS	165	830,40
7522.00620014/SSS	200	991,80

Пустой корпус с лакированной решеткой из нержавеющей стали

КОД	L	€
7522.00603514/SSC/ ...	35	298,80
7522.00606014/SSC/ ...	60	429,90
7522.00609514/SSC/ ...	95	610,20
7522.00613014/SSC/ ...	130	803,20
7522.00616514/SSC/ ...	165	991,80
7522.00620014/SSC/ ...	200	1183,60

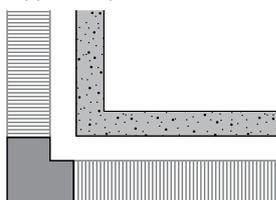
укажите код цвета

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

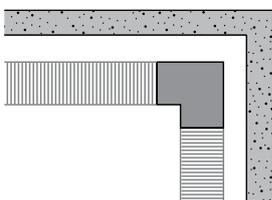
Наружный угол



КОД	€
7522.00602014/SSS/02	натуральный 428,90
7522.00602014/SSC/.../02	лакированный 445,30

укажите код цвета

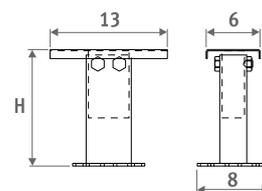
Внутренний угол



КОД	€
7522.00602014/SSS/01	натуральный 428,90
7522.00602014/SSC/.../01	лакированный 445,30

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	41,80
5207.08130000	8 - 13 см	43,00
5207.13230000	13 - 23 см	45,40
5207.20300000	20 - 30 см	46,20