

Встраиваемый в пол конвектор

KathermQK



KAMPMANN
Genau mein Klima.



непревзойденные преимущества



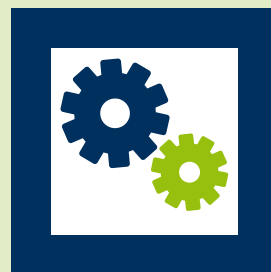
Обзор Katherm NK



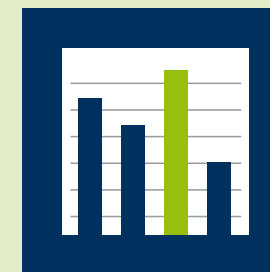
Детали



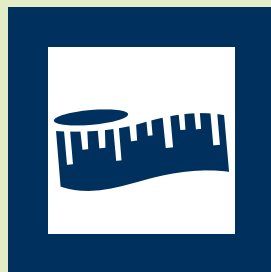
Решетки



Варианты регулирования



Теплопроизводительность



Размеры



Ваши преимущества!



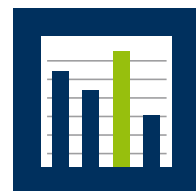
Katherm QK:
Много тепла и безупречный дизайн.



KAMPMAN
Genau mein Klima.

ЕС-технология: Козырь в Ваших руках

Новая ЕС-технология – это революция в области электронной приводной техники. Мощный и в то же время бесшумный. Также при низкотемпературных режимах эксплуатации.



Многообразие типоразмеров

Проектировать может быть так просто! Особенно если Вам на выбор предлагается 60 различных вариантов исполнений Katherm QK!



Всегда индивидуально

Ваши клиенты получают именно то, за что Вы цените компанию
Kampmann: индивидуальное изготовление для любой геометрии здания.
Будь то угловые скосы, радиусные исполнения, выемки под колонны и т.д.



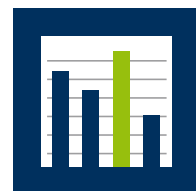
В подходящих рамках

Для каждой решетки подходящая рамочная окантовка – с Katherm QK без проблем. Это деталь для безупречного дизайна.



Быстрый монтаж

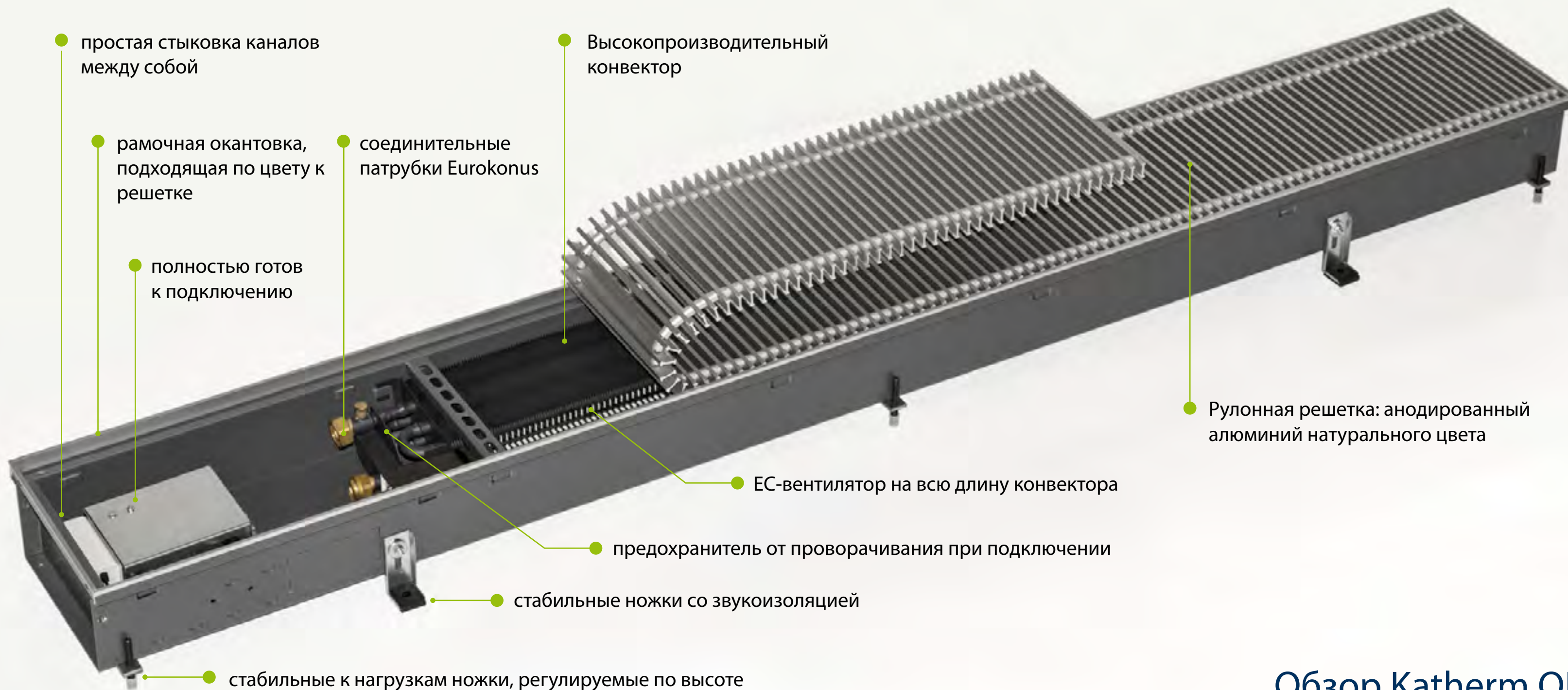
Благодаря соединительным патрубкам Eurokonus монтаж выполняется намного быстрее. Другие принадлежности, входящие в комплект поставки, такие как стабильные к нагрузкам ножки, регулируемые по высоте, сокращают время монтажа и соответственно расходы.



Надежное проектирование

Проектируйте стандартные каналы для реализации в сжатые сроки!
Также при проектировании мы готовы оказать Вам нашу поддержку и предоставить подходящее решение.





Обзор Katherm QK





простота соединения

- ▶ простой и быстрый демонтаж торцевой части для стыковки каналов между собой



Крышка над подключениями

► защита от загрязнений и видимости внутренних деталей



KAMPMAN
Genau mein Klima.



Блок автоматики с электроподключениями

- ▶ для быстрого и надежного электроподключения
- ▶ экономия монтажного времени



KAMPMAN
Genau mein Klima.



предохранитель от проворачивания при подключении трубопроводов

- ▶ предотвращает повреждение конвектора при монтаже клапанов
- ▶ клапаны опционально (дополнительные принадлежности)





Высокопроизводительный конвектор

- ▶ сочетание проверенной комбинации медь/алюминий
- ▶ оптимальный для продува воздуха и теплоотдачи
- ▶ окрашен краской графитового цвета



KAMPMAN
Genau mein Klima.

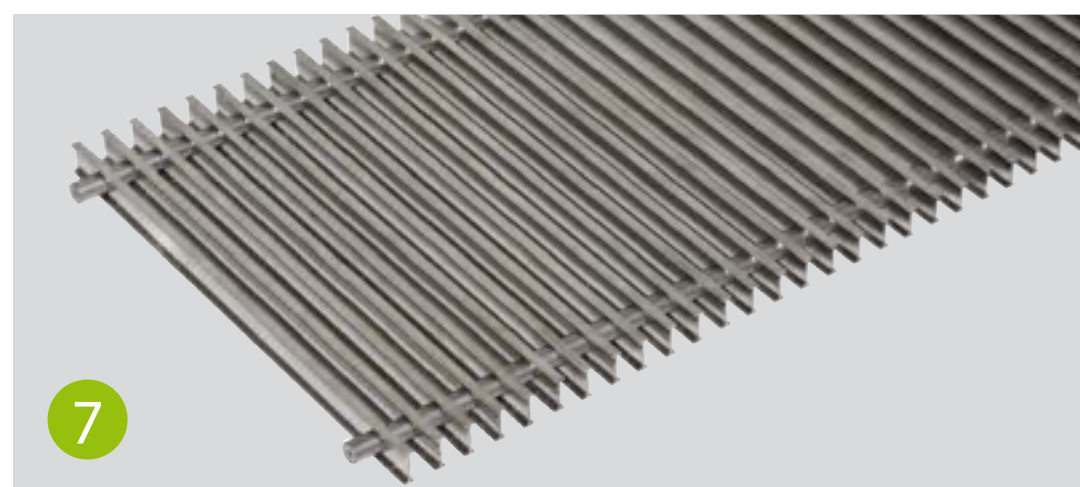
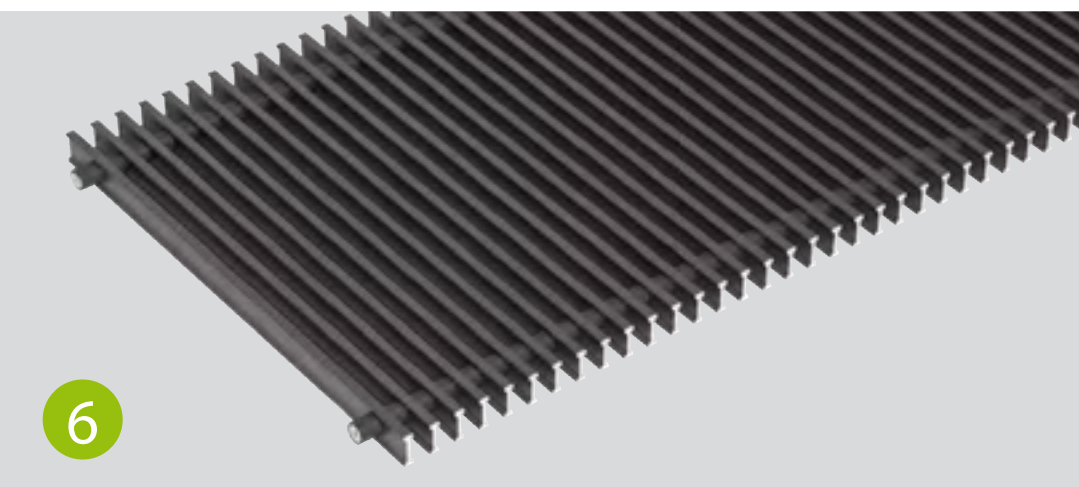
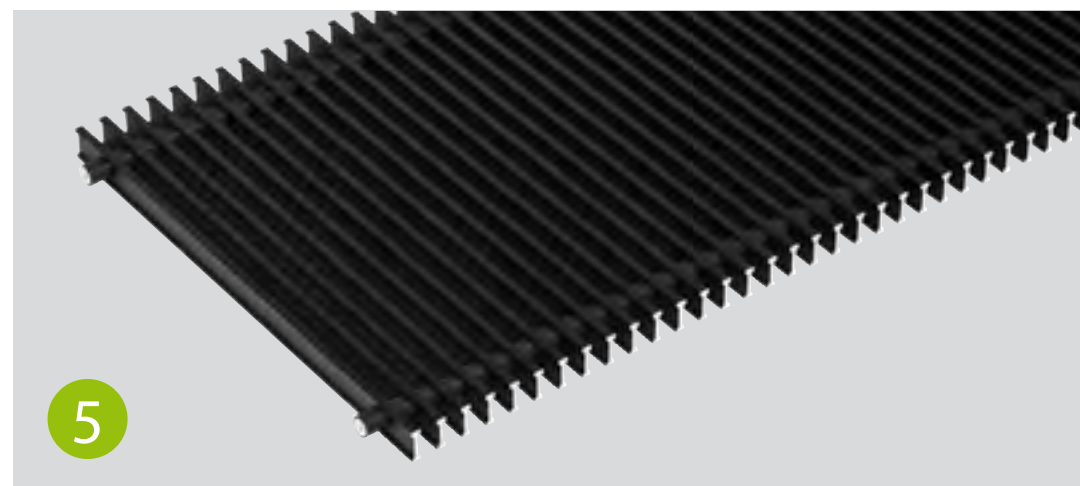
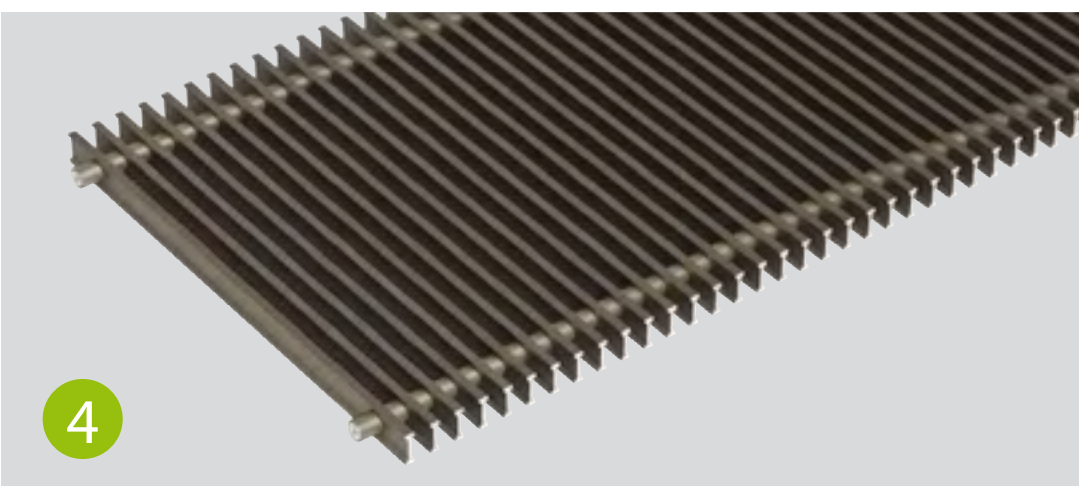
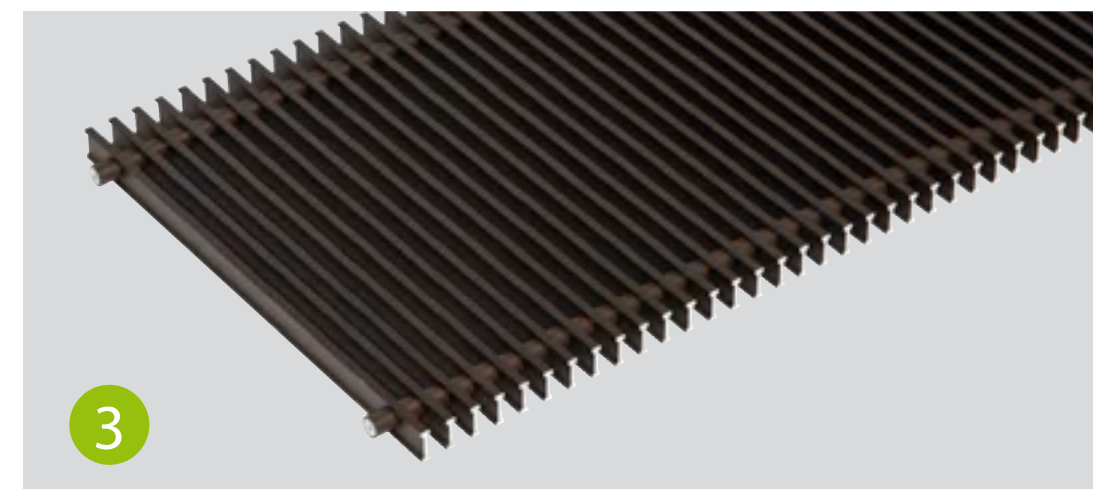
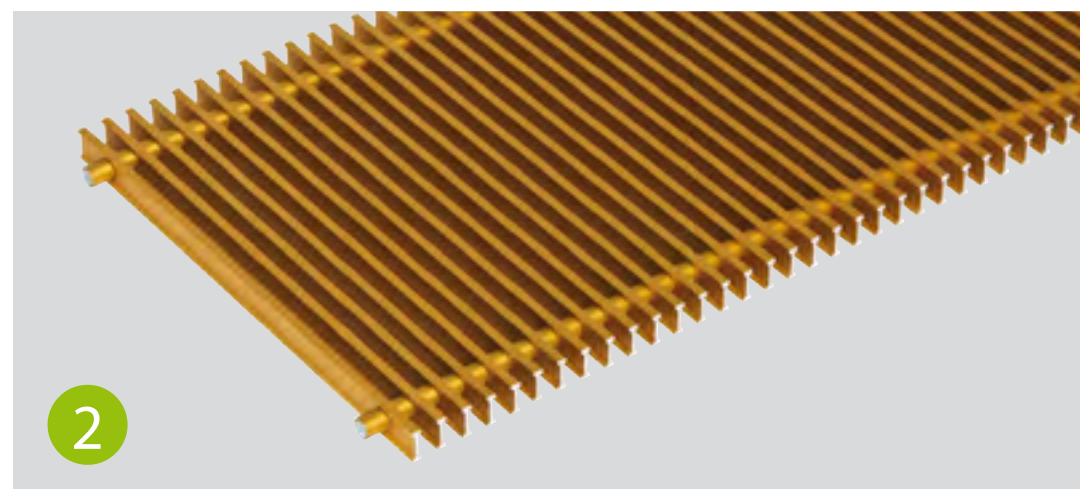
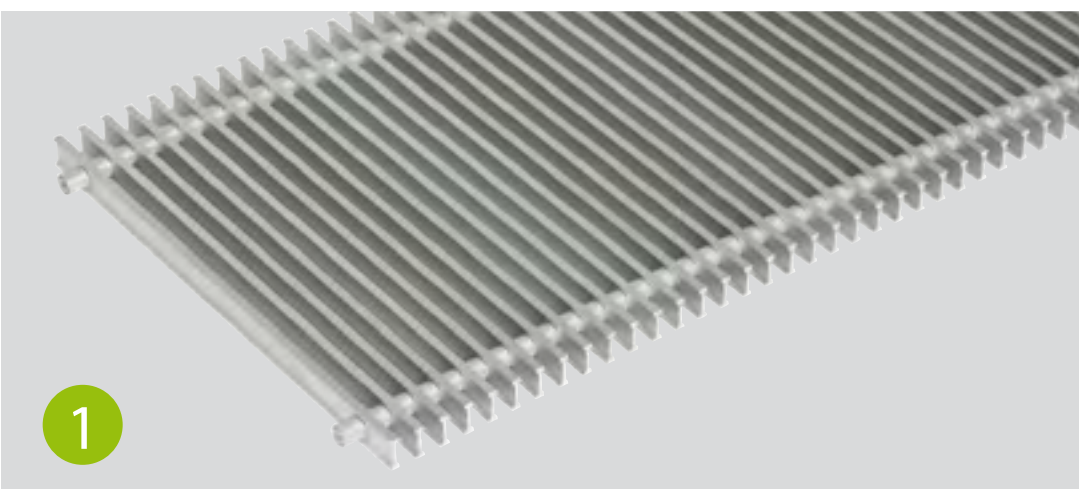


ЕС-вентилятор на всю длину конвектора

- ▶ для равномерного распределения воздуха по всей длине конвектора, в результате чего достигается высокая теплопроизводительность при низком уровне шума



KAMPMAN
Genau mein Klima.



Решетки

(примеры рулонных решеток)

Другие исполнения решеток (линейные решетки)
на Kampmann.ru

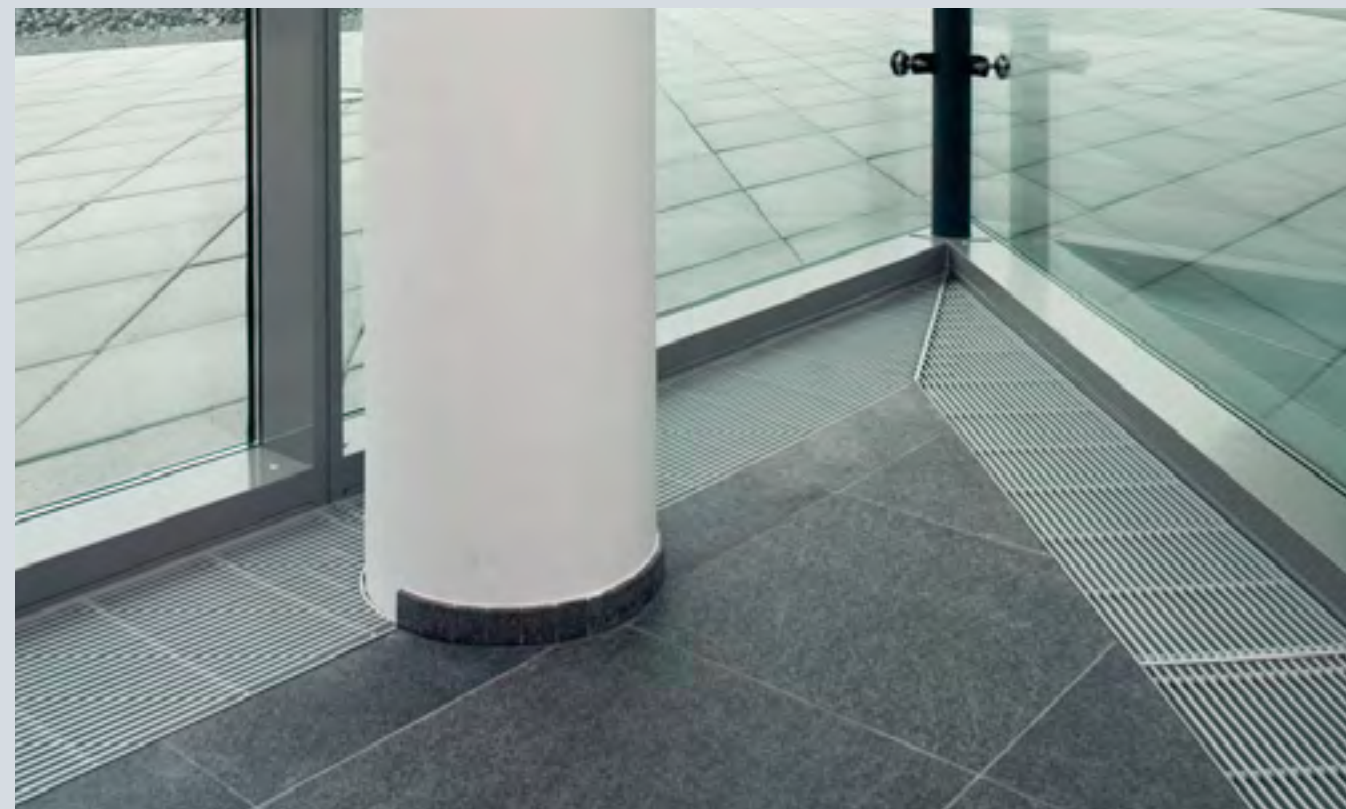
- 1 Анодированный алюминий натурального цвета
- 2 Анодированный алюминий «под латунь»
- 3 Анодированный алюминий «под бронзу»
- 4 Алюминий с покрытием «бронзированный»
- 5 Анодированный алюминий, цвет черный
- 6 Алюминий с покрытием базальтового цвета DB 703
- 7 Нержавеющая сталь



KAMPMAN
Genau mein Klima.



Декоративный элемент из алюминия



Острый угол





Выемка

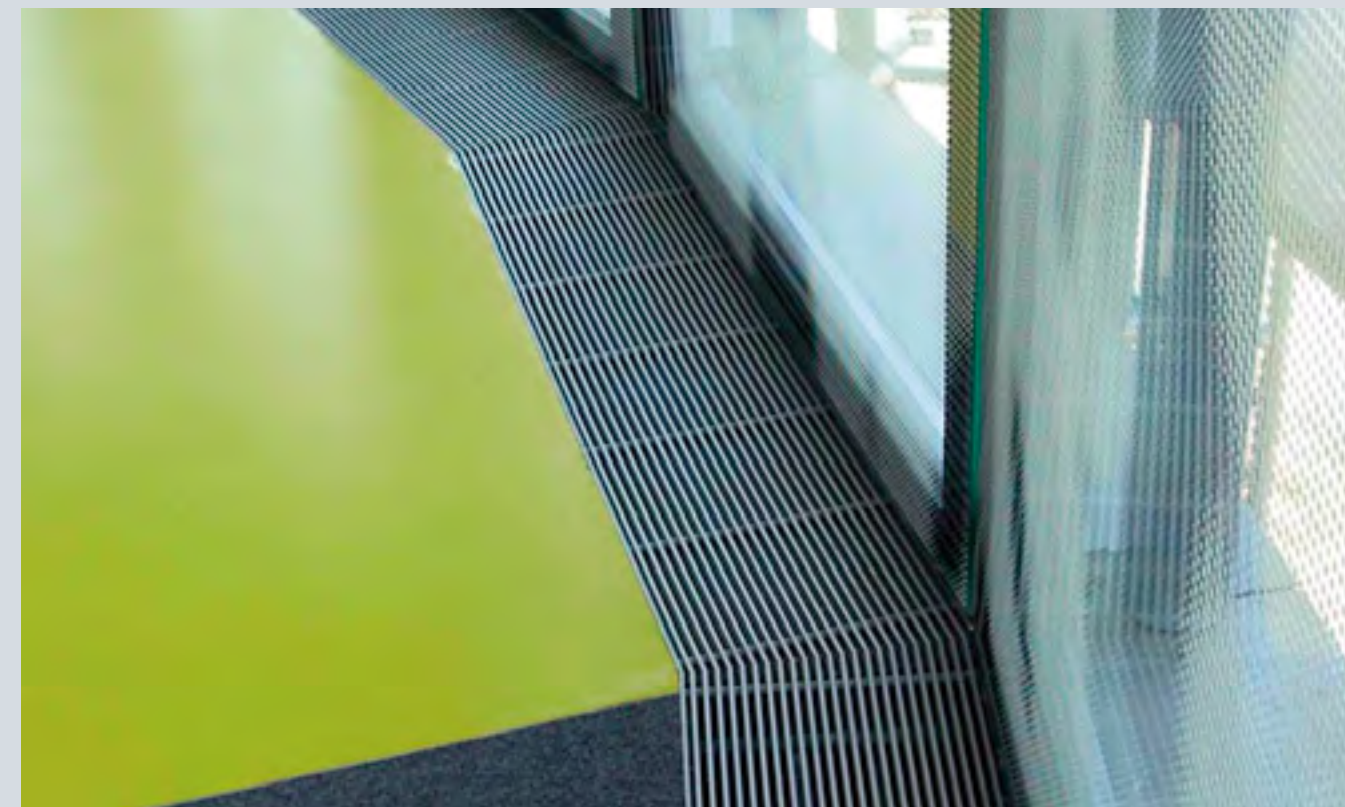


Прямой угол

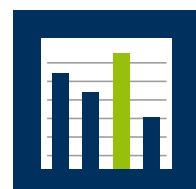
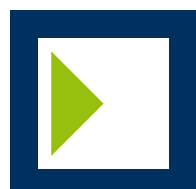




Выемка под колонну



Многоугольное соединение



Система регулирования KaControl

- ▶ объединяет централизованную и децентрализованную систему решения в одну общую систему
- ▶ интерфейсы для распространенных систем диспетчеризации зданием для оптимального взаимодействия с системой
- ▶ Дизайнерский пульт с интуитивным управлением
- ▶ Встроенный таймер



Электромеханическое регулирование:

Комнатный термостат с регулятором частоты вращения

- ▶ выгодная по стоимости базовая система управления
- ▶ простота в управлении
- ▶ функциональное и надежное исполнение
- ▶ для параллельного регулирования до десяти приборов Katherm QK (в зависимости от длины канала)



KAMPDMANN
Genau mein Klima.

| Длина[ММ] | Теплопроизводительность при 90/70/20 °C [Вт] | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|--|------------|-----------------|------------|----------------|------------|-----------------|------------|----------------|------------|
| | Katherm QK 182 | | Katherm QK 207s | | Katherm QK 207 | | Katherm QK 232s | | Katherm QK 232 | |
| | при 40 %* | при 100 %* | при 40 %* | при 100 %* | при 40 %* | при 100 %* | при 40 %* | при 100 %* | при 40 %* | при 100 %* |
| 1000 | 385 | 440 | 425 | 562 | 587 | 946 | 645 | 915 | 816 | 1160 |
| 1200 | 596 | 851 | 657 | 869 | 907 | 1463 | 998 | 1415 | 1262 | 1794 |
| 1400 | 774 | 1106 | 855 | 1130 | 1180 | 1902 | 1298 | 1840 | 1642 | 2344 |
| 1600 | 984 | 1407 | 1087 | 1437 | 1500 | 2419 | 1651 | 2340 | 2088 | 2968 |
| 1800 | 1163 | 1662 | 1284 | 1698 | 1774 | 2858 | 1951 | 2766 | 2466 | 3508 |
| 2000 | 1163 | 1662 | 1284 | 1698 | 1774 | 2858 | 1951 | 2766 | 2466 | 3508 |
| 2200 | 1468 | 2097 | 1620 | 2143 | 2237 | 3606 | 2461 | 3489 | 3111 | 4424 |
| 2400 | 1646 | 2354 | 1818 | 2404 | 2510 | 4046 | 2761 | 3915 | 3491 | 4964 |
| 2600 | 1857 | 2653 | 2050 | 2711 | 2831 | 4562 | 3114 | 4415 | 3937 | 5598 |
| 2800 | 2036 | 2910 | 2248 | 2972 | 3103 | 5003 | 3414 | 4840 | 4317 | 6138 |
| 3000 | 2232 | 3191 | 2456 | 3260 | 3403 | 5486 | 3744 | 5308 | 4734 | 6731 |
| 3200 | 2412 | 3446 | 2662 | 3521 | 3677 | 5926 | 4044 | 5734 | 4113 | 7271 |
| уровень звукового давления [дБ (А)] | 20 – 22 | 28 – 36 | 20 – 22 | 28 – 36 | 20 – 22 | 28 – 36 | 20 – 22 | 28 – 36 | 20 – 22 | 28 – 36 |
| уровень звуковой мощности [дБ (А)] | 28 – 30 | 36 – 44 | 28 – 30 | 36 – 44 | 28 – 30 | 36 – 44 | 28 – 30 | 36 – 44 | 28 – 30 | 36 – 44 |

Теплопроизводительность проверена в соответствии с новыми нормами DIN EN 16430 (проект май 2012 г.): отопительные приборы с вентилятором, встраиваемые в пол конвекторы

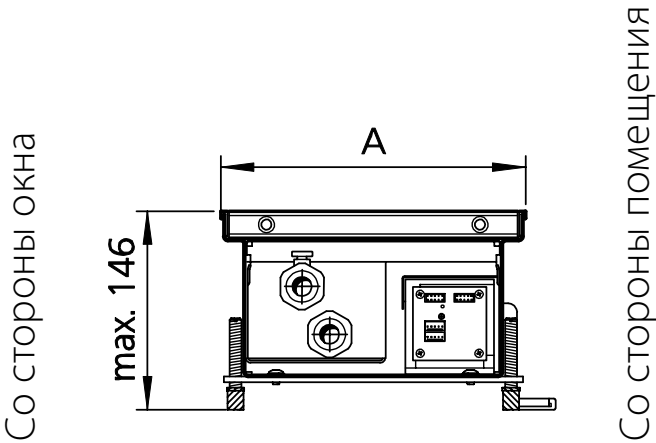
Более подробная техническая информация представлена в каталоге Kamprmann konkret Katherm QK или на сайте компании Kamprmann.ru На сайте так же представлена программа расчета тепловой мощности.



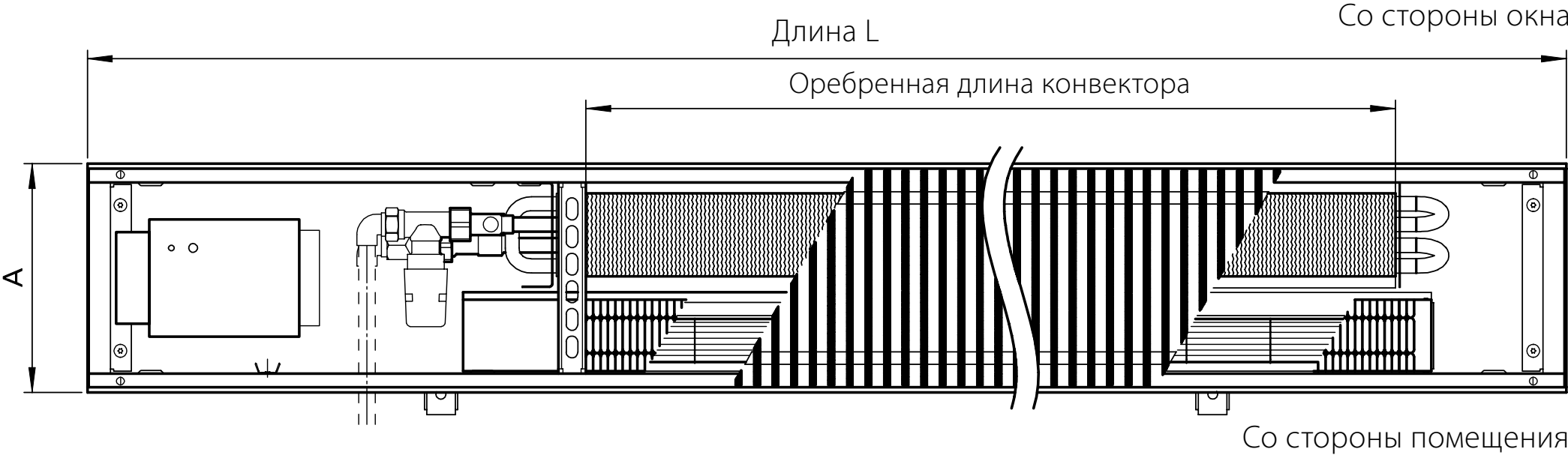
Размеры



Вид спереди



Вид в разрезе

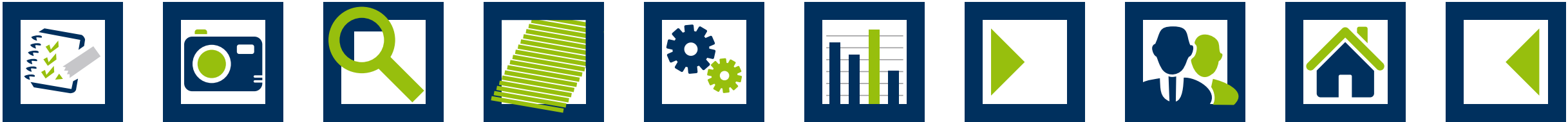


Вид сверху, пример QK 207

| Katherm | A | Высота канала | Длина канала |
|---------|-----|---------------|--------------|
| QK 182 | 182 | 112 (+4) | 1000-3200 |
| QK 207s | 207 | | |
| QK 207 | 207 | | |
| QK 232s | 232 | | |
| QK 232 | 232 | | |

Размеры в мм

Размеры



Ваши преимущества!

Преимущества сервиса компании
Kampmann для Вас:

- ▶ Консультация на месте
- ▶ Предоставление образцов
- ▶ Поддержка при проектировании
- ▶ Обсуждение деталей
- ▶ Проведение замеров
- ▶ Инструктаж
- ▶ Послепродажное обслуживание

Мы здесь для Вас: **[Kampmann.ru/kontakty](https://kampmann.ru/kontakty)**



Kampmann.ru

Kampmann GmbH
Friedrich-Ebert-Str. 128-130
49811 Lingen (Ems)
Германия

T +49 591 7108-0
Ф +49 591 7108-300
E info@kampmann.de
W Kampmann.de

Московское представительство
ул. 4- Магистральная, д. 11, строение 2,
123007 Москва
Россия

T +7 495 3630244
Ф +7 495 3630244
E info@kampmann.ru
W Kampmann.ru

