

Встраиваемый в пол конвектор

Katherm NK

KAMPMAN
Genau mein Klima.

Ориентирован на будущее

С Katherm NK Вы инвестируете в качество отвечающее тенденциям будущего. Особенно энергоэффективен в условиях эксплуатации при низких температурах теплоносителя. При этом эксплуатационные расходы остаются на низком уровне.

Многообразие типоразмеров

Проектировать может быть так просто! Прежде всего, если Вам на выбор предлагается пять видов ширины, четыре вида высоты и 22 вида длины.



1/3



Выгода



Детали



Данные



Решетки

Всегда индивидуально

Ваши клиенты получают именно то, за что Вы цените компанию Kamptann: 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 NK без проблем. Это деталь для безупречного дизайна.



2/3



Выгода



Детали



Данные



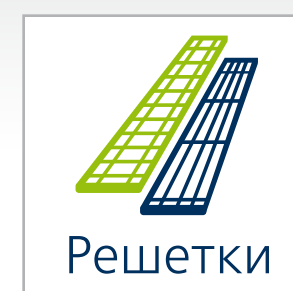
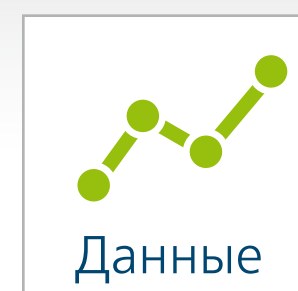
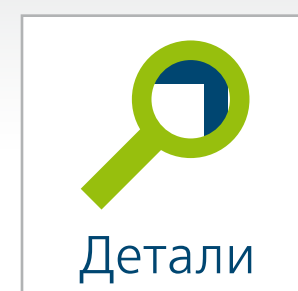
Решетки

Быстрый монтаж

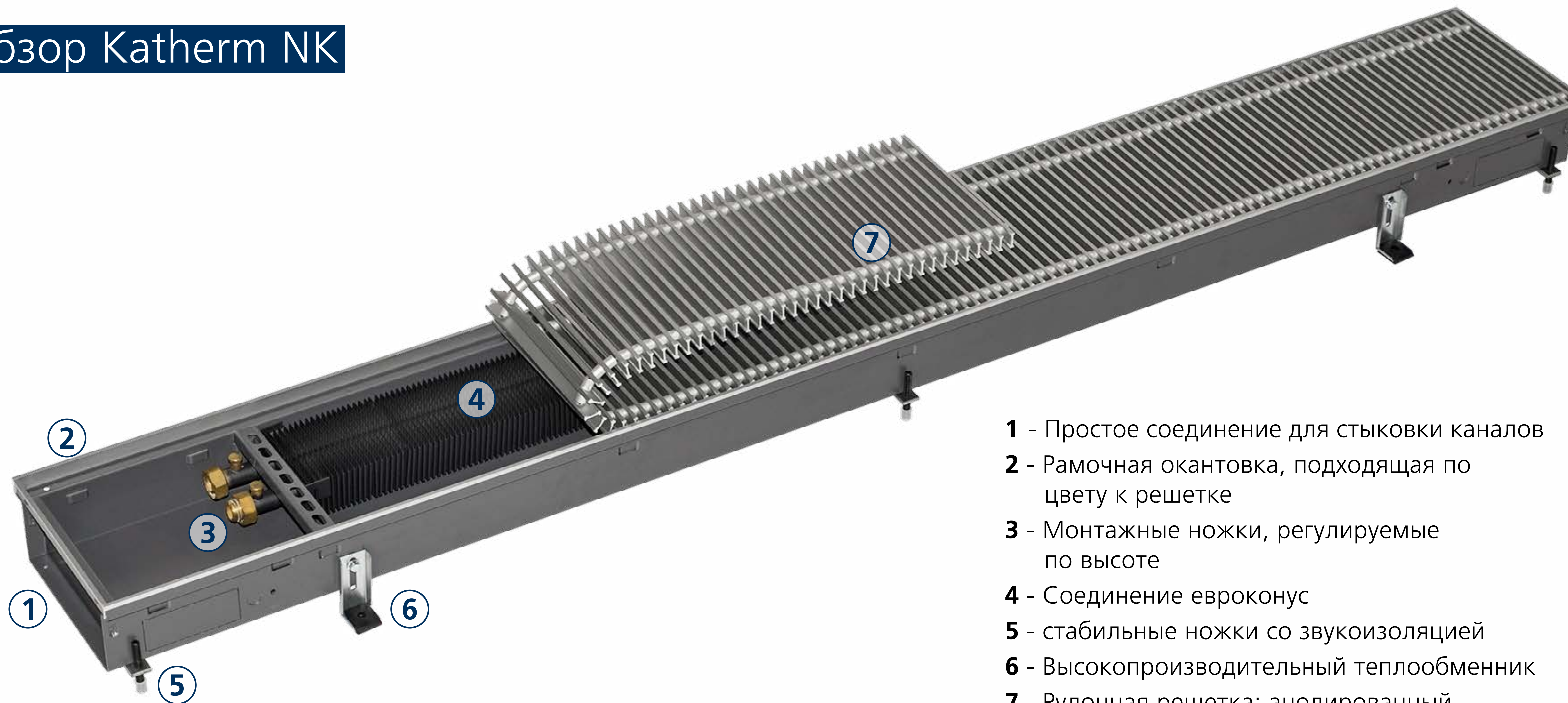
Благодаря соединительным патрубкам Eurokopus монтаж выполняется намного быстрее. Другие стандартные принадлежности, входящие в комплект поставки, такие как стабильные к нагрузкам ножки, регулируемые по высоте, сокращают время монтажа и соответственно расходы.

Надежное проектирование

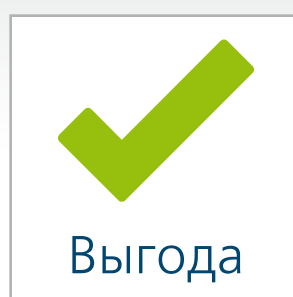
Проектируйте стандартные каналы для сжатых сроков реализации. Большой перечень каналов находится на заводском складе. Доставка может быть осуществлена в кратчайшие сроки. Также при проектировании мы готовы оказать Вам нашу поддержку и предоставить подходящее решение.



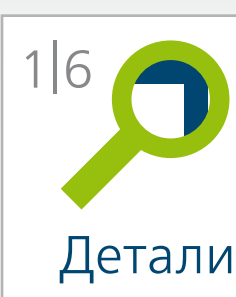
Обзор Katherm NK



- 1** - Простое соединение для стыковки каналов
- 2** - Рамочная окантовка, подходящая по цвету к решетке
- 3** - Монтажные ножки, регулируемые по высоте
- 4** - Соединение евроконус
- 5** - стабильные ножки со звукоизоляцией
- 6** - Высокопроизводительный теплообменник
- 7** - Рулонная решетка: анодированный алюминий натурального цвета



Выгода



Детали



Данные



Решетки

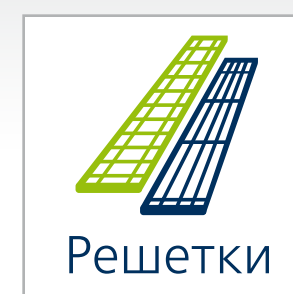
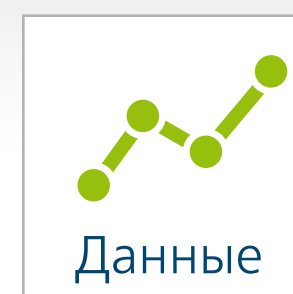
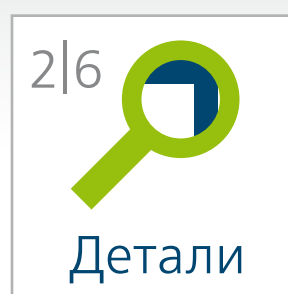
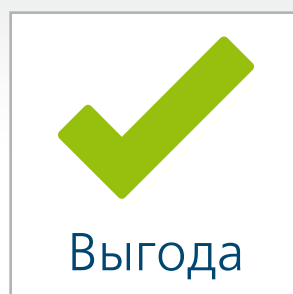
простая стыковка каналов

- ▶ простой и быстрый демонтаж торцевой части



Крышка над подключениями

- ▶ защита от загрязнений и видимости внутренних деталей



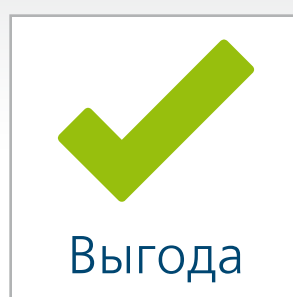
Рамочная окантовка, подходящая по цвету к решетке

- ▶ сочетается с любым вариантом цвета решетки

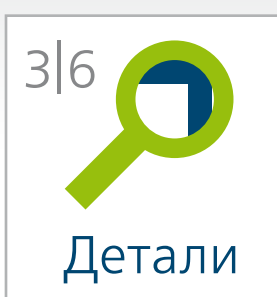


Монтажные ножки, регулируемые по высоте

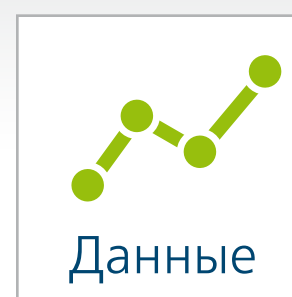
- ▶ для безопасной эксплуатации прибора
- ▶ включены в серийную поставку



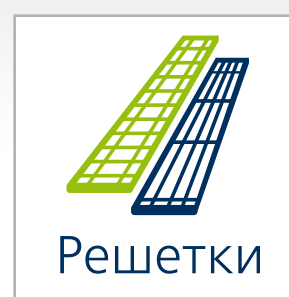
Выгода



Детали



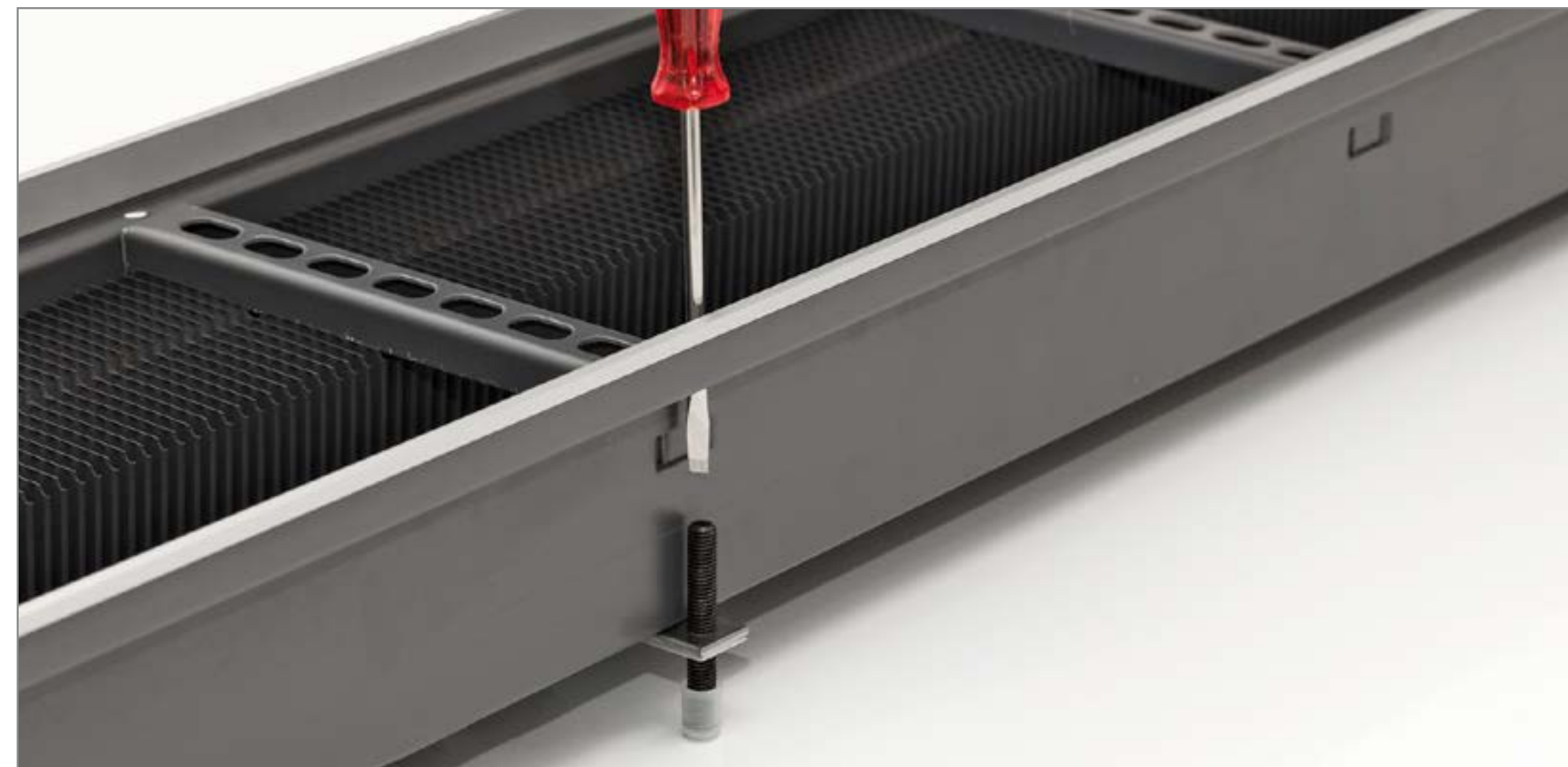
Данные



Решетки

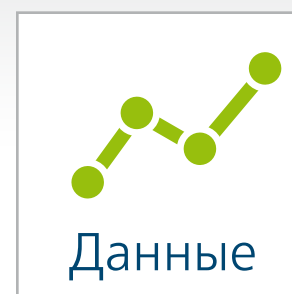
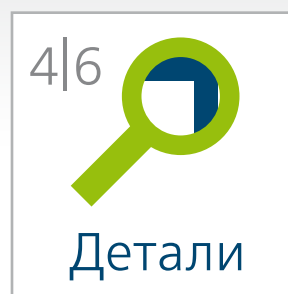
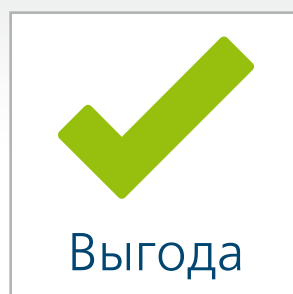
Стабильные ножки со звукоизоляцией

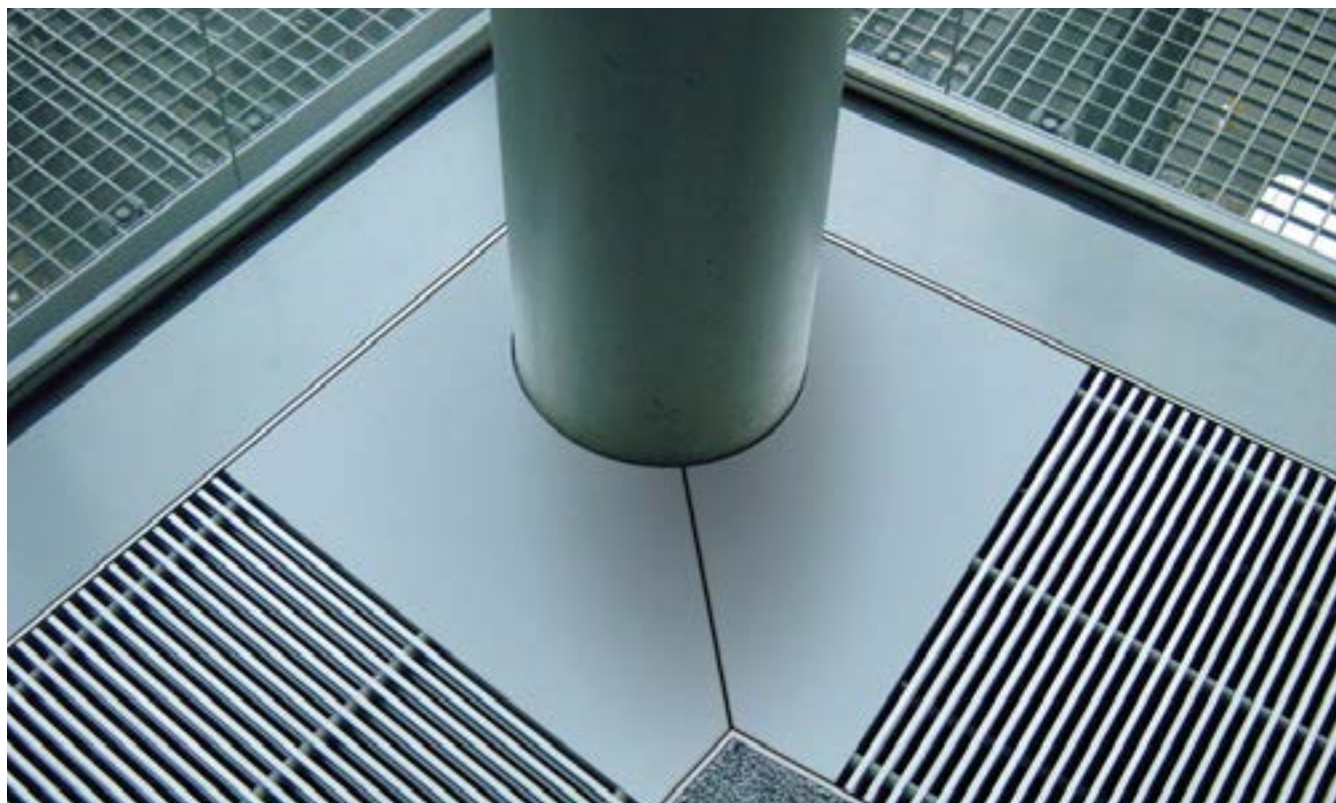
- ▶ простой монтаж
- ▶ с функцией шумоизоляции



Высокопроизводительный теплообменник

- ▶ сочетание проверенной комбинации медь/алюминий
- ▶ оптимизирован для прохождения конвективных потоков и теплоотдачи
- ▶ окрашен краской графитового цвета





Декоративный элемент из алюминия



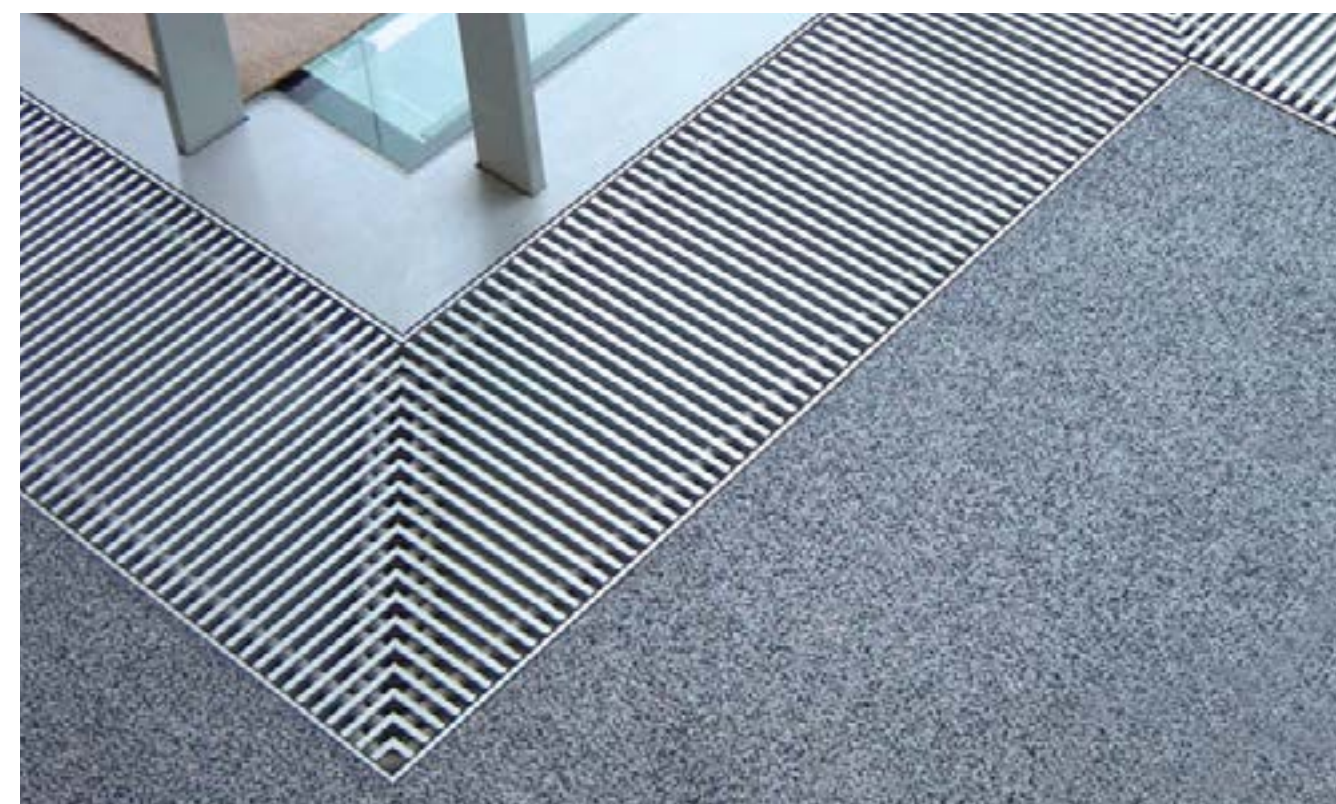
Острый угол



Выемка под колонну



Выемка



Прямой угол



Многоугольное соединение



Выгода



Детали



Данные



Решетки

Варианты регулирования

Комнатный термостат с соответствующим количеством сервоприводов и клапанов.
С помощью комнатного термостата задается желаемая температура воздуха в помещении. Если температура помещения становится ниже установленного значения, термоэлектрический сервопривод открывает клапан.



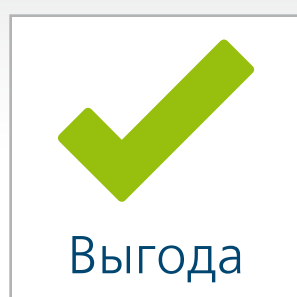
Комнатный термостат

- ▶ плоский корпус в привлекательном дизайне
- ▶ с термическим обратным ходом

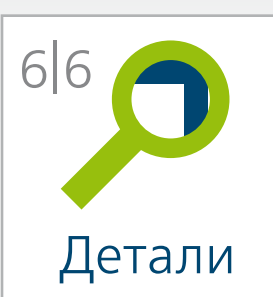


Программируемый термостат

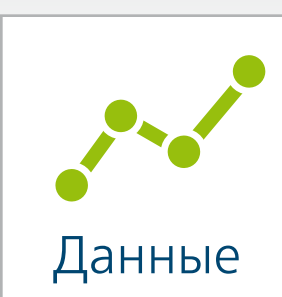
- ▶ Комбинация комнатного термостата и таймера
- ▶ исполнение для скрытого монтажа, белого цвета
- ▶ Настройка программ День/Неделя
- ▶ Большой дисплей для отображения заданных и фактических данных



Выгода



Детали



Данные

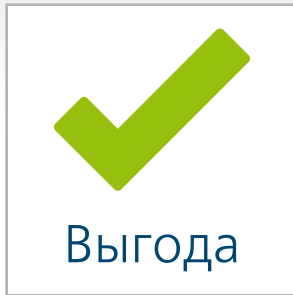


Решетки

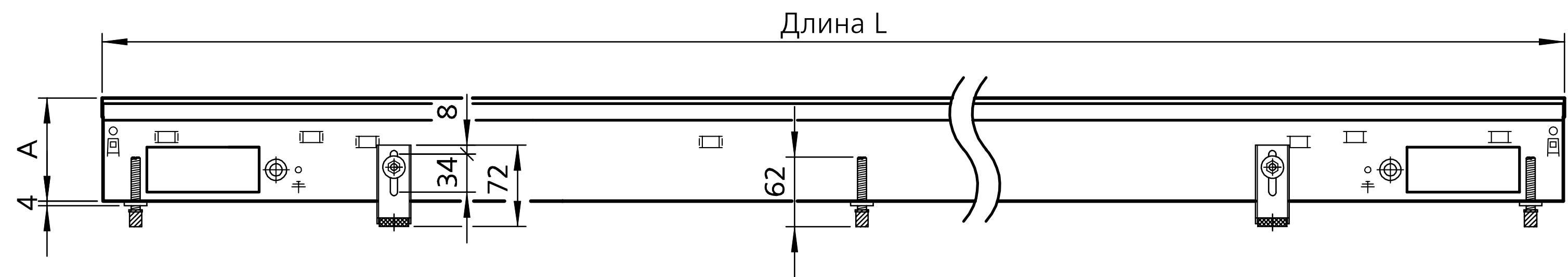
Технические характеристики

Исполнение	Высота канала [мм]	Теплоноситель: горячая вода ¹			
		90/70 °C [Вт]	75/65 °C [Вт]	55/45 °C [Вт]	50/40 °C [Вт]
Katherm NK 137	92	105 - 1316	78 - 981	34 - 431	26 - 322
	120	115 - 1434	84 - 1050	35 - 438	26 - 321
	150	—	—	—	—
	200	—	—	—	—
Katherm NK 182	92	169 - 1659	132 - 1295	66 - 646	51 - 504
	120	209 - 2054	162 - 1594	80 - 784	62 - 608
	150	271 - 2437	206 - 1857	96 - 867	73 - 661
	200	306 - 2754	232 - 2084	106 - 954	80 - 722
Katherm NK 232	92	203 - 1983	157 - 1530	76 - 741	59 - 572
	120	250 - 2437	193 - 1881	93 - 911	72 - 703
	150	403 - 3626	309 - 2778	146 - 1381	112 - 1010
	200	435 - 3913	334 - 3010	160 - 1442	123 - 1109
Katherm NK 300	92	268 - 2613	157 - 1530	76 - 741	59 - 572
	120	344 - 3352	193 - 1881	93 - 911	72 - 703
	150	512 - 4608	309 - 2778	146 - 1381	112 - 1010
	200	580 - 5223	334 - 3010	160 - 1442	123 - 1109
Katherm NK 380	92	354 - 3453	279 - 2717	142 - 1384	112 - 1088
	120	439 - 4278	344 - 3353	173 - 1691	136 - 1325
	150	628 - 5650	485 - 4362	235 - 2112	181 - 1630
	200	806 - 7255	621 - 5590	299 - 2693	231 - 2075

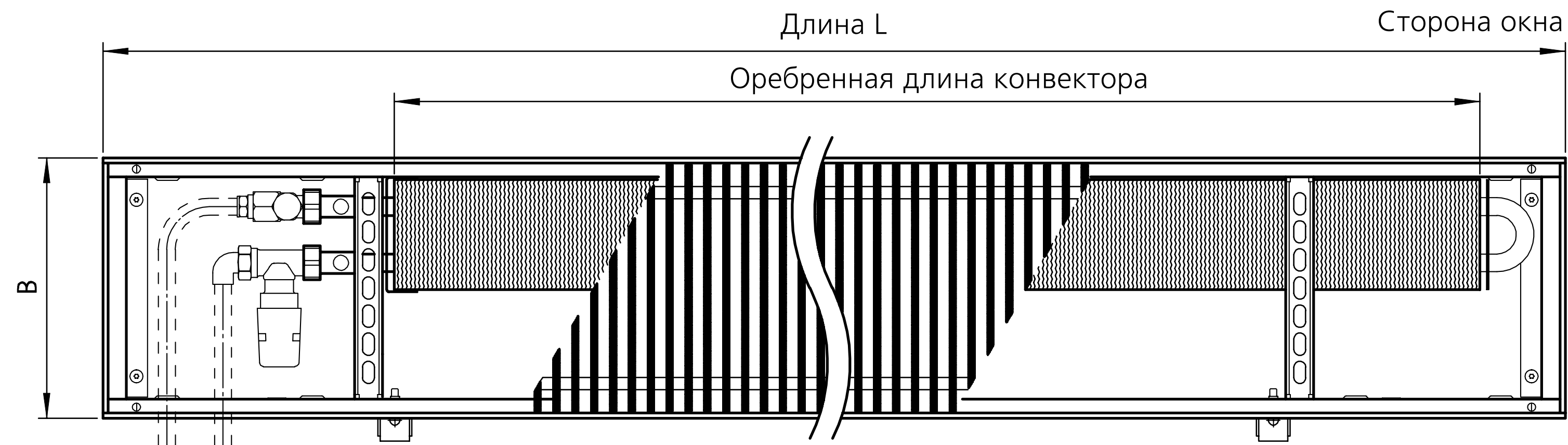
¹⁾ при длине канала от 800 мм до 5000 мм, температура воздуха в помещении 20 °C. Испытан в соответствии со стандартом: EN 16430



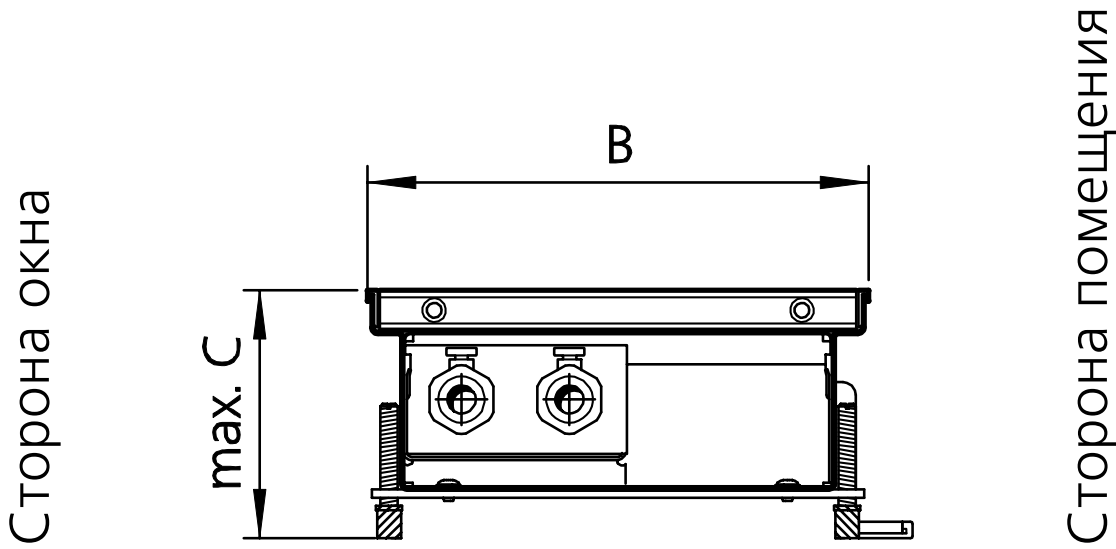
Размеры (клапаны в качестве принадлежностей)



Вид спереди, пример NK 232



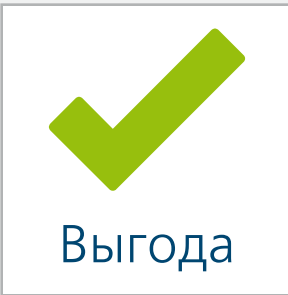
Вид сверху, пример NK 232



Вид в разрезе, подключение слева, пример NK 232

Katherm	A	B	max. C
	[мм]	[мм]	[мм]
NK 137	92/120/--/--	137	126/154/--/--
NK 182	92/120/150/200	182	126/154/184/234
NK 232	92/120/150/200	232	126/154/184/234
NK 300	92/120/150/200	300	126/154/184/234
NK 380	92/120/150/200	380	126/154/184/234

высота канала 150 мм и 200 мм (не действительно для NK 137)



Выгода



Детали



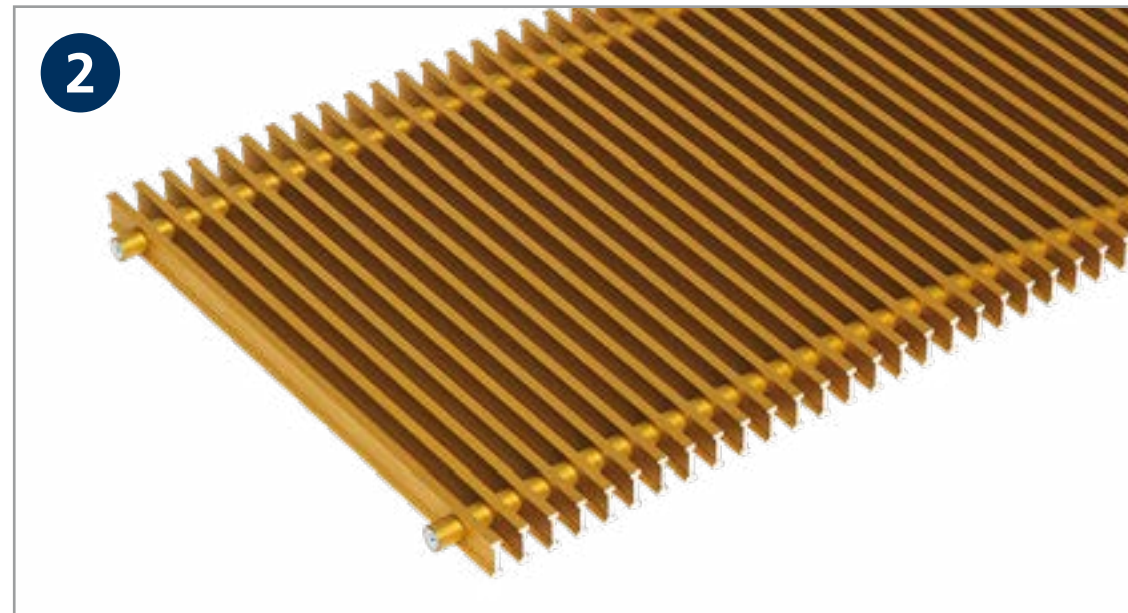
Данные



Решетки



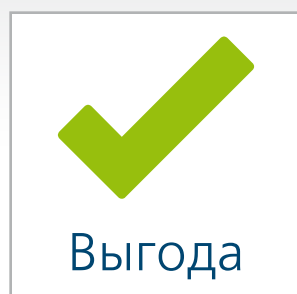
Рулонная решетка



- 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
- 8 Нержавеющая сталь, полированная
- 9 Латунь натурального цвета

Рулонная решётка: анодированный алюминий натурального цвета

- ▶ Рулонная решётка из двутаврового профиля
- ▶ Размер профиля 18 x 5 мм (нержавеющая сталь 18 x 6 мм)
- ▶ Расстояние между профилями 9 мм (нержавеющая сталь 10,5 мм)
- ▶ Соединение профилей посредством стальных спиральных пружин с коррозионностойким покрытием, с распорными втулками подходящего цвета
- ▶ Живое сечение 65 %



Выгода



Детали



Данные



Решетки

Ваши преимущества!

Преимущества сервиса компании
Kampmann для Вас:

- ▶ Консультации на месте
- ▶ Предоставление образцов
- ▶ Поддержка при проектировании
- ▶ Системные решения
- ▶ Проведение замеров
- ▶ Инструктаж
- ▶ Послепродажное обслуживание

Мы здесь для Вас:

Kampmann.ru/kontakty



Выгода



Детали



Данные



Решетки