



Встраиваемый в пол конвектор

# Katherm NK

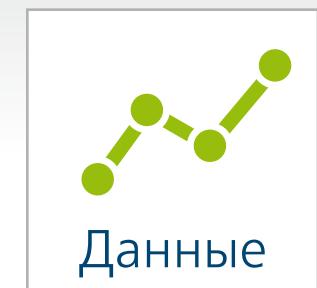
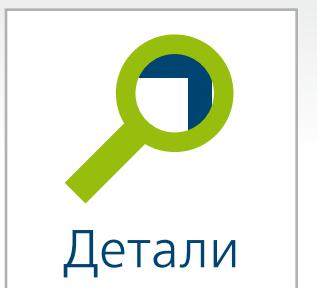
**КАМРМАН**  
Genau mein Klima.

# Ориентирован на будущее

С Katherm NK Вы инвестируете в качество отвечающее тенденциям будущего. Особенno 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.



# Всегда индивидуально

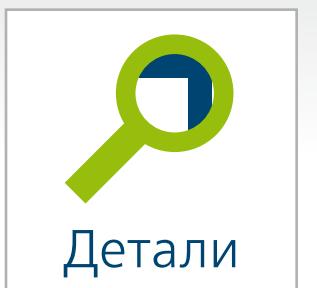
Ваши клиенты получают именно то, за что Вы цените компанию Камтманн: индивидуальное изготовление для любой геометрии здания. Будь то угловые скосы, радиусные исполнения, выемки под колонны и т.д.

## В подходящих рамках

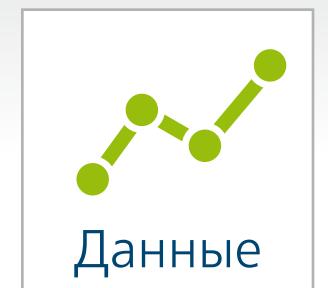
Для каждой решетки подходящая рамочная окантовка – с Katherm NK без проблем. Это деталь для безупречного дизайна.



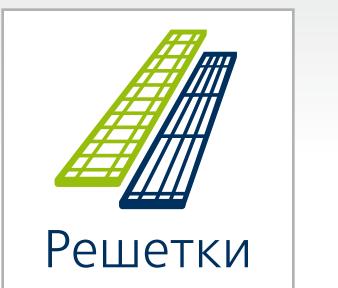
Выгода



Детали



Данные



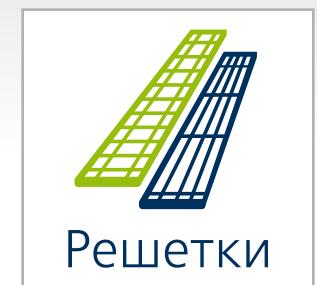
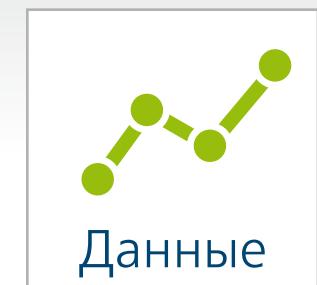
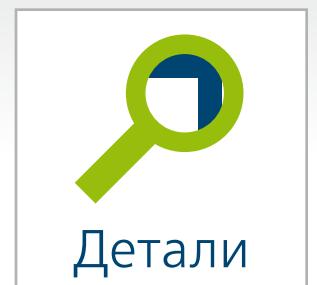
Решетки

## Быстрый монтаж

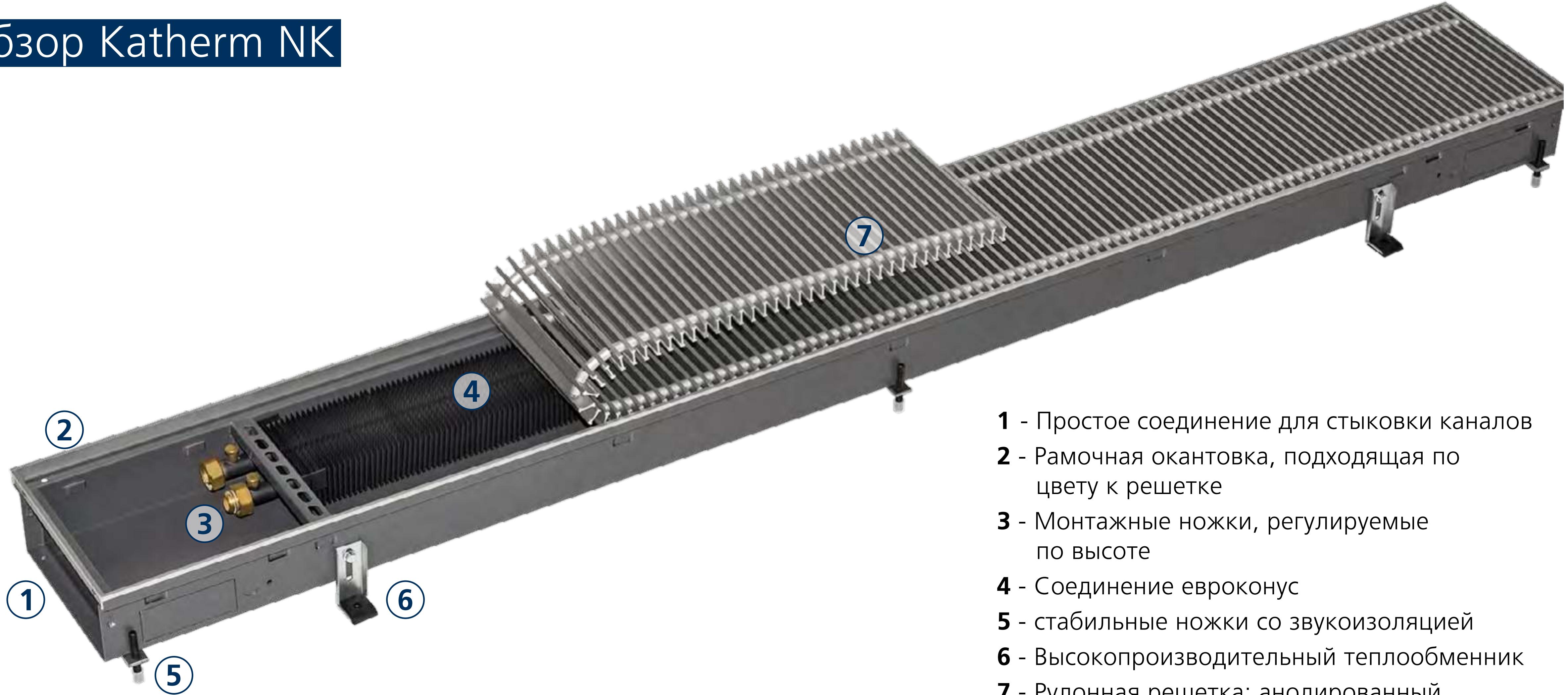
Благодаря соединительным патрубкам Eurokonus монтаж выполняется намного быстрее. Другие стандартные принадлежности, входящие в комплект поставки, такие как стабильные к нагрузкам ножки, регулируемые по высоте, сокращают время монтажа и соответственно расходы.

## 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.



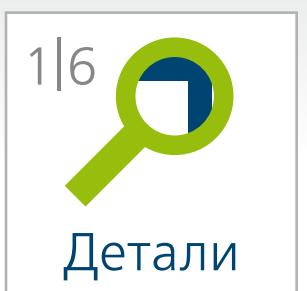
# Обзор Katherm NK



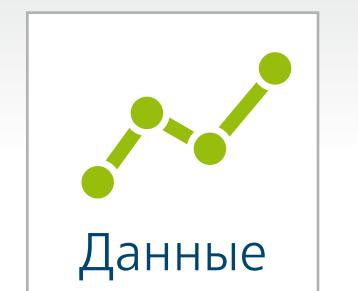
- 1 - Простое соединение длястыковки каналов
- 2 - Рамочная окантовка, подходящая по цвету к решетке
- 3 - Монтажные ножки, регулируемые по высоте
- 4 - Соединение евроконус
- 5 - стабильные ножки со звукоизоляцией
- 6 - Высокопроизводительный теплообменник
- 7 - Рулонная решетка: анодированный алюминий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



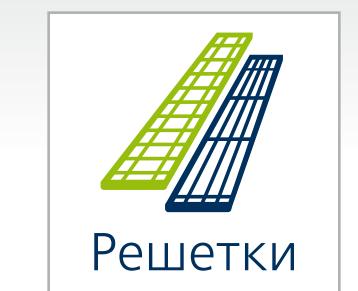
Выгода



Детали



Данные



Решетки

## простаястыковка каналов

- ▶ простой и быстрый демонтаж торцевой части

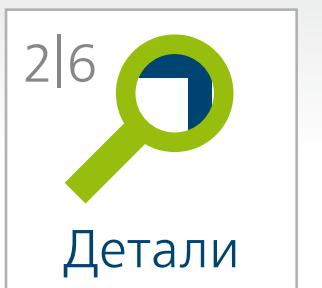


## Крышка над подключениями

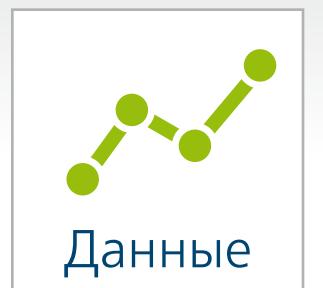
- ▶ защита от загрязнений и видимости внутренних деталей



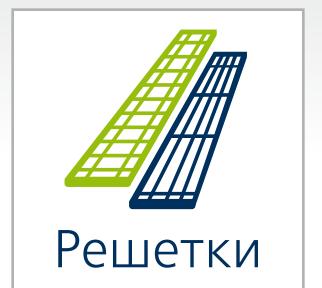
Выгода



Детали



Данные



Решетки

## Рамочная окантовка, подходящая по цвету к решетке

- ▶ сочетается с любым вариантом цвета решетки

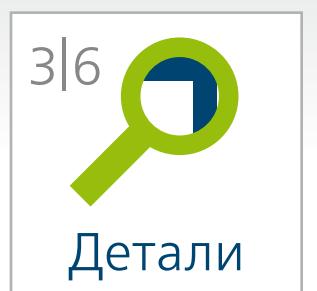


## Монтажные ножки, регулируемые по высоте

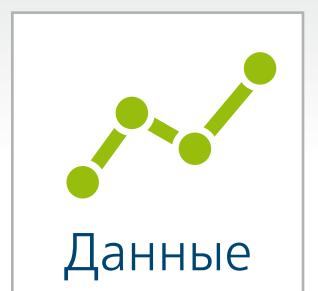
- ▶ для безопасной эксплуатации прибора
- ▶ включены в серийную поставку



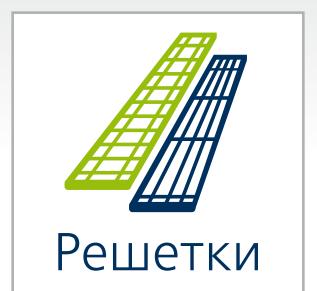
Выгода



3|6  
Детали



Данные



Решетки

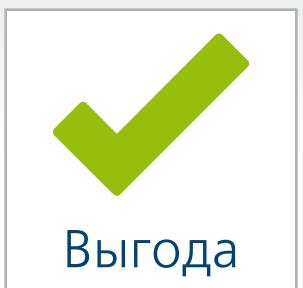
## Стабильные ножки со звукоизоляцией

- ▶ простой монтаж
- ▶ с функцией шумоизоляции

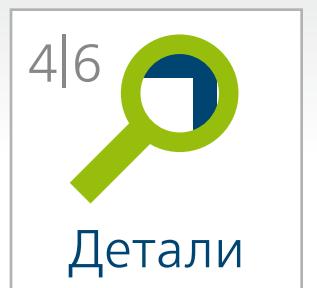


## Высокопроизводительный теплообменник

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



Выгода



Детали



Данные



Решетки



Декоративный элемент из алюминия



Острый угол



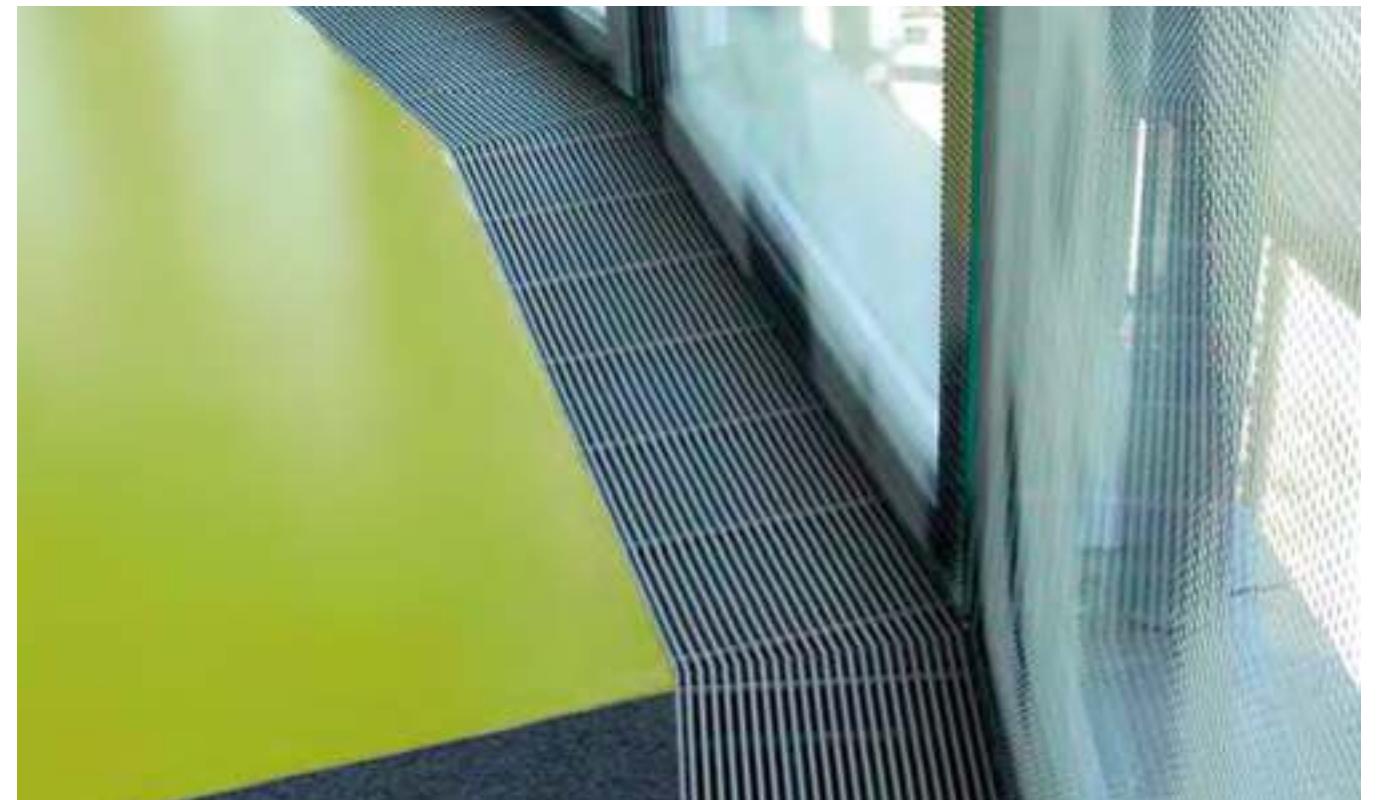
Выемка под колонну



Выемка



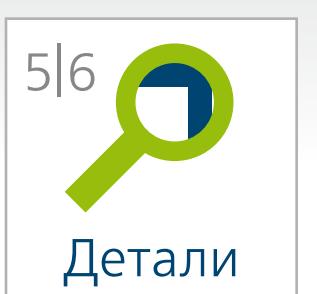
Прямой угол



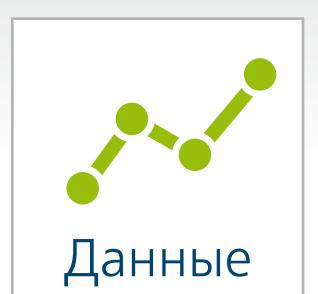
Многоугольное соединение



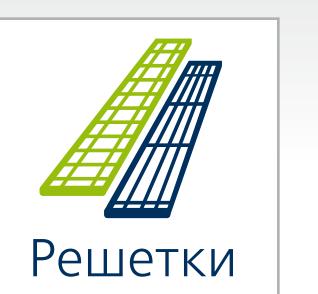
Выгода



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.



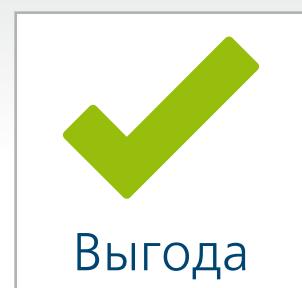
## Комнатный термостат

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

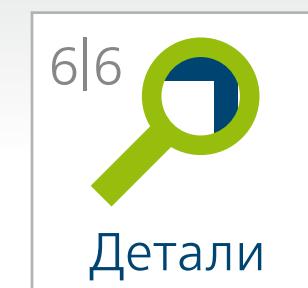


## Программируемый термостат

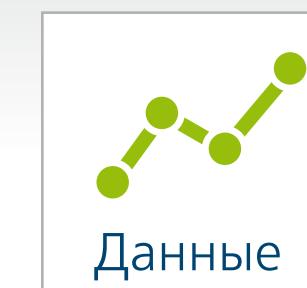
- ▶ Комбинация комнатного термостата и таймера
- ▶ сполнение для скрытого монтажа, белого цвета
- ▶ Настройка программ День/Неделя
- ▶ Большой дисплей для отображения заданных и фактических данных



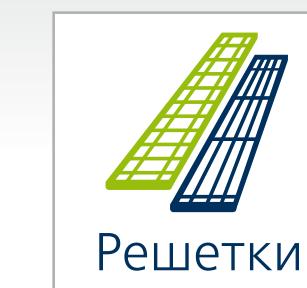
Выгода



Детали



Данные

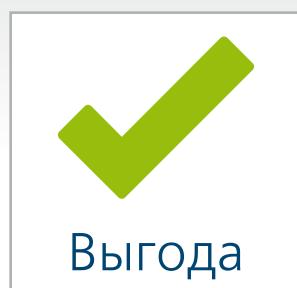


Решетки

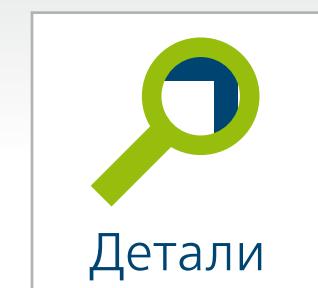
# Технические характеристики

Исполнение	Высота канала	Теплоноситель: горячая вода <sup>1</sup>			
		90/70 °C	75/65 °C	55/45 °C	50/40 °C
	[мм]	[Вт]	[Вт]	[Вт]	[Вт]
<b>Katherm NK 182</b>	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
<b>Katherm NK 232</b>	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
<b>Katherm NK 300</b>	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
<b>Katherm NK 380</b>	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

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



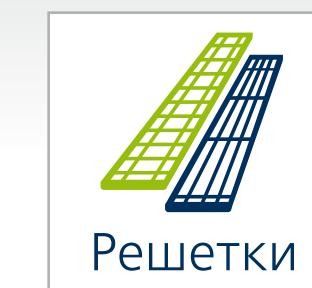
Выгода



Детали



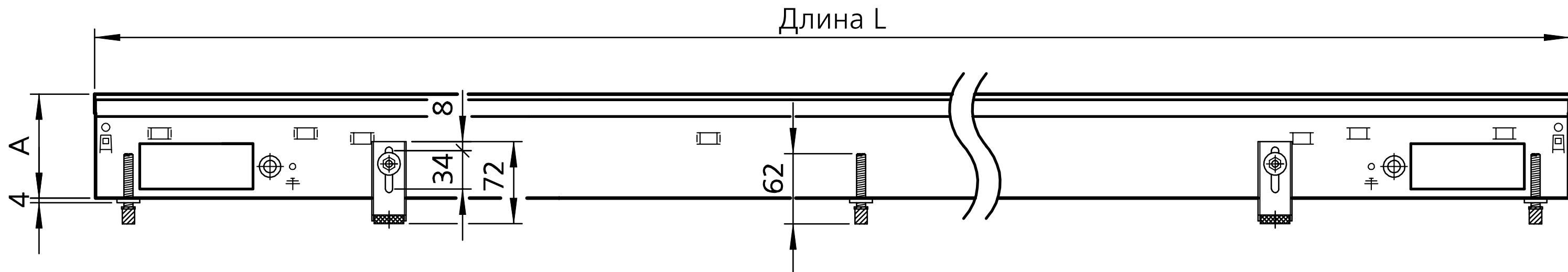
Данные



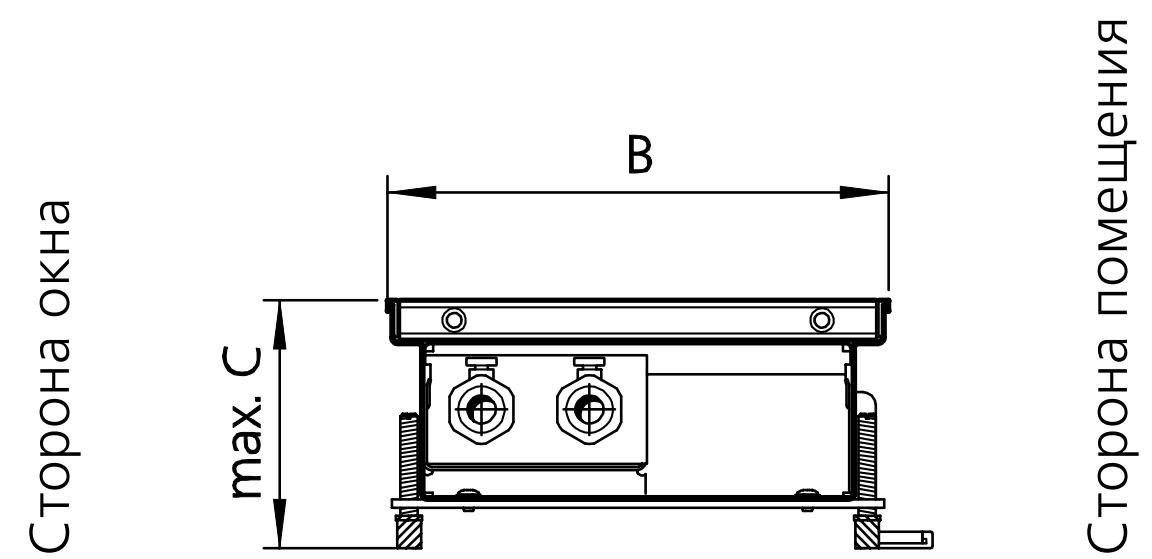
Решетки

# Размеры

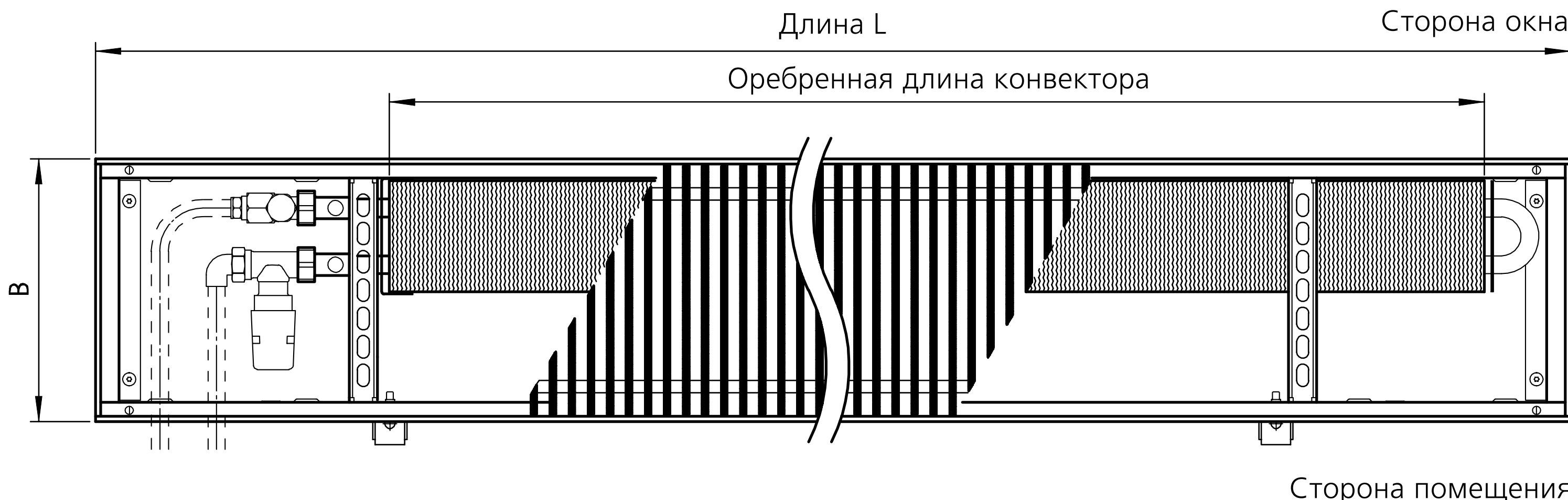
(клапаны в качестве принадлежностей)



Вид спереди, пример NK 232

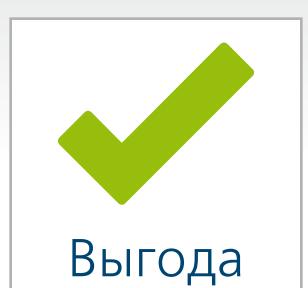


Вид в разрезе, подключение слева, пример NK 232

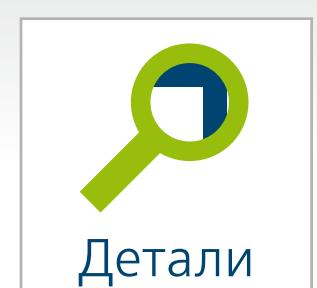


Вид сверху, пример NK 232

Katherm	A [мм]	B [мм]	max. C [мм]
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



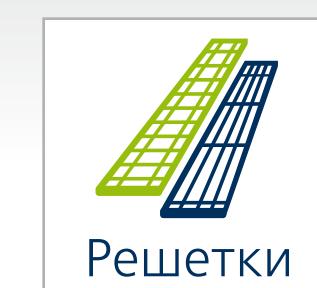
Выгода



Детали

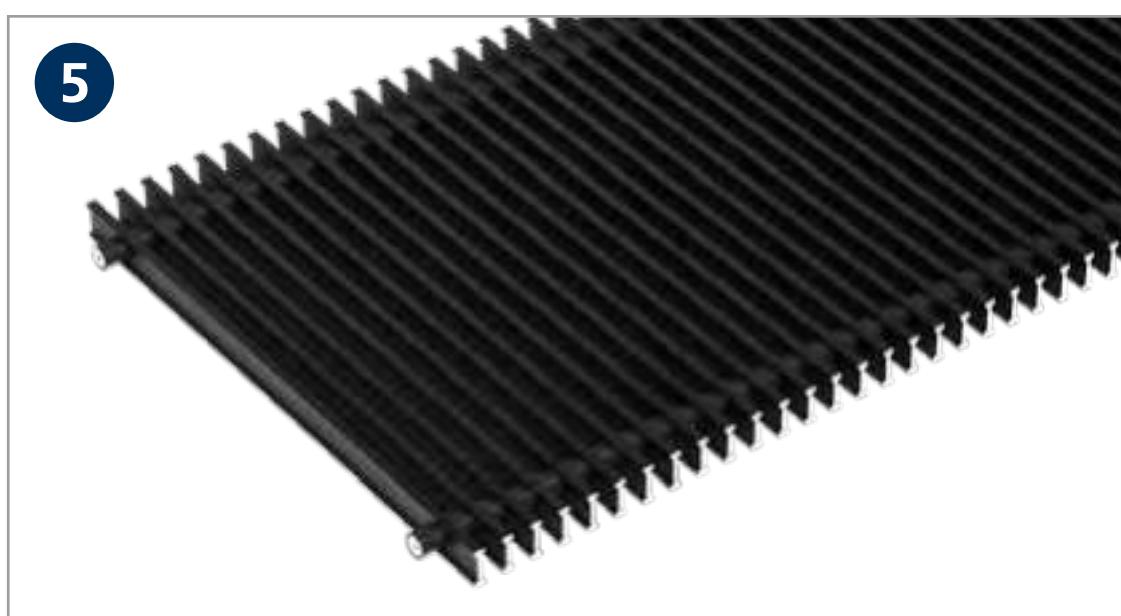
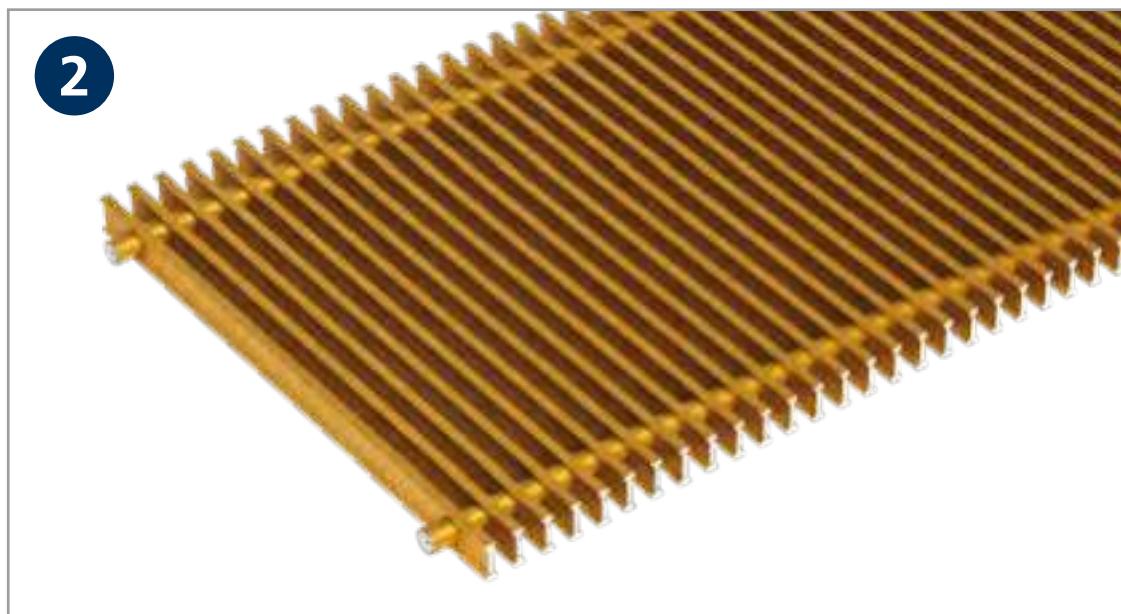
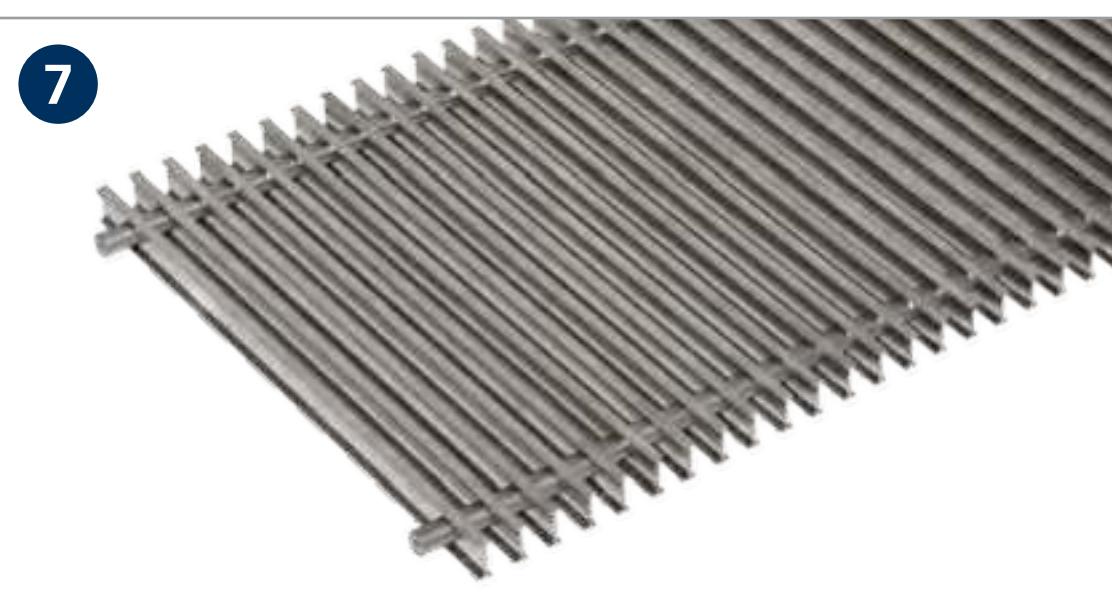


Данные



Решетки

# Рулонная решетка



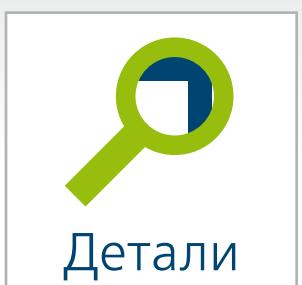
- 1 Анодированный алюминий натурального цвета
- 2 Анодированный алюминий «под латунь»
- 3 Анодированный алюминий «под бронзу»
- 4 Алюминий с покрытием «бронзированный»
- 5 Анодированный алюминий, цвет черный
- 6 Алюминий с покрытием базальтового цвета DB 703
- 7 Нержавеющая сталь
- 8 Нержавеющая сталь,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

## Рулонная решётка: анодированный алюминий натурального цвета

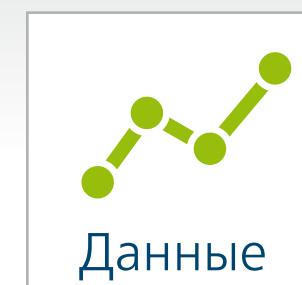
- ▶ Рулонная решётка из двутаврового профиля
- ▶ Размер профиля 18 x 5 мм (нержавеющая сталь 18 x 6 мм)
- ▶ Расстояние между профилями 9 мм (нержавеющая сталь 10,5 мм)
- ▶ Соединение профилей посредством стальных спиральных пружин с коррозионностойким покрытием, с распорными втулками подходящего цвета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



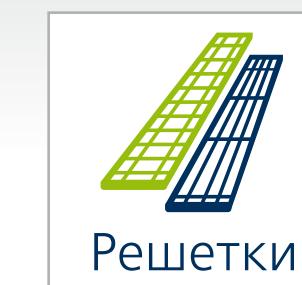
Выгода



Детали



Данные



Решетки

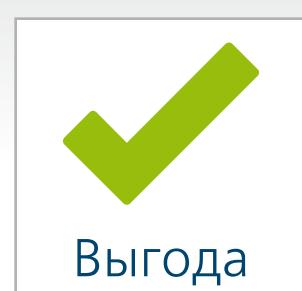
# Ваши преимущества!

Преимущества сервиса компании  
Камртапп для Вас:

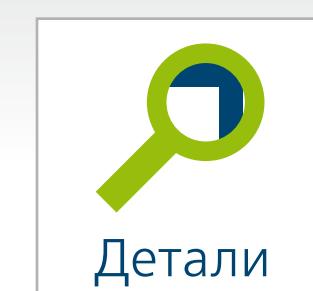
- ▶ Консультации на месте
- ▶ Предоставление образцов
- ▶ Поддержка при проектировании
- ▶ Системные решения
- ▶ Проведение замеров
- ▶ Инструктаж
- ▶ Послепродажное обслуживание

Мы здесь для Вас:

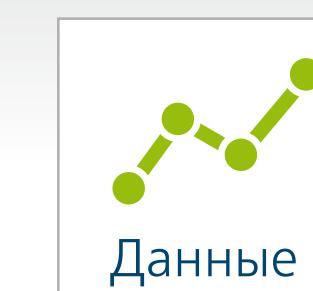
УНИТЕХ БАУ  
03110 Украина, г. Киев  
ул. А. Пироговского, 19 корп. 4  
Тел/факс:  
(044)270-38-24  
(044)270-38-25  
[office@bau.kiev.ua](mailto:office@bau.kiev.ua)



Выгода



Детали



Данные



Решетки