

ВНУТРИПОЛЬНЫЕ КОНВЕКТОРЫ FCH



ОТОПЛЕНИЕ



ОХЛАЖДЕНИЕ



С ВЕНТИЛЯТОРАМИ

- 10 моделей
- 2-х и 4-х трубные варианты
- Может работать выше и ниже точки росы (сухое и влажное охлаждение)
- Корпусы из нержавеющей стали
- Чрезвычайно низкий уровень шума
- Протестированы в независимой аккредитованной лаборатории в соответствии с европейским стандартом EN16430
- Гарантия 10 лет на корпуса и теплообменники
- Вентиляторы с самыми экономными двигателями ЕС типа
- Идеально подходят для работы со всеми типами источников энергии, включая тепловые насосы и конденсационные котлы.
- Максимальное рабочее давление 25 бар
- Возможность управления до 30 приборов с помощью одного комнатного термостата
- Высокоэффективные и экономичные медно-алюминиевые теплообменники
- Безопасное напряжение вентиляторов - 24В (DC)
- Фильтры приточного воздуха в стандартной комплектации
- Двусторонние решетки усиленного профиля
- Акустически изолированные корпуса
- Возможность изменения высоты устройства в любой момент эксплуатации (при установке в фальшпол)



2024

FCH

ВНУТРИПОЛЬНЫЕ КОНВЕКТОРЫ FCH

Это одни из самых мощных встраиваемых в пол конвекторов, предназначенных **для отопления и охлаждения**.

Поднимают как нагретый, так и охлажденный воздух до самого потолка, обеспечивая его равномерное распределение в помещении.

Образуют завесу из теплого (или прохладного) воздуха возле витринных окон, не позволяя холоду или жаре проникнуть в помещение.

Возможны 2- и 4-трубный варианты подключения. Приборы с 4-трубным подключением обеспечивают максимальную гибкость использования, с 2-трубным подключением – максимальную мощность.

Воздух, проходящий через прибор, **постоянно фильтруется**, удерживая большую часть пыли и мусора и защищая прибор от загрязнения.

Оборудованы ваннами для сбора **конденсата**, поэтому могут работать при температуре как выше, так и ниже точки росы.

Тихие и самые экономные в ЕС вентиляторы больше чем в **4 раза повышают эффективность конвекции**, **почти не издавая шума**.

Благодаря низкой инерции конвекторы **FCH быстро достигают и точно поддерживают заданную температуру в помещении**, обеспечивая необходимое количество тепла или прохлады точно, когда это необходимо. Они также **равномерно распределяют тепло** по всему объему помещения.

Полностью встраиваются в пол, поэтому **не создают препятствий для свободного прохода**.

По ним можно свободно ходить, они выдерживает вес нескольких взрослых людей.

Подходят к любому интерьеру, единственный видимый элемент – это решетки, материал и цвет которых подбираются к покрытию пола.

Комплектуются **корпусами из нержавеющей стали и медно-алюминиевыми теплообменниками**, что делает их особенно долговечными.



10-летняя гарантия на корпуса и теплообменники

Мы полностью доверяем качеству нашей продукции, поэтому даем им такую гарантию.



Протестировано согласно EN16430

Тепловая мощность конвекторов FCH была протестирована независимой аккредитованной лабораторией в соответствии с действующим европейским стандартом EN16430.

С нами 1кВт равен 1кВт



Вентиляторы с ЕС-технологией

Все устройства с принудительной конвекцией Konveka оснащены вентиляторами с **ЕС-технологией**.

Это намного превосходит технологию переменного тока, поскольку такие вентиляторы:

1. **В 7 раз экономичнее.**
2. Бесщеточные двигатели более долговечны и **не требуют обслуживания.**
3. Скорость **регулируется бесступенчато**, потребляя ровно столько мощности, сколько требуется.
4. Их пусковой ток не превышает рабочего, что позволяет избежать перегрузок системы управления при пусках.
5. Минимальная скорость вращения



Безопасное рабочее напряжение вентиляторов

Рабочее напряжение вентиляторов составляет 24 В постоянного тока. Это безопасное напряжение для людей



Звукоизоляция

Все опорные детали имеют звукоизолирующие элементы, предотвращающие распространение звука в находящиеся ниже помещения.



Чрезвычайно низкий уровень шума

Оптимизировав работу ЕС-вентиляторов и конструкцию устройства, мы смогли добиться чрезвычайно низкого уровня шума.



Все детали корпуса изготовлены из нержавеющей стали

Нержавеющая сталь обеспечивает **100% защиту от коррозии**, на **54% прочнее** и на **45% тверже** углеродистой стали.



Усиленные корпуса

В стандартной комплектации конвектора FCH комплектуются:

1. **Элементами жесткости** для выдерживания давления бетона – от 2 до 3 шт. В зависимости от длины корпуса.
2. **Опорными винтами M10** выдерживающими вертикальную нагрузку – от 4 до 12 шт.
3. **Кронштейнами** для крепления корпуса к полу – 4 шт.

Эти элементы крепления и жесткости обеспечивают стабильную форму конвекторов при транспортировке, установке и эксплуатации.



Максимальное рабочее давление 25 бар

Все конвекторы проходят **заводские испытания** под давлением **30 бар**.

Максимально выдерживаемое давление (предел прочности) – **110 бар**.

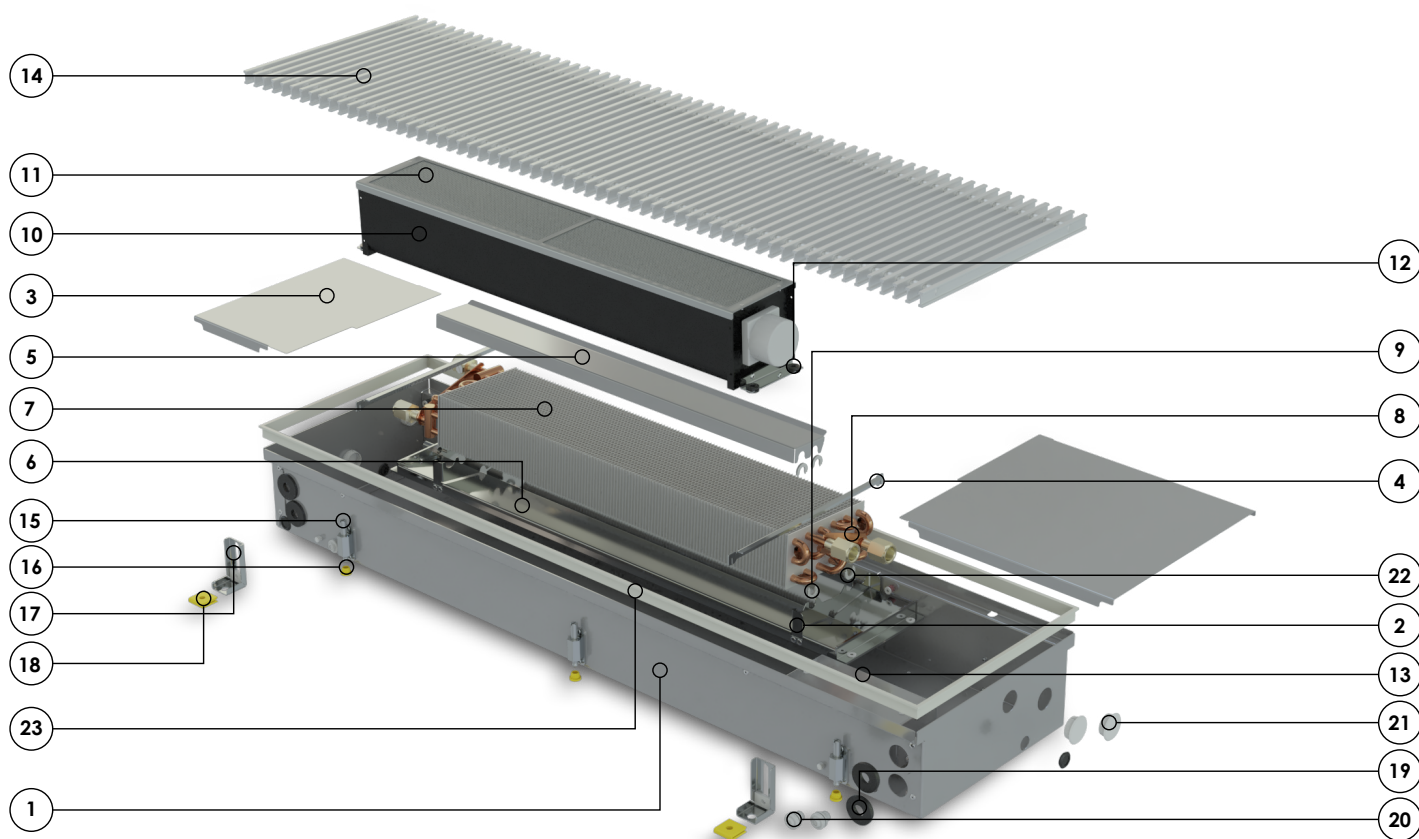
Наши устройства легко выдерживают гидравлические испытания, гидроудары и могут быть установлены в очень высоких зданиях.



Подходят для работы с низкотемпературными источниками энергии

Благодаря высокой эффективности, FCH **подходят для работы** с низкотемпературными энергоносителями, такими как **тепловые насосы и конденсационные котлы**.

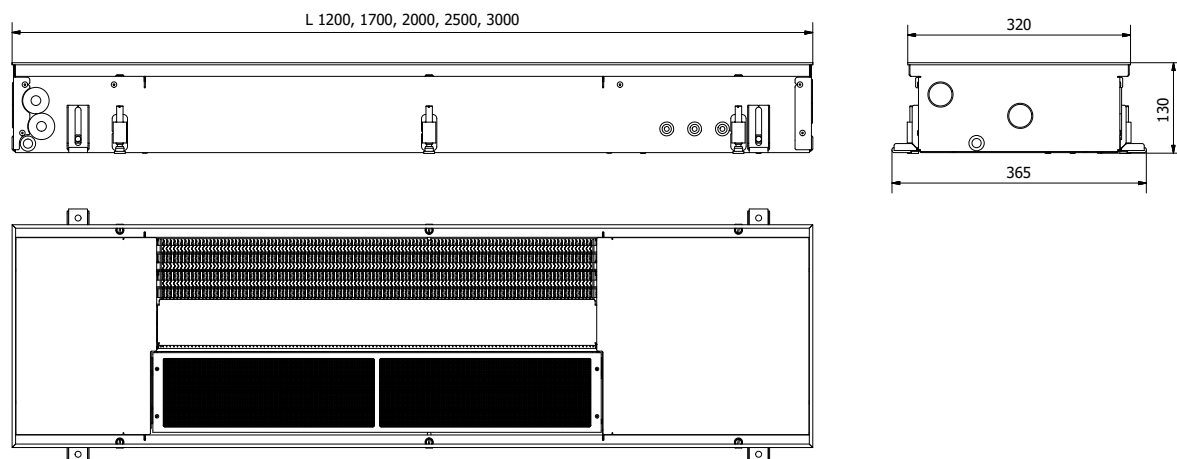
СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ



- ① Корпус из нержавеющей стали
 - ② Кронштейны для теплообменника
 - ③ Крышка для гидравлических соединений
 - ④ Ребра жесткости
 - ⑤ Направляющие воздуха
 - ⑥ Ванна для конденсата
 - ⑦ Медно - алюминиевый теплообменник
 - ⑧ Воздухоотводный клапан
 - ⑨ Элементы крепления - защиты теплообменника
 - ⑩ Вентилятор с ЕС двигателем
 - ⑪ Фильтр входящего воздуха
 - ⑫ Виброизоляторы для вентиляторов
 - ⑬ Блок управления (заказывается отдельно)
 - ⑭ Защитная - декоративная решетка (заказывается отдельно)
 - ⑮ Болты M10 для регулировки высоты прибора и для выдерживания вертикальной нагрузки
 - ⑯ Шумоизолирующие элементы для регулирующих болтов
 - ⑰ Кронштейны крепления прибора к полу
 - ⑱ Шумоизолирующие элементы для кронштейнов
 - ⑲ Элементы уплотнения - защиты для труб
 - ⑳ Элементы уплотнения - защиты для кабелей
 - ㉑ Заглушки для неиспользованных отверстий
 - ㉒ Рамка из анодированного алюминия; цвет соответствует цвету решеток
- Все для монтажа необходимы детали крепления
- Инструкция по монтажу
- Коробка из пятислойного гофрокартона, состоящая из двух частей. Также используется для защиты прибора во время строительно - монтажных работ.

СОДЕРЖАНИЕ

FCH2 (2-х трубная система)	6
5 моделей	
Длина	120, 170, 200, 250, 300 см
Ширина	32 см
Высота	13 см
FCH4 (4-х трубная система)	8
5 моделей	
Ilgis	120, 170, 200, 250, 300 см
Ширина	32 см
Высота	13 см
АКСЕСУАРЫ	10
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ.....	11
РЕШЕТКИ.....	12
О KONVEKA.....	14



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Длина	1200-3000 мм	Резьба гидр. соединений	G 1/2"
Ширина	320 мм	Тип резьбы гидр. соединений	внутренняя
Высота = монтажная высота	130 мм	Положение гидр. соединений	1 сторона
Тип двигателей вентиляторов	EC	Рабочее давление	25 бар
Рабочее напряжение вентиляторов	24V DC	Рабочая температура	2 - 120°C
Напряжение для регулирования скорости вращения вентиляторов	0 - 10V		

EN16430 certified outputs

Скорость вентиля- торов	Тепловая мощность, Вт			Чувствительная мощность охлаждения, В			Уровень звука		Поток воз- духа, м³/ч
	75/65/20°C Δt = 50°C	55/45/20°C Δt = 30°C	35/30/20°C Δt = 12,5°C	7/12/27°C Δt = 17,5°C	7/12/25°C Δt = 15,5°C	14/17/25°C Δt = 9,5°C	Уровень звукового давления, дБ (А)	Уровень звуковой мощности, дБ (А)	
FCH2 120									
100%	3 418	2 072	879	1 014	905	574	41	49	0 - 383
80%	3 052	1 851	785	837	748	474	36	45	
60%	2 523	1 530	649	654	584	371	28	37	
40%	1 830	1 110	471	462	413	262	23	32	
20%	973	590	250	255	228	145	20	29	
FCH2 170									
100%	6 152	3 730	1 582	1 824	1 630	1 033	42	51	0 - 520
80%	5 494	3 332	1 413	1 507	1 346	854	41	50	
60%	4 542	2 754	1 168	1 178	1 052	667	34	44	
40%	3 294	1 997	847	832	743	471	29	38	
20%	1 751	1 061	450	459	410	260	25	35	
FCH2 200									
100%	6 835	4 144	1 758	2 027	1 811	1 148	44	53	0 - 766
80%	6 105	3 702	1 570	1 674	1 495	948	39	48	
60%	5 047	3 060	1 298	1 308	1 169	741	31	41	
40%	3 660	2 219	941	924	826	524	24	34	
20%	1 945	1 179	500	510	456	289	22	32	

Скорость вентиля- торов	Тепловая мощность, Вт			Чувствительная мощность охлаждения, В			Уровень звука		Поток воз- духа, м³/ч
	75/65/20°C Δt = 50°C	55/45/20°C Δt = 30°C	35/30/20°C Δt = 12,5°C	7/12/27°C Δt = 17,5°C	7/12/25°C Δt = 15,5°C	14/17/25°C Δt = 9,5°C	Уровень звукового давления, дБ (А)	Уровень звуковой мощности, дБ (А)	
FCH2 250									
100%	9 569	5 802	2 462	2 838	2 535	1 608	43	54	0 - 903
80%	8 547	5 182	2 199	2 344	2 094	1 328	40	50	
60%	7 065	4 284	1 817	1 832	1 636	1 038	33	43	
40%	5 124	3 107	1 318	1 294	1 156	733	26	37	
20%	2 723	1 651	700	714	638	405	24	33	
FCH2 300									
100%	12 303	7 460	3 165	3 649	3 259	2 067	43	54	0 - 1 040
80%	10 989	6 663	2 827	3 014	2 692	1 707	42	53	
60%	9 084	5 508	2 337	2 355	2 104	1 334	33	44	
40%	6 588	3 995	1 695	1 664	1 486	942	27	38	
20%	3 501	2 123	901	918	820	520	24	35	

Мощности при нестандартных температурах можно найти в www.konveka.com

Модель	Длина, мм	К-во вентиля- торов, шт.	Макс. ток, А	Макс. эл. мощ- ность, Вт	Длина теплоо- бменника, мм	Вес, кг	Объем воды, л
FCH2 120	1 200	1	0,63	15	675	21,2	0,77
FCH2 170	1 700	1	0,75	18	1 189	28,9	1,35
FCH2 200	2 000	2	1,25	30	1 431	33,9	1,62
FCH2 250	2 500	2	1,38	33	1 945	42,2	2,21
FCH2 300	3 000	2	1,50	36	2 458	51,5	2,79

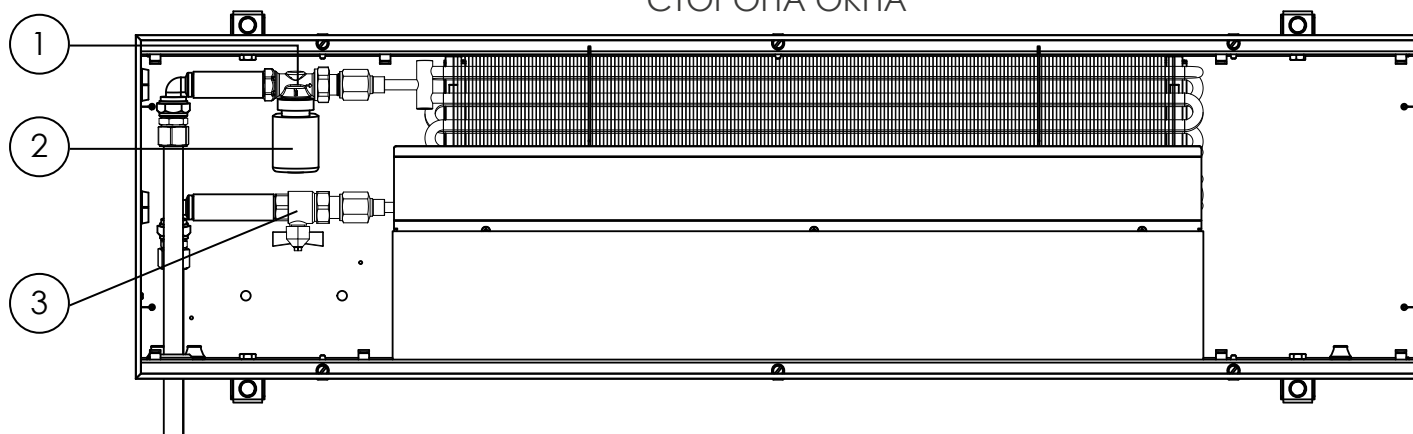
Потери давления

Длина, см	Макс. поток	Макс. мощность	Формулы расчета потерь давления, Па
120	294	3 418	$0,60 \times (0,084965151641 \times q^2 - 2,734953599329 \times q + 220,629894249638)$
170	529	6 152	$1,08 \times (0,084965151641 \times q^2 - 2,734953599329 \times q + 220,629894249638)$
200	588	6 835	$1,20 \times (0,084965151641 \times q^2 - 2,734953599329 \times q + 220,629894249638)$
250	823	9 569	$1,68 \times (0,084965151641 \times q^2 - 2,734953599329 \times q + 220,629894249638)$
300	1058	12 303	$2,16 \times (0,084965151641 \times q^2 - 2,734953599329 \times q + 220,629894249638)$

q – Расход энергоносителя (л/ч)

МОНТАЖ

СТОРОНА ОКНА



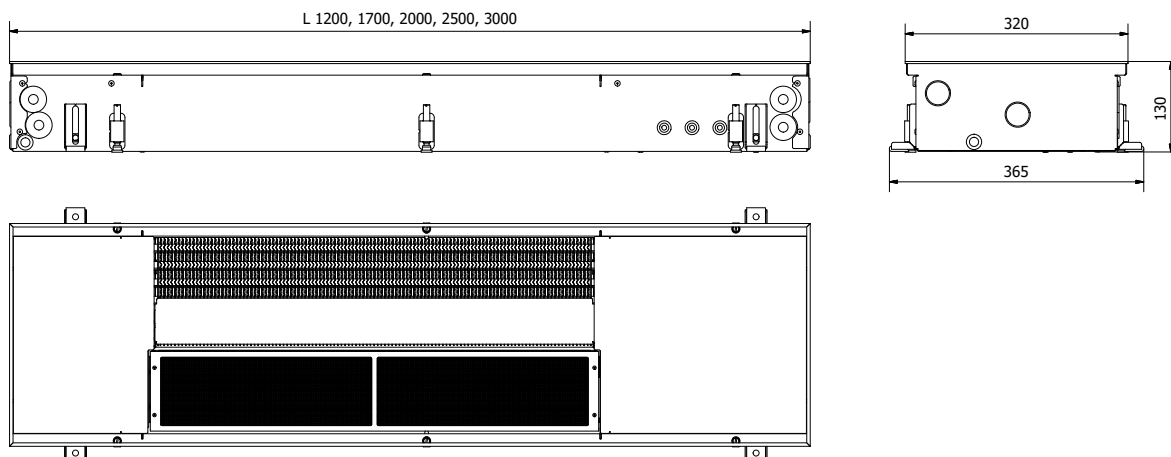
- 1 Термостатический клапан, прямой 2 Привод термостатического клапана 3 Прямой запорный клапан

ОСОБЕННОСТИ МОНТАЖА

- Сторона с теплообменником всегда монтируется ближе к окну (стене)
- Трубопроводы подачи энергоносителя должны быть подключены к гидр. соединениям теплообменников, которые находятся дальше от вентиляторов
- Отводящие трубы энергоносителя должны быть подключены к гидр. соединениям теплообменников, которые расположены ближе к вентиляторам
- Высота устройства регулируется в любой момент эксплуатации (при установке в фальш-пол)

КОДЫ ЗАКАЗА

Тип	Длина, см	Ширина, см	Высота, см	Образец
FCH2	250	32	13	FCH2 250



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Длина	1200-3000 мм	Резьба гидр. соединений	G 1/2"
Ширина	320 мм	Тип резьбы гидр. соединений	внутренняя
Высота = монтажная высота	130 мм	Положение гидр. соединений	1 сторона
Тип двигателей вентиляторов	EC	Рабочее давление	25 бар
Рабочее напряжение вентиляторов	24V DC	Рабочая температура	2 - 120°C
Напряжение для регулирования скорости вращения вентиляторов	0 - 10V		

EN16430 certified outputs

Скорость вентиля- торов	Тепловая мощность, Вт			Чувствительная мощность охлаждения, В			Уровень звука		Поток воз- духа, м³/ч
	75/65/20°C Δt = 50°C	55/45/20°C Δt = 30°C	35/30/20°C Δt = 12,5°C	7/12/27°C Δt = 17,5°C	7/12/25°C Δt = 15,5°C	14/17/25°C Δt = 9,5°C	Уровень звукового давления, дБ (А)	Уровень звуковой мощности, дБ (А)	
FCH4 120									
100%	2 013	1 196	490	960	857	544	41	49	0 - 383
80%	1 859	1 104	452	808	722	458	36	45	
60%	1 661	986	404	647	578	367	28	37	
40%	1 380	820	336	473	423	268	23	32	
20%	901	535	219	277	247	157	20	29	
FCH4 170									
100%	3 624	2 152	881	1 728	1 542	979	42	51	0 - 520
80%	3 347	1 988	814	1 454	1 299	824	41	50	
60%	2 989	1 775	727	1 165	1 040	660	34	44	
40%	2 485	1 476	604	852	761	482	29	38	
20%	1 623	964	395	499	445	283	25	35	
FCH4 200									
100%	4 026	2 392	980	1 920	1 714	1 088	44	53	0 - 766
80%	3 718	2 208	904	1 616	1 444	916	39	48	
60%	3 322	1 972	808	1 294	1 156	734	31	41	
40%	2 760	1 640	672	946	846	536	24	34	
20%	1 802	1 070	438	554	494	314	22	32	

Скорость вентиля- торов	Тепловая мощность, Вт			Чувствительная мощность охлаждения, В			Уровень звука		Поток воз- духа, м³/ч
	75/65/20°C Δt = 50°C	55/45/20°C Δt = 30°C	35/30/20°C Δt = 12,5°C	7/12/27°C Δt = 17,5°C	7/12/25°C Δt = 15,5°C	14/17/25°C Δt = 9,5°C	Уровень звукового давления, дБ (А)	Уровень звуковой мощности, дБ (А)	
FCH4 250									
100%	5 637	3 348	1 371	2 688	2 399	1 523	43	54	0 - 903
80%	5 206	3 092	1 266	2 262	2 021	1 282	40	50	
60%	4 650	2 761	1 131	1 812	1 618	1 027	33	43	
40%	3 865	2 296	940	1 325	1 184	750	26	37	
20%	2 524	1 499	614	776	692	440	24	33	
FCH4 300									
100%	7 248	4 304	1 762	3 456	3 084	1 958	43	54	0 - 1 040
80%	6 694	3 976	1 628	2 908	2 598	1 648	42	53	
60%	5 978	3 550	1 454	2 330	2 080	1 320	33	44	
40%	4 970	2 952	1 208	1 704	1 522	964	27	38	
20%	3 246	1 928	790	998	890	566	24	35	

Мощности при нестандартных температурах можно найти в www.konveka.com

Модель	Длина, мм	К-во вентиля- торов, шт.	Макс. ток, А	Макс. эл. мощ- ность, Вт	Длина теплоо- бменника, мм	Вес, кг	Объем воды, л	
							Отопление	Охлаждение
FCH4 120	1 200	1	0,63	15	675	21,2	0,17	0,60
FCH4 170	1 700	1	0,75	18	1 189	28,9	0,30	1,05
FCH4 200	2 000	2	1,25	30	1 431	33,9	0,36	1,26
FCH4 250	2 500	2	1,38	33	1 945	42,2	0,49	1,72
FCH4 300	3 000	2	1,50	36	2 458	51,5	0,62	2,17

Потери давления (Отопление)

Длина, см	Макс. поток	Макс. мощность	Формулы расчета потерь давления, Па
120	173	2 013	$(L - 0,60) \times (0,077284346706 \times q^2 + 10,657268943232 \times q - 756,077513728194)$
170	312	3 624	$(L - 0,62) \times (0,077284346706 \times q^2 + 10,657268943232 \times q - 756,077513728194)$
200	346	4 027	$(L - 0,80) \times (0,077284346706 \times q^2 + 10,657268943232 \times q - 756,077513728194)$
250	485	5 638	$(L - 0,82) \times (0,077284346706 \times q^2 + 10,657268943232 \times q - 756,077513728194)$
300	623	7 249	$(L - 0,84) \times (0,077284346706 \times q^2 + 10,657268943232 \times q - 756,077513728194)$

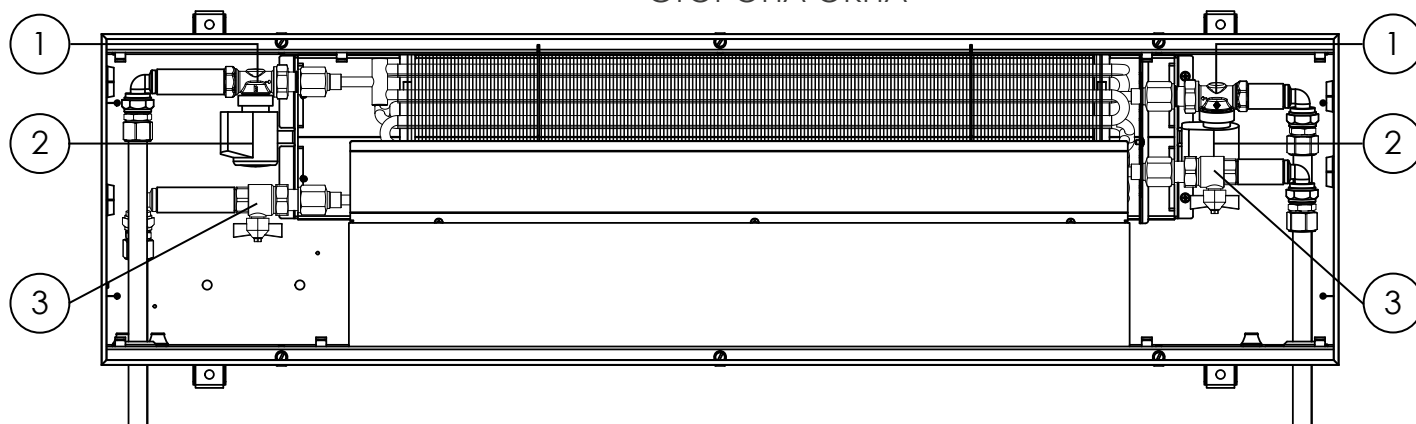
Потери давления (Охлаждение)

Длина, см	Макс. поток	Макс. мощность	Формулы расчета потерь давления, Па
120	147	857	$(L - 0,60) \times (0,03410567137 \times q^2 + 6,253189479095 \times q - 425,969877062125)$
170	265	1 543	$(L - 0,62) \times (0,03410567137 \times q^2 + 6,253189479095 \times q - 425,969877062125)$
200	295	1 715	$(L - 0,80) \times (0,03410567137 \times q^2 + 6,253189479095 \times q - 425,969877062125)$
250	413	2 401	$(L - 0,82) \times (-0,009104212051 \times q^2 + 11,06155128551 \times q - 916,512265061525)$
300	531	3 087	$(L - 0,84) \times (-0,009104212051 \times q^2 + 11,06155128551 \times q - 916,512265061525)$

L – Длина внутривиточного конвектора (м) q – Расход энергоносителя (л/ч)

МОНТАЖ

СТОРОНА ОКНА



1 Термостатический клапан, прямой

2 Привод термостатического клапана

3 Прямой запорный клапан

ОСОБЕННОСТИ МОНТАЖА

- Сторона с теплообменником всегда монтируется ближе к окну (стене)
- Возможность подключения труб через бок или конец конвектора
- 4-трубный теплообменник имеет два независимых контура. Они подключаются к системам отопления и охлаждения с обеих сторон устройства следующим образом:
 - системе отопления- сбоку от блока управления;
 - к системе охлаждения - в конце у отвода конденсата.
- Подача энергоносителя должна быть подключена к гидр. соединению теплообменника, находящемуся дальше от вентиляторов
- Отводящие трубы обоих контуров должны быть подключены к гидр. соединениям теплообменников, которые ближе к вентиляторам
- Все крепления, необходимые для монтажа, входят в стандартный комплект
- Возможность регулировки высоты устройства после монтажа (при установке в фальшпол)

КОДЫ ЗАКАЗА

Тип	Длина, см	Ширина, см	Высота, см	Образец
FCH4	250	32	13	FCH4 250

FCH4

АКСЕСУАРЫ

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ КЛАПАН **TVS15**

Для регулирования потока энергоносителя. Управляемый приводом A24NC



Рабочая температура 10°C–120°C

Резьба 1/2"

Класс давления – PN10

Kvs – 2,00

Корпус – никелированная бронза

ЗАПОРНЫЙ КЛАПАН (ПРЯМОЙ) **LS15**

Для открытия, закрытия и установки максимально-го уровня потока энергоносителя



Рабочая температура 10°C–120°C

Резьба 1/2"

Класс давления – PN10

DN15 Kvs = 1,74

DN20 Kvs = 1,93

Корпус – никелированная бронза

ЗАПОРНЫЙ КЛАПАН (УГЛОВОЙ) **LA15**

Для открытия, закрытия и установки максимально-го уровня потока энергоносителя



Рабочая температура 10°C–120°C

Резьба 1/2"

Класс давления – PN10

DN15 Kvs = 1,74

DN20 Kvs = 1,93

Корпус – никелированная бронза

ПРИВОД ТЕРМОСТАТИЧЕСКОГО КЛАПАНА **A24NC**

Для открытия / закрытия термостатического клапана. Регулируется термостатом помещения TW24



Рабочее напряжение – 24 В

Эл. мощность – 2,5 Вт

Класс защиты – IP54

Резьба – M30 x 1,5 мм

Материал корпуса – PC/ABS

ТЕРМОСТАТ ПОМЕЩЕНИЯ **TW24**

Для управления приводом A24NC и вентиляторов по заданной температуре помещения



Размеры 86 x 86 x 13,3 мм

Недельная температурная программа

Рабочая температура 5–35°C

Рабочее напряжение – 24 В, ток – 3А

Эл. мощность – 1,5 Вт

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ **CB60**

Для подключения и питания вентиляторов, термостата помещения TW24 и привода A24NC



Блок питания 24 В

Мощность – 20 Вт

Ток – 0,84 А

Клеммы для подключений

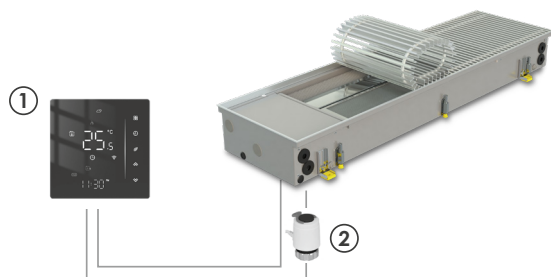
Корпус из нержавеющей стали

КОДЫ ЗАКАЗА

Аксессуары	Код заказа
Термостатический клапан прямой	TVS15
Привод термостатического клапана	A24NC
Запорный клапан (угловой)	LA15
Запорный клапан (прямой)	LS15
Термостат помещения	TW24
Блок управления	CB60

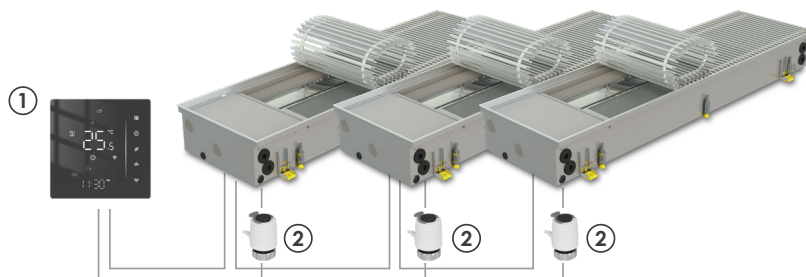
СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ОДНОГО FCH К ТЕРМОСТАТУ ПОМЕЩЕНИЯ



① ТЕРМОСТАТ ПОМЕЩЕНИЯ TW24

ПОДКЛЮЧЕНИЕ НЕСКОЛЬКИХ FCH К ТЕРМОСТАТУ ПОМЕЩЕНИЯ



② ПРИВОД ТЕРМОСТАТИЧЕСКОГО КЛАПАНА A24NC

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ FCH2

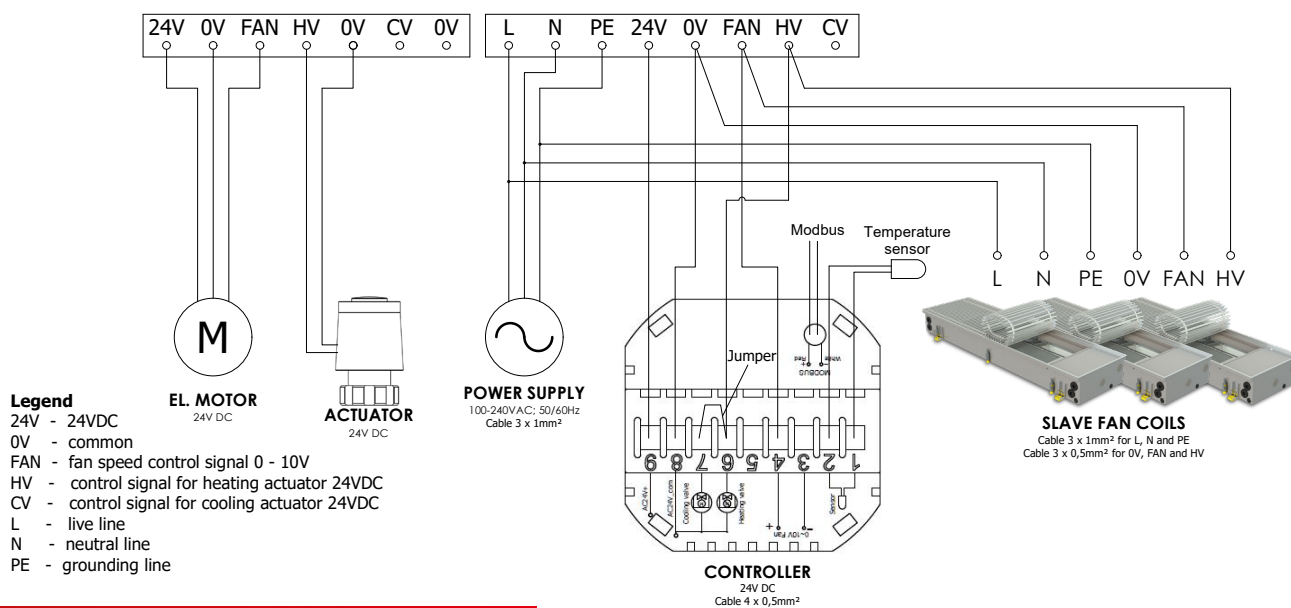
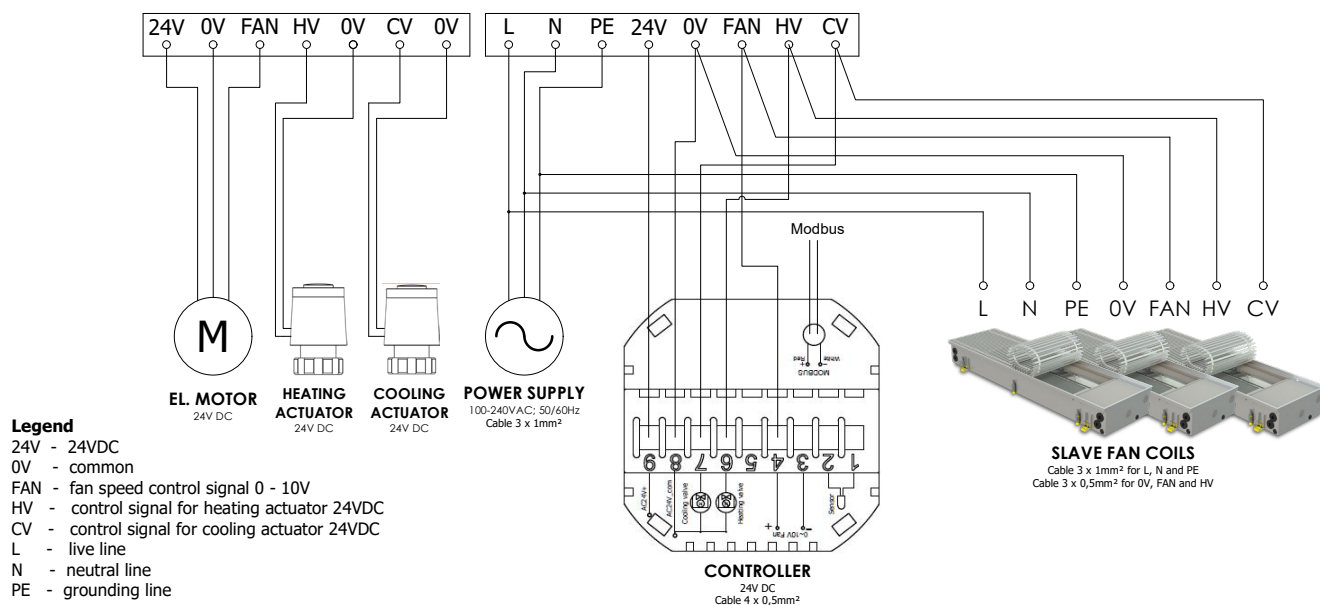


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ FCH4

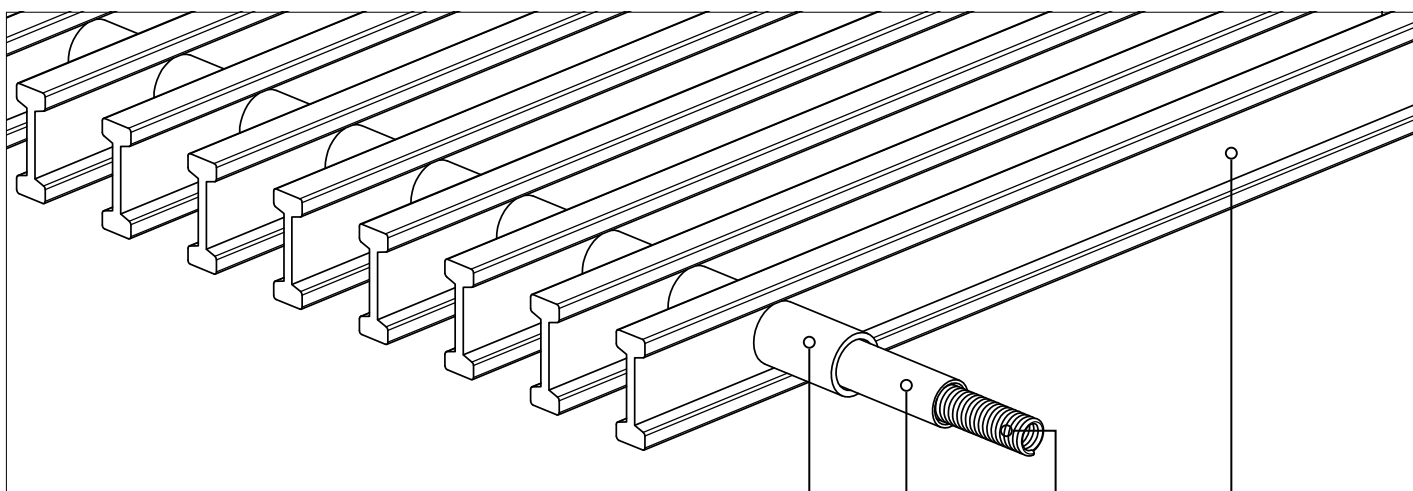


- Регулирование смонтированных в одном помещении конвекторов осуществляется по принципу «Ведущий-Ведомый»
- Питание вентиляторов – 24В постоянного тока, управление сигналом 0-10В постоянного тока от термостата помещения TW24

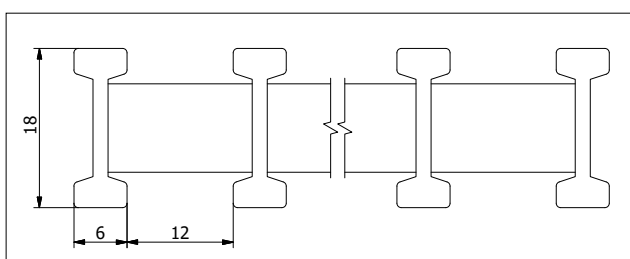
- Приводы термостатических клапанов управляются комнатным термостатом (ВКЛ / ВЫКЛ). Напряжение - 24 В постоянного тока
- Возможность управления до 30 устройств с помощью одного комнатного термостата

РЕШЕТКИ

РУЛОННЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ РЕШЕТКИ



ПРОФИЛЬ АЛЮМИНИЕВЫХ РЕШЕТОК



2 4 3 1

1 Алюминиевые профили

- изготовлены из анодированного алюминия
- усиленный двойной двухсторонний Т-образный профиль

2 Втулки

- изготовлены из анодированного алюминия
- цвет полностью соответствует цвету профилей
- не сжимаются и не трескаются под воздействием ультрафиолетовых лучей и тепла

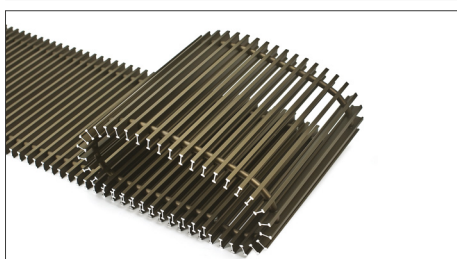
3 Пружина

4 Гибкая защитная трубка

СЕРЕБРИСТЫЙ (ALS)



КОРИЧНЕВЫЙ (AL 10)



ЧЕРНЫЙ (AL 50)



ПРОДОЛЬНЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ РЕШЕТКИ

СЕРЕБРИСТЫЙ (ALS)



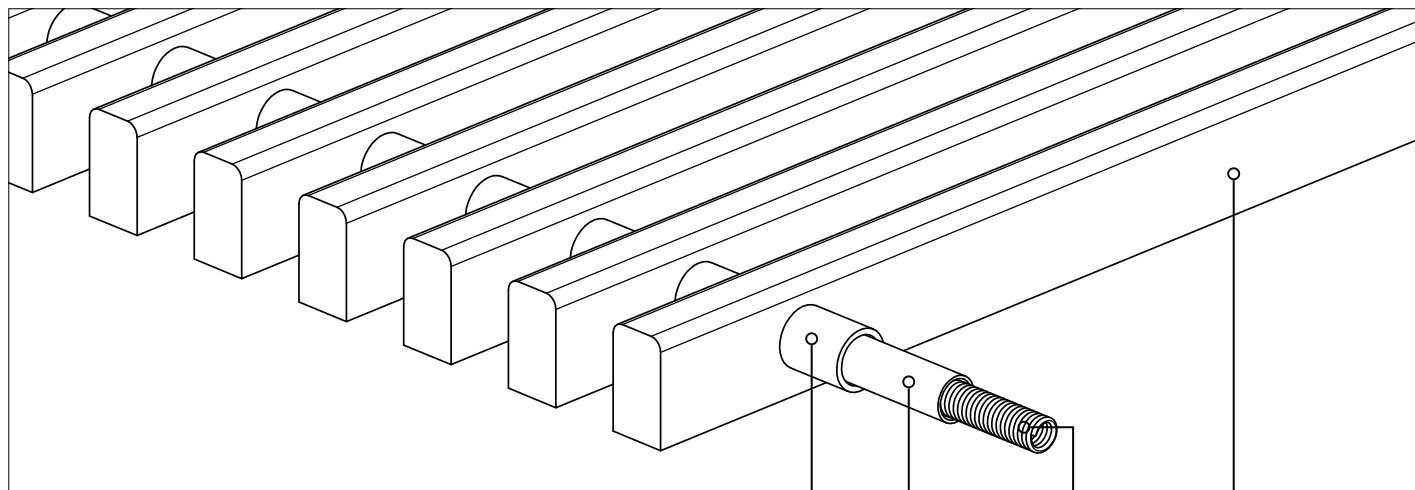
КОРИЧНЕВЫЙ (AL 10)



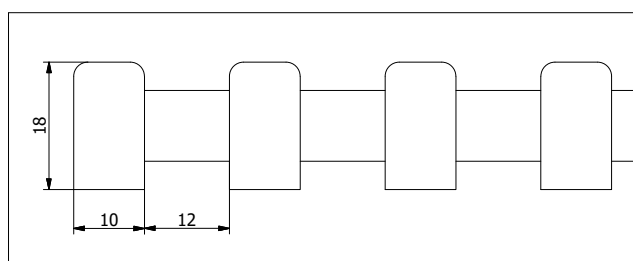
ЧЕРНЫЙ (AL 50)



ДЕРЕВЯННЫЕ РЕШЕТКИ



ПРОФИЛЬ ДЕРЕВЯННЫХ РЕШЕТОК



2 4 3 1

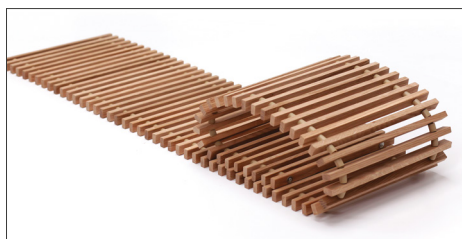
РЕШЕТКИ

- 1 Деревянный профиль**
- изготовлены из массива дерева

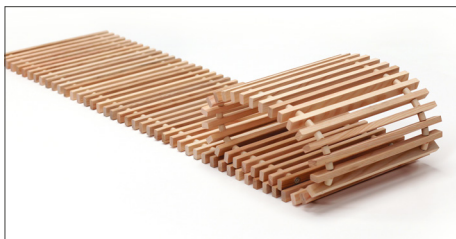
- 2 Втулки**
- изготовлены из анодированного алюминия
- не сжимаются и не трескаются под воздействием ультрафиолетовых лучей и тепла

- 3 Пружина**
4 Гибкая защитная трубка

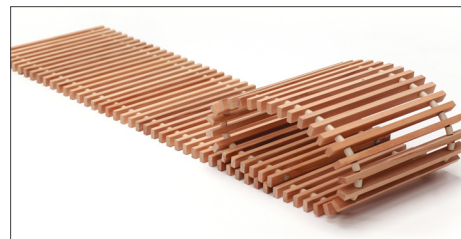
ДУБ (ОАК)



ЯСЕНЬ (ASH)



БУК (BEE)



КОД ЗАКАЗА РЕШЕТОК

Тип	Длина, см	Ширина, см	Материал	Образец
GR	200	32	ALS	GR 200-36 ALS

О ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Konveka - это **предприятие по производству конвекторов полного цикла**, занимающееся данным видом деятельности с 2005 года. Спектр продукции, которую мы разрабатываем и производим, широк: от простых конвекторов с естественной конвекцией до сложных устройств с вентиляторами для отопления, охлаждения и вентиляции.

Konveka - производитель **качественных и надежных конвекторов:**

- **На всю нашу продукцию** (кроме ее электрической части) предоставляем **5-10 лет гарантии** без каких-либо дополнительных сборов на продление гарантийного срока.
- Тепловые и холодильные **мощности всех наших продуктов определены независимыми аккредитованными лабораториями** в соответствии с действующими стандартами. С нами 1кВт значит 1кВт.
- При разработке и производстве наших устройств **не используются дешевые, неутвержденные решения или ненадежные материалы.**

Несмотря на то, что работаем на высококонкурентном международном рынке, мы **лидируем, где ценятся качество, долговечность и надежность**. Нас хорошо знают в **Восточной и Западной Европе, Скандинавии, Северной Америке и Центральной Азии**. Продукцию Konveka можно увидеть во многих престижных зданиях по всему миру: административных зданиях, торговых центрах, аэропортах, ресторанах, театрах, университетах, гостиницах, многоквартирных домах и частных домах (более подробно - www.konveka.com).

Konveka постоянно удостоивается **национальных наград** (см. ниже) за **надежность, стабильность и рост бизнеса**.

Наш девиз - **«Больше, чем вы ожидали»** отражает качество наших продуктов и технических решений, которые часто превосходят ожидания клиентов. Мы ценим наших клиентов и рады быть частью их успешного бизнеса.



ЗАПИСКИ

ЗАПИСКИ

ЗАПИСКИ



Konveka, UAB
Vokieciu 185, LT-45251 Kaunas
Тел. +370 600 05968, +370 677 06303
Эл. почта: donatas@konveka.lt, sales@konveka.lt

www.konveka.com