



## ВНУТРИПОЛЬНЫЕ КОНВЕКТОРЫ FCHV

 ОТОПЛЕНИЕ

 ОХЛАЖДЕНИЕ

 ВЕНТИЛЯЦИЯ

 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)



2021

FCHV

# ВНУТРИПОЛЬНЫЕ КОНВЕКТОРЫ FCHV

Это одни из самых мощных встраиваемых в пол конвекторов, предназначенных для **отопления и охлаждения**. Дополнительно у них есть **функция подачи воздуха из вентиляционной системы в помещение**. Воздуховоды вентиляционной системы подключаются к корпусу сбоку со стороны помещения. **Свежий воздух** обходит узел отопления-охлаждения конвектора и **широкой струей подается к окну**.

Как нагретый, так и охлажденный воздух поднимается 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 их использования, с 2-трубным подключением – максимальную мощность.

**Воздух**, проходящий через прибор, **постоянно фильтруется**, удерживая большую часть пыли и мусора загрязняющих веществ 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 экономичные в **ЕС вентиляторы** больше чем в **4 раза повышают эффективность** конвекции, **почти не издавая шума**.

Благодаря низкой инерции конвекторы **FCHV 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 их элемент – это решетки, материал и цвет которых подбираются к покрытию пола.

В стандартной комплектуются с **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 FCHV 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 10% (от макс.).



### 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 FCHV 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**.

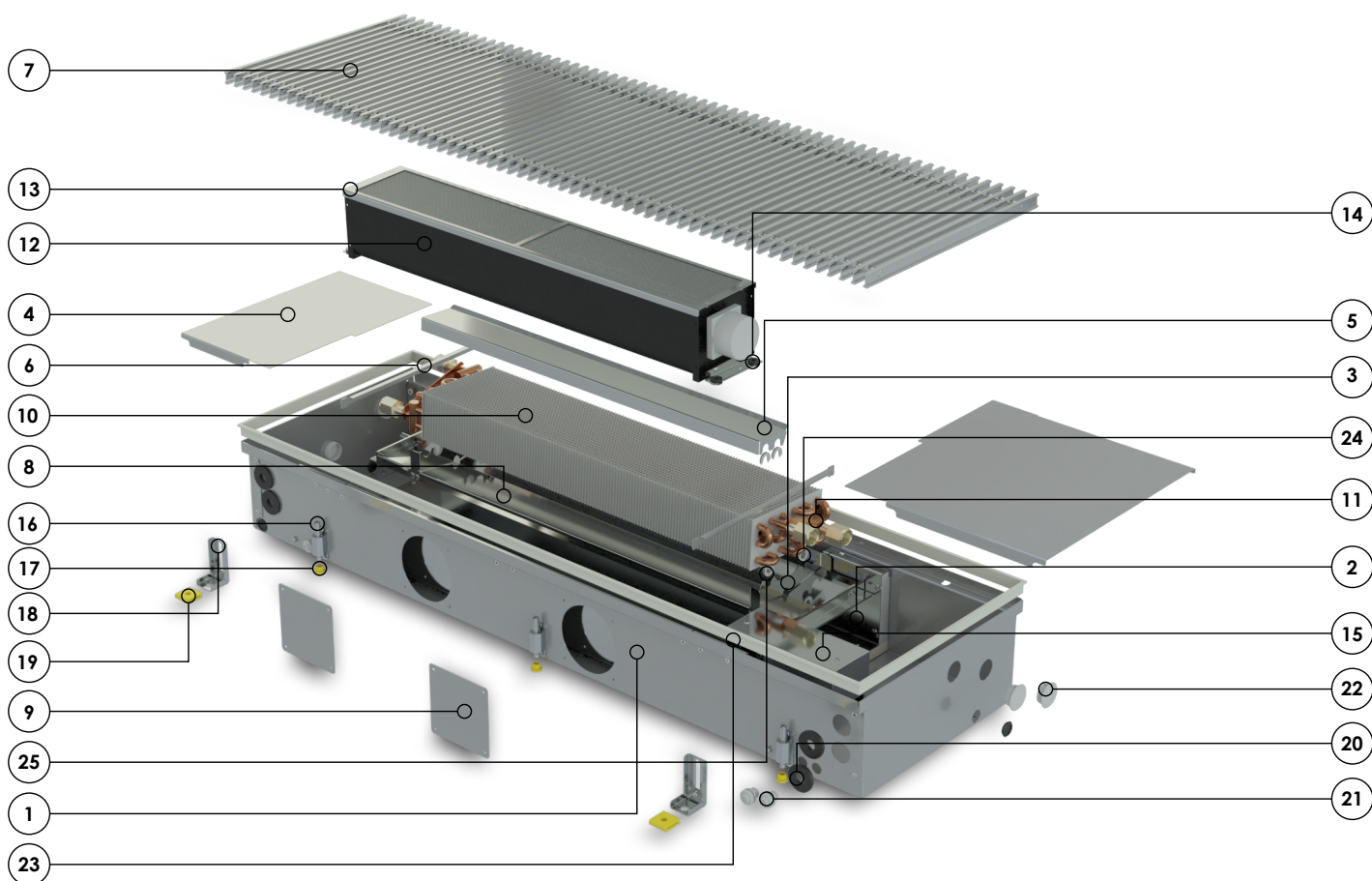
Максимально выдерживаемое давление (предел прочности) – **110 бар**. Наши устройства легко выдерживают гидравлические испытания, гидроудары и могут быть установлены в очень высоких зданиях.



### Подходят для работы с низкотемпературными источниками энергии

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

# СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ



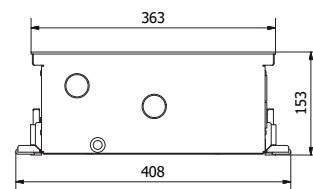
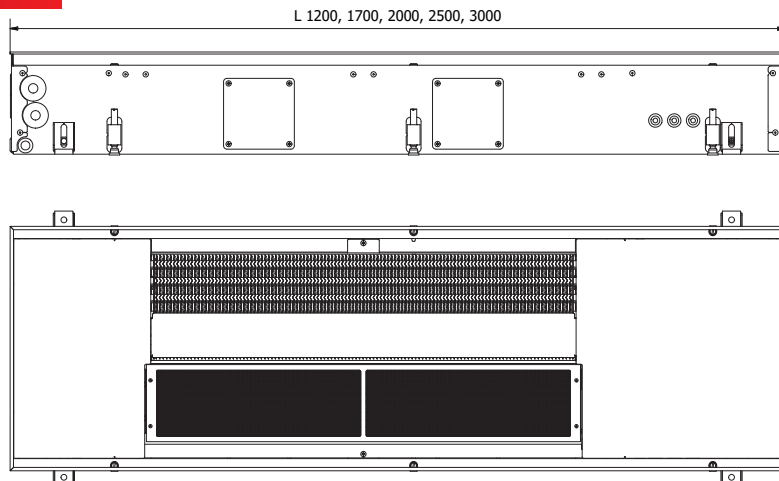
FCHV

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>① Внешний корпус из нержавеющей стали</li> <li>② Внутренний корпус из нержавеющей стали</li> <li>③ Кронштейны для теплообменника</li> <li>④ Крышка для гидравлических соединений</li> <li>⑤ Направляющие воздуха</li> <li>⑥ Ребра жесткости</li> <li>⑦ Защитная - декоративная решетка (заказывается отдельно)</li> <li>⑧ Ванна для конденсата</li> <li>⑨ Заглушки для отверстий для подключения воздухопроводов</li> <li>⑩ Медно - алюминиевый теплообменник</li> <li>⑪ Воздухоотводный клапан</li> <li>⑫ Вентилятор с ЕС двигателем</li> <li>⑬ Фильтр входящего воздуха</li> <li>⑭ Виброизоляторы для вентиляторов</li> <li>⑮ Блок управления (заказывается отдельно)</li> <li>⑯ Болты M10 для регулировки высоты прибора и для выдерживания вертикальной нагрузки</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>⑰ Шумоизолирующие элементы для регулирующих болтов</li> <li>⑱ Кронштейны крепления прибора к полу</li> <li>⑲ Шумоизолирующие элементы для кронштейнов</li> <li>⑳ Элементы уплотнения - защиты для труб</li> <li>㉑ Элементы уплотнения - защиты для кабелей</li> <li>㉒ Заглушки для неиспользованных отверстий</li> <li>㉓ Рамка из анодированного алюминия; цвет соответствует цвету решеток</li> <li>㉔ Элементы крепления - защиты теплообменника</li> </ul> <p>Все для монтажа необходимы детали крепления</p> <p>Инструкция по монтажу</p> <p>Коробка из пятислойного гофрокартона, состоящая из двух частей. Также используется для защиты прибора во время строительных - монтажных работ.</p> |
|--|---|

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>FCHV2</b> (2-х трубная система).....	6
5 моделей	
Длина	120, 170, 200, 250, 300 см
Ширина	36 см
Высота	15 см
<b>FCHV4</b> (4-х трубная система).....	8
5 моделей	
Длина	120, 170, 200, 250, 300 см
Ширина	36 см
Высота	15 см
АКСЕСУАРЫ .....	10
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ.....	11
РЕШЕТКИ.....	12
О КОНВЕКА.....	14

# FCHV2



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Длина	1200-3000 мм	Резьба гидр. соединений	G 1/2"
Ширина	363 мм	Тип резьбы гидр. соединений	внутренняя
Высота = монтажная высота	153 мм	Положение гидр. соединений	1 сторона
Тип двигателей вентиляторов	ЕС	Рабочее давление	25 бар
Рабочее напряжение вентиляторов	24V DC	Рабочая температура	2 - 120°C
Напряжение для регулирования скорости вращения вентиляторов	0 - 10V		

## EN16430 сертифицированы мощности

Скорость вентиляторов	Тепловая мощность, Вт			Чувствительная мощность охлаждения, В			Уровень звука		Поток воздуха, м³/ч	Свежий поток воздуха, м³/ч
	75/65/20°C Δt = 60°C	55/45/20°C Δt = 50°C	35/30/20°C Δt = 30°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)		
<b>FCHV2 115</b>										
100%	<b>3 326</b>	1 975	809	974	<b>870</b>	552	41	49	0 - 383	160
80%	<b>2 962</b>	1 759	720	815	<b>728</b>	462	36	45		
60%	<b>2 487</b>	1 477	605	652	<b>582</b>	369	28	37		
40%	<b>1 912</b>	1 135	465	475	<b>424</b>	269	23	32		
20%	<b>1 132</b>	672	275	277	<b>248</b>	157	20	29		
<b>FCHV2 160</b>										
100%	<b>5 781</b>	3 433	1 405	1 755	<b>1 568</b>	994	42	51	0 - 520	160
80%	<b>5 264</b>	3 126	1 280	1 473	<b>1 316</b>	835	41	50		
60%	<b>4 427</b>	2 629	1 076	1 174	<b>1 049</b>	665	34	44		
40%	<b>3 399</b>	2 019	826	856	<b>765</b>	485	29	38		
20%	<b>2 014</b>	1 196	490	500	<b>446</b>	283	25	35		
<b>FCHV2 180</b>										
100%	<b>6 653</b>	3 951	1 617	1 949	<b>1 741</b>	1 104	44	53	0 - 766	240
80%	<b>5 924</b>	3 518	1 440	1 630	<b>1 456</b>	924	39	48		
60%	<b>4 975</b>	2 954	1 210	1 303	<b>1 164</b>	738	31	41		
40%	<b>3 824</b>	2 271	930	949	<b>848</b>	538	24	34		
20%	<b>2 264</b>	1 345	551	554	<b>495</b>	314	22	32		
<b>FCHV2 230</b>										
100%	<b>9 107</b>	5 408	2 214	2 730	<b>2 438</b>	1 546	43	54	0 - 903	240
80%	<b>8 226</b>	4 885	2 000	2 289	<b>2 044</b>	1 296	40	50		
60%	<b>6 914</b>	4 106	1 681	1 826	<b>1 631</b>	1 034	33	43		
40%	<b>5 311</b>	3 154	1 291	1 331	<b>1 188</b>	754	26	37		
20%	<b>3 146</b>	1 868	765	777	<b>694</b>	440	24	33		

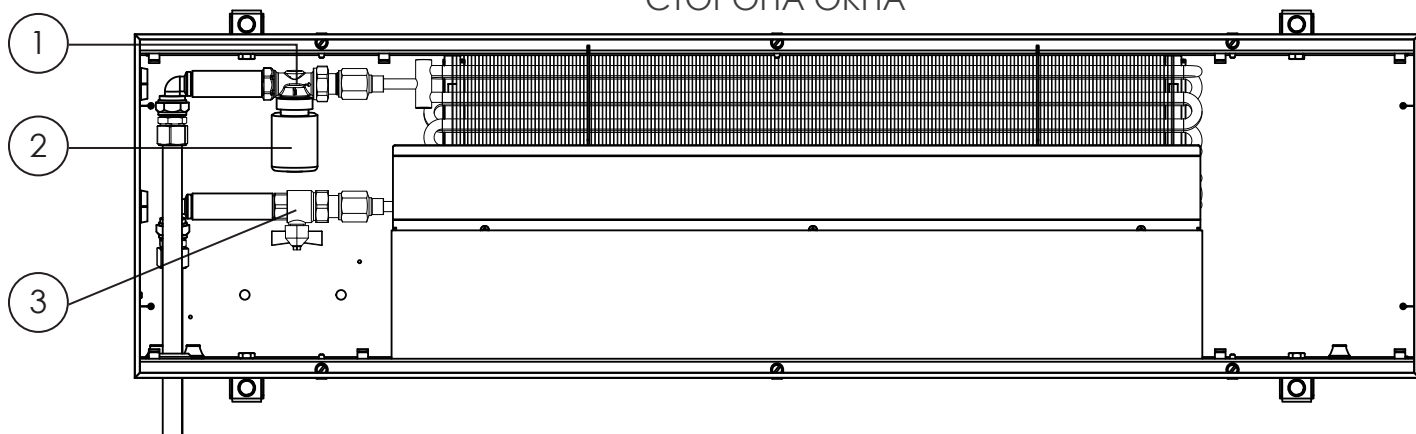
Скорость вентиляторов	Тепловая мощность, Вт			Чувствительная мощность охлаждения, В			Уровень звука		Поток воздуха, м³/ч	Свежий поток воздуха, м³/ч
	75/65/20°C Δt = 60°C	55/45/20°C Δt = 50°C	35/30/20°C Δt = 30°C	7/12/27°C Δt = 17,5°C	7/12/25°C Δt = 15,5°C	14/17/25°C Δt = 9,5°C	Уровень звукового давления, дБ (А)	Уровень звуковой мощности, дБ (А)		
<b>FCHV2 275</b>										
100%	<b>11 561</b>	6 866	2 811	3 511	<b>3 136</b>	1 989	43	54	0 - 1 040	320
80%	<b>10 529</b>	6 253	2 560	2 947	<b>2 632</b>	1 669	42	53		
60%	<b>8 853</b>	5 258	2 153	2 348	<b>2 097</b>	1 330	33	44		
40%	<b>6 798</b>	4 037	1 653	1 712	<b>1 529</b>	970	27	38		
20%	<b>4 027</b>	2 392	979	999	<b>893</b>	566	24	35		

Мощности при нестандартных температурах можно найти в [www.konveka.com](http://www.konveka.com)

Модель	Длина, мм	К-во вентиляторов, шт.	Макс. ток, А	Макс. эл. мощность, Вт	Длина теплообменника, мм	Вес, кг	Объем воды, л
FCHV2 115	1 200	1	0,63	15	675	21,2	0,77
FCHV2 160	1 700	1	0,75	18	1 189	28,9	1,35
FCHV2 180	2 000	2	1,25	30	1 431	33,9	1,62
FCHV2 230	2 500	2	1,38	33	1 945	42,2	2,21
FCHV2 275	3 000	2	1,50	36	2 458	51,5	2,79

## МОНТАЖ

### СТОРОНА ОКНА



1 Термостатический клапан, прямой

2 Привод термостатического клапана

3 Прямой запорный клапан

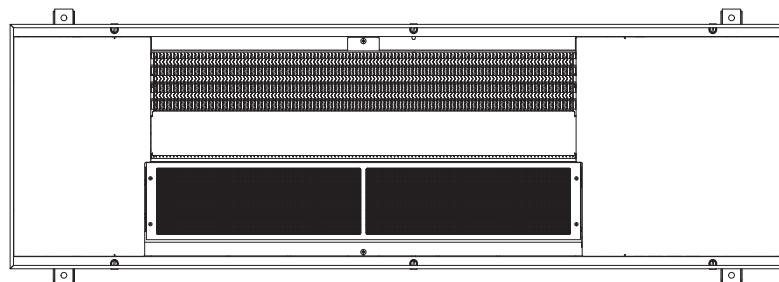
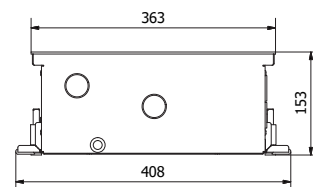
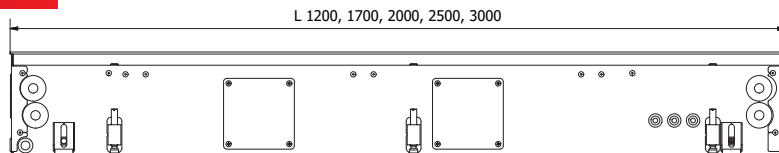
## ОСОБЕННОСТИ МОНТАЖА

- 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
FCHV2	250	36	15	FCHV2 250

# FCHV4



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Длина	1200-3000 мм	Резьба гидр. соединений	G 1/2"
Ширина	363 мм	Тип резьбы гидр. соединений	внутренняя
Высота = монтажная высота	153 мм	Положение гидр. соединений	1 сторона
Тип двигателей вентиляторов	ЕС	Рабочее давление	25 бар
Рабочее напряжение вентиляторов	24V DC	Рабочая температура	2 - 120°C
Напряжение для регулирования скорости вращения вентиляторов	0 - 10В		

## EN16430 сертифицированы мощности

Скорость вентиляторов	Тепловая мощность, Вт			Чувствительная мощность охлаждения, Вт			Уровень звука		Поток воздуха, м³/ч	Свежий поток воздуха, м³/ч
	75/65/20°C Δt = 60°C	55/45/20°C Δt = 50°C	35/30/20°C Δt = 30°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)		
<b>FCHV4 115</b>										
100%	<b>2 013</b>	1 196	490	960	<b>857</b>	544	41	49	0 - 383	160
80%	<b>1 859</b>	1 104	452	808	<b>722</b>	458	36	45		
60%	<b>1 661</b>	986	404	647	<b>578</b>	367	28	37		
40%	<b>1 380</b>	820	336	473	<b>423</b>	268	23	32		
20%	<b>901</b>	535	219	277	<b>247</b>	157	20	29		
<b>FCHV4 160</b>										
100%	<b>3 624</b>	2 152	881	1 728	<b>1 542</b>	979	42	51	0 - 520	160
80%	<b>3 347</b>	1 988	814	1 454	<b>1 299</b>	824	41	50		
60%	<b>2 989</b>	1 775	727	1 165	<b>1 040</b>	660	34	44		
40%	<b>2 485</b>	1 476	604	852	<b>761</b>	482	29	38		
20%	<b>1 623</b>	964	395	499	<b>445</b>	283	25	35		
<b>FCHV4 180</b>										
100%	<b>4 026</b>	2 392	980	1 920	<b>1 714</b>	1 088	44	53	0 - 766	240
80%	<b>3 718</b>	2 208	904	1 616	<b>1 444</b>	916	39	48		
60%	<b>3 322</b>	1 972	808	1 294	<b>1 156</b>	734	31	41		
40%	<b>2 760</b>	1 640	672	946	<b>846</b>	536	24	34		
20%	<b>1 802</b>	1 070	438	554	<b>494</b>	314	22	32		
<b>FCHV4 230</b>										
100%	<b>5 637</b>	3 348	1 371	2 688	<b>2 399</b>	1 523	43	54	0 - 903	240
80%	<b>5 206</b>	3 092	1 266	2 262	<b>2 021</b>	1 282	40	50		
60%	<b>4 650</b>	2 761	1 131	1 812	<b>1 618</b>	1 027	33	43		
40%	<b>3 865</b>	2 296	940	1 325	<b>1 184</b>	750	26	37		
20%	<b>2 524</b>	1 499	614	776	<b>692</b>	440	24	33		



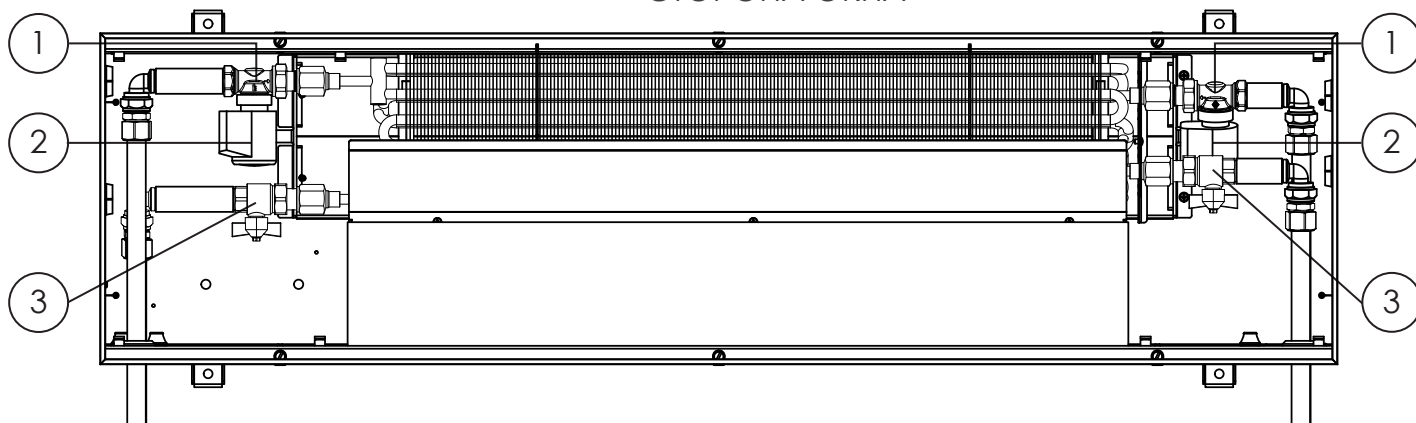
Скорость вентиляторов	Тепловая мощность, Вт			Чувствительная мощность охлаждения, Вт			Уровень звука		Поток воздуха, м³/ч	Свежий поток воздуха, м³/ч
	75/65/20°C Δt = 60°C	55/45/20°C Δt = 50°C	35/30/20°C Δt = 30°C	7/12/27°C Δt = 17,5°C	7/12/25°C Δt = 15,5°C	14/17/25°C Δt = 9,5°C	Уровень звукового давления, дБ (А)	Уровень звуковой мощности, дБ (А)		
<b>FCHV4 275</b>										
100%	<b>7 248</b>	4 304	1 762	3 456	<b>3 084</b>	1 958	43	54	0 - 1 040	320
80%	<b>6 694</b>	3 976	1 628	2 908	<b>2 598</b>	1 648	42	53		
60%	<b>5 978</b>	3 550	1 454	2 330	<b>2 080</b>	1 320	33	44		
40%	<b>4 970</b>	2 952	1 208	1 704	<b>1 522</b>	964	27	38		
20%	<b>3 246</b>	1 928	790	998	<b>890</b>	566	24	35		

Мощности при нестандартных температурах можно найти в [www.konveka.com](http://www.konveka.com)

Модель	Длина, мм	К-во вентиляторов, шт.	Макс. ток, А	Макс. эл. мощность, В	Длина теплообменника, мм	Вес, кг	Объем воды, л	
							Отопление	Охлаждение
FCHV4 115	1 200	1	0,63	15	675	21,2	0,17	0,60
FCHV4 160	1 700	1	0,75	18	1 189	28,9	0,30	1,05
FCHV4 180	2 000	2	1,25	30	1 431	33,9	0,36	1,26
FCHV4 230	2 500	2	1,38	33	1 945	42,2	0,49	1,72
FCHV4 275	3 000	2	1,50	36	2 458	51,5	0,62	2,17

## 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 охлаждения - сбоку от блока управления;
  - к системе отопления - 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
FCHV4	250	36	15	FCHV4 250

## АКСЕСУАРЫ

### ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ КЛАПАН TVS15

Для регулирования потока энергоносителя. Управляемый приводом TA24



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 TA24

Для открытия / закрытия термостатического клапана. Регулируется термостатом помещения RTB24



Рабочее напряжение – 24 В

Эл. мощность – 2,5 Вт

Класс защиты – IP54

Резьба – M30 x 1,5 мм

Материал корпуса – PC/ABS

### ТЕРМОСТАТ ПОМЕЩЕНИЯ RTB24

Для управления приводом TA24 и вентиляторов по заданной температуре помещения



Размеры 86 x 86 x 13,3 мм

Недельная температурная программа

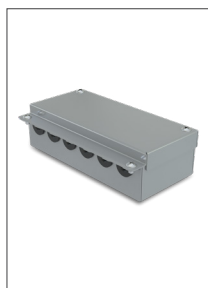
Рабочая температура 5–35°C

Рабочее напряжение – 24 В, ток – 3А

Эл. мощность – 1,5 Вт

### БЛОК УПРАВЛЕНИЯ CB20

Для подключения и питания вентиляторов, термостата помещения RTB24 и привода TA24



Блок питания 24 В

Мощность – 20 Вт

Ток – 0,84 А

Клеммы для подключений

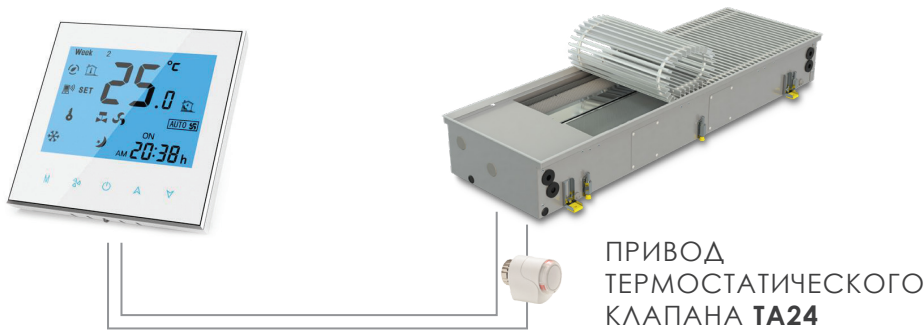
Корпус из нержавеющей стали

## КОДЫ ЗАКАЗА

Аксессуары	Код заказа
Термостатический клапан прямой	TVS15
Привод термостатического клапана	TA24
Запорный клапан (угловой)	LA15
Запорный клапан (прямой)	LS15
Термостат помещения	RTB24
Блок управления	CB20

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ ОДНОГО FCHV К КОМНАТНОМУ ТЕРМОСТАТУ

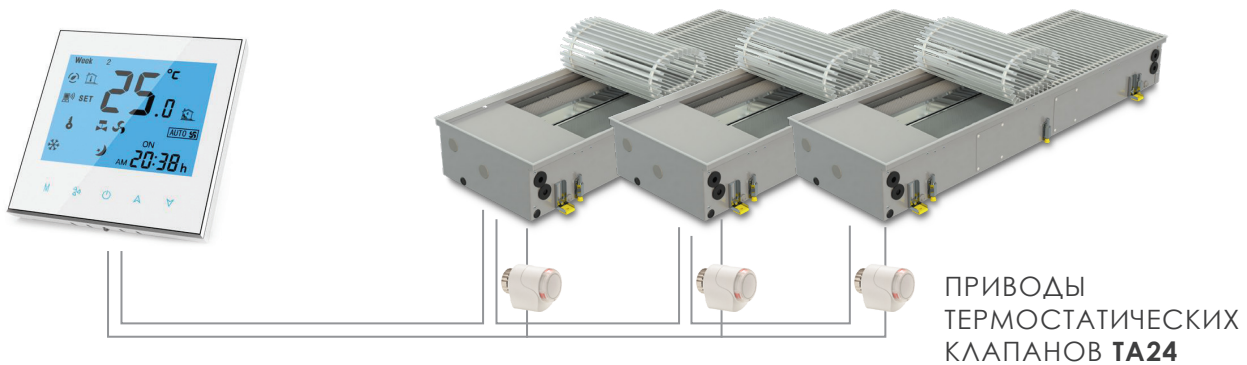
ТЕРМОСТАТ ПОМЕЩЕНИЯ **RTB24** ВНУТРИПОЛЬНЫЙ КОНВЕКТОР **FCHV**



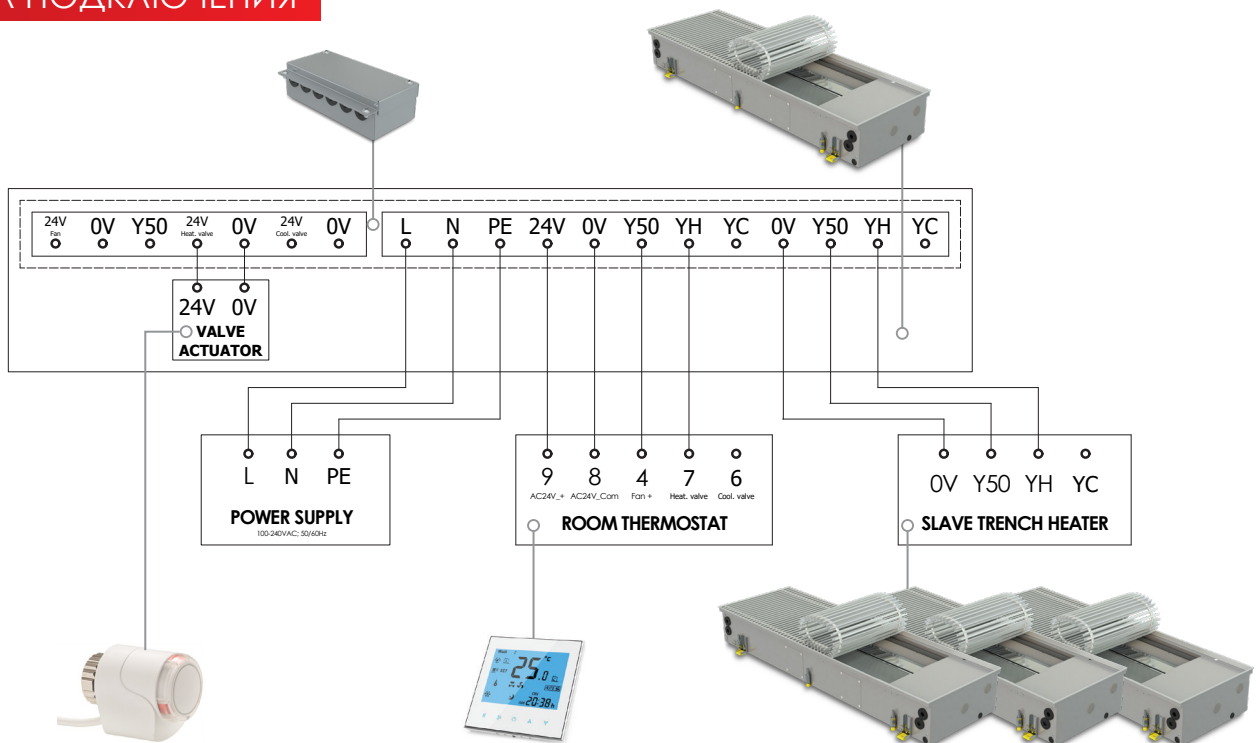
## ПОДКЛЮЧЕНИЕ НЕСКОЛЬКИХ FCHV К КОМНАТНОМУ ТЕРМОСТАТУ

ТЕРМОСТАТ ПОМЕЩЕНИЯ **RTB24**

ВНУТРИПОЛЬНЫЕ КОНВЕКТОРЫ **FCHV** (ДО 30 ШТ.)



## СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

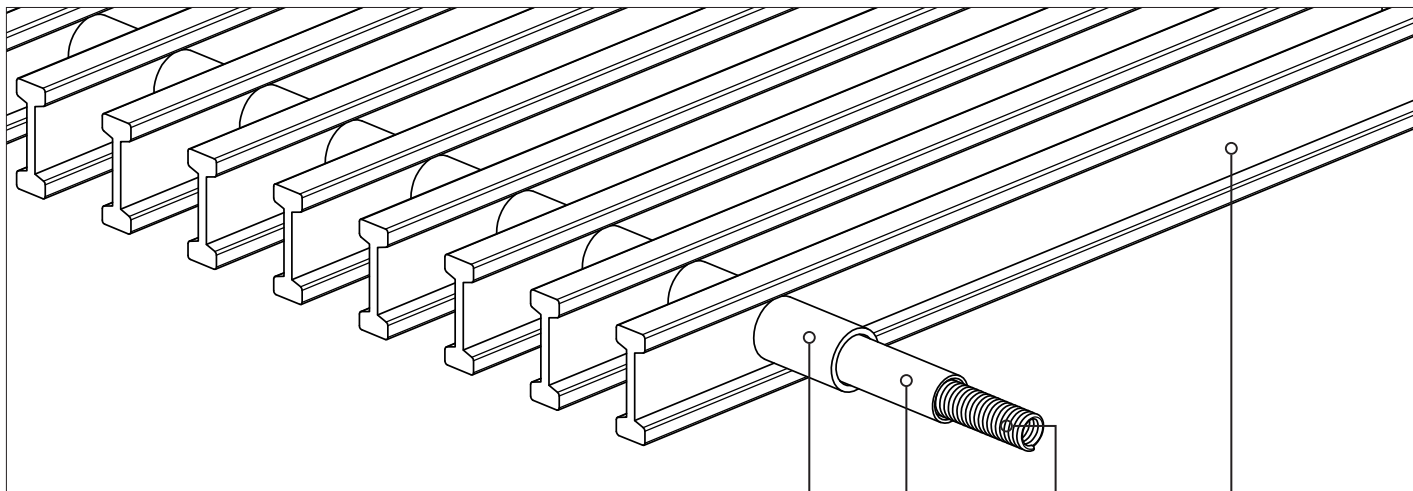


- Регулирование смонтированных в одном помещении конвекторов осуществляется по принципу «Ведущий-Ведомый»
- Питание вентиляторов – 24В постоянного тока, управление сигналом 0-10В постоянного тока от термостата помещения RTB24

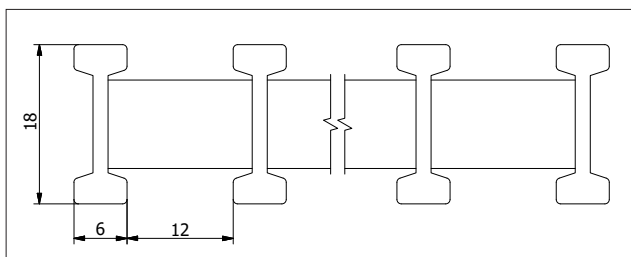
- Приводы термостатических клапанов управляются комнатным термостатом (ВКЛ / ВЫКЛ). Напряжение - 24 В постоянного тока
- Возможность управления до 30 устройств с помощью одного комнатного термостата

# РЕШЕТКИ

## РУЛОННЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ РЕШЕТКИ



ПРОФИЛЬ АЛЮМИНИЕВЫХ РЕШЕТОК



### 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

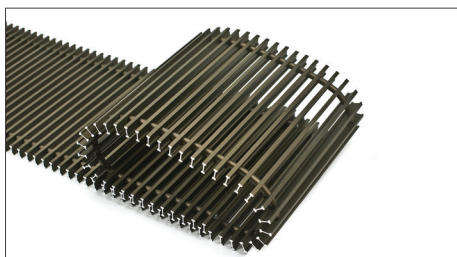
### 3) Пружина

### 4) Гибкая защитная трубка

СЕРЕБРИСТЫЙ (ALS)



КОРИЧНЕВЫЙ (AL 10)



ЧЕРНЫЙ (AL 50)

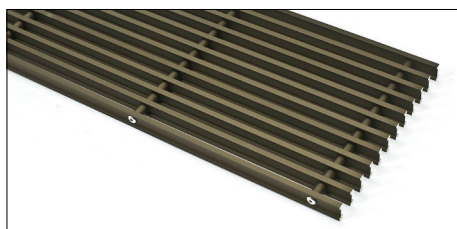


## ПРОДОЛЬНЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ РЕШЕТКИ

СЕРЕБРИСТЫЙ (ALS)



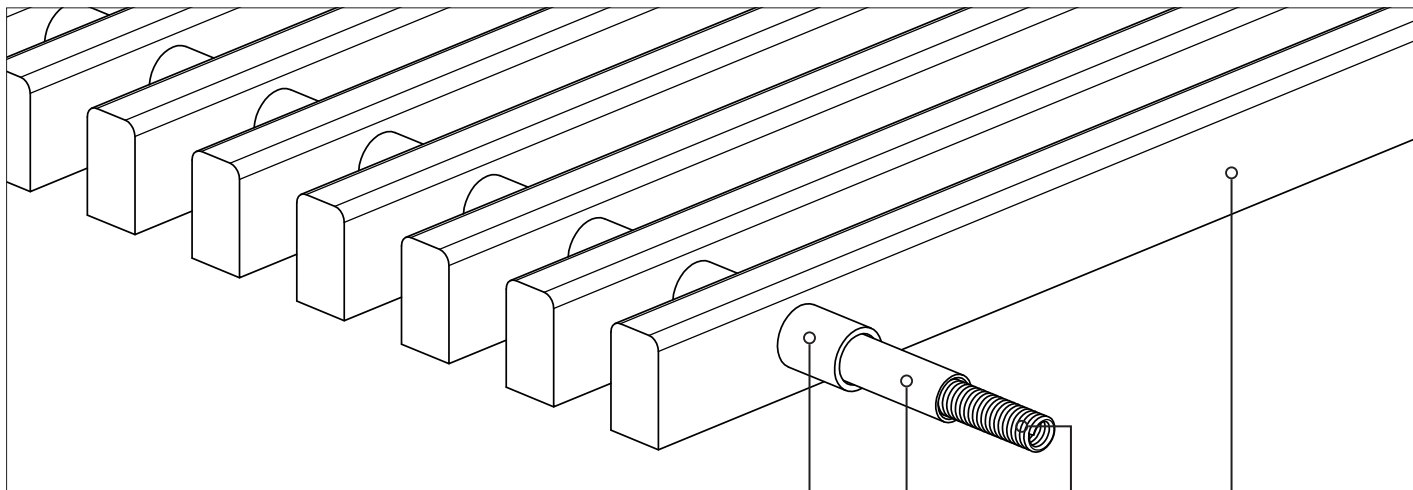
КОРИЧНЕВЫЙ (AL 10)



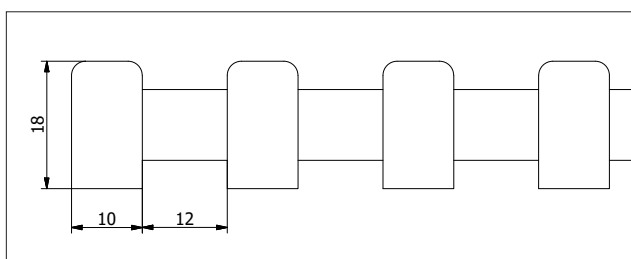
ЧЕРНЫЙ (AL 50)



## ДЕРЕВЯННЫЕ РЕШЕТКИ



ПРОФИЛЬ ДЕРЕВЯННЫХ РЕШЕТОК



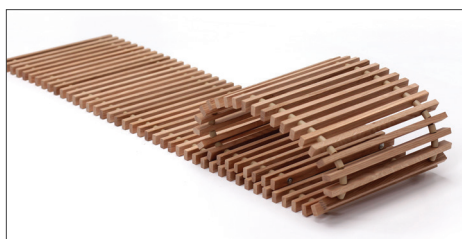
② ④ ③ ①

**① Деревянный профиль**  
- изготовлены из массива дерева

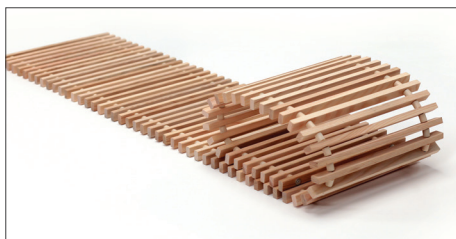
**② Втулки**  
- изготовлены из анодированного алюминия  
- не сжимаются и не трескаются под воздействием ультрафиолетовых лучей и тепла

**③ Пружина**  
**④ Гибкая защитная трубка**

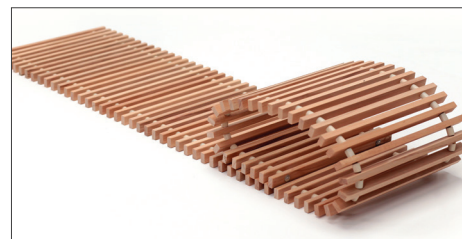
ДУБ (ОАК)



ЯСЕНЬ (ASH)



БУК (БЕЕ)



## КОД ЗАКАЗА РЕШЕТОК

Тип	Длина, см	Ширина, см	Материал	Образец
GR	200	36	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](http://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.







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](http://www.konveka.com)**