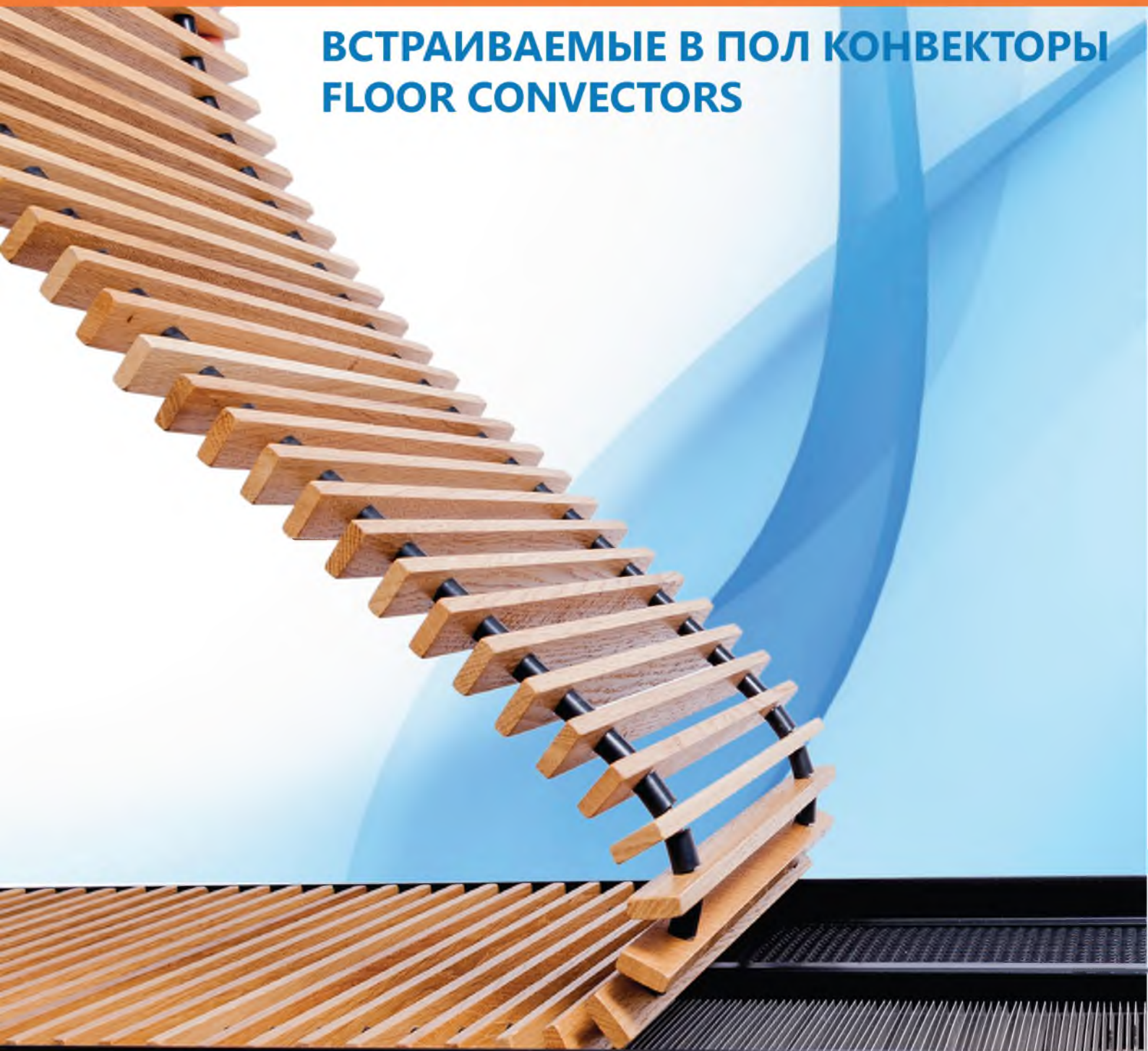


МОКК-VENT

**ТЕХНИЧЕСКИЙ КАТАЛОГ
TECHNICAL CATALOGUE**

**ВСТРАИВАЕМЫЕ В ПОЛ КОНВЕКТОРЫ
FLOOR CONVECTORS**



MVFC



ОПИСАНИЕ:

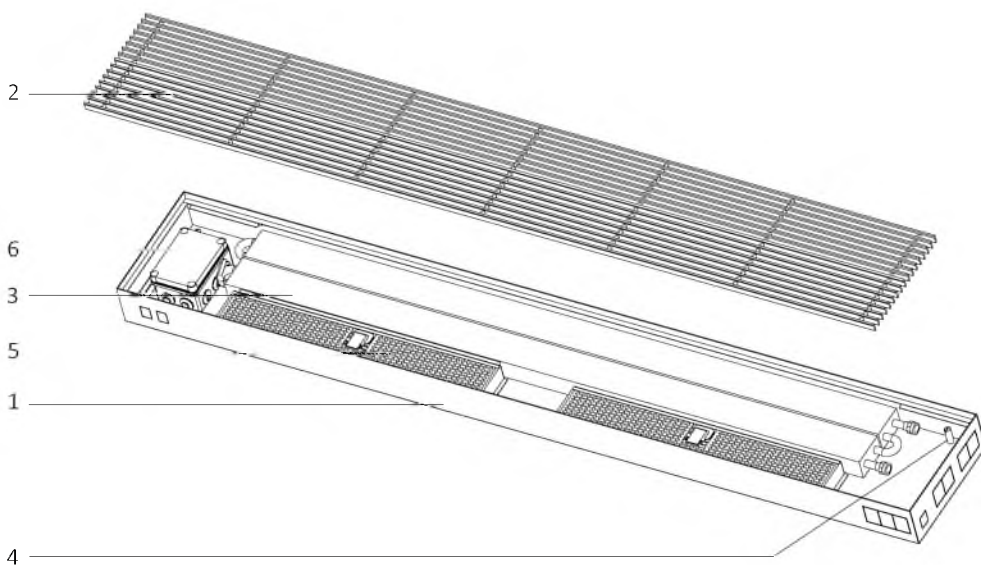
Встраиваемые в пол конвекторы с принудительной конвекцией являются нагревательными элементами для использования в помещениях с большими остекленными поверхностями.

Используются в качестве основного или вспомогательного источника тепла совместно с другими нагревательными элементами.

DESCRIPTION:

Forced convection floor convectors are heating elements for use in spaces with large glass surfaces.

They are used as primary or secondary heat sources in combination with other heating elements.



- 1 Корпус
 - 2 Решетка
 - 3 Теплообменник
 - 4 Уровень регулировочный винт
 - 5 Тангенциальный вентилятор
 - 6 Электрическая соединительная коробка
-
- 1 Housing
 - 2 Grille
 - 3 Heat exchanger
 - 4 Level adjusting screw
 - 5 Tangential fan
 - 6 Electric connection socket

ПРИНЦИП РАБОТЫ:

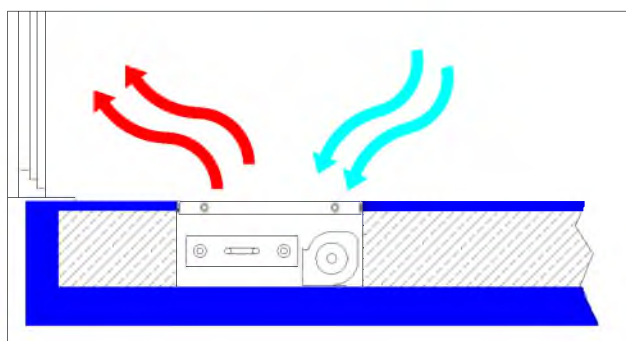
Работа встраиваемых в пол конвекторов с принудительной конвекцией основана на принципе принудительной циркуляции воздуха с использованием тангенциального вентилятора.

Холодный воздух поступает в конвектор, нагревается в теплообменнике и поднимается вверх в помещение.

OPERATION PRINCIPLE:

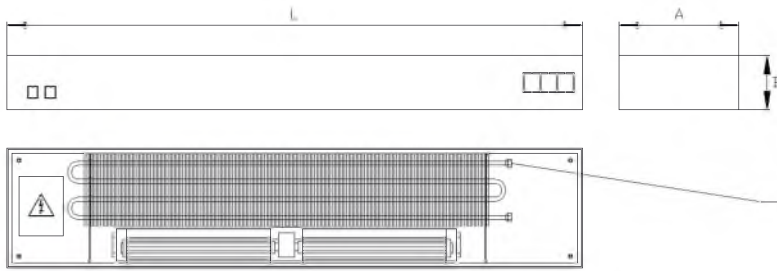
Forced convection floor convectors apply the principle of forced air circulation maintained both by means of tangential fan and by natural convection.

Cold air enters into the floor convector, warms up in the heat exchangers and rises into the room.



ВСТРАИВАЕМЫЕ В ПОЛ КОНВЕКТОРЫ С ПРИНУДИТЕЛЬНОЙ КОНВЕКЦИЕЙ FORCED CONVECTION FLOOR CONVECTORS

РАЗМЕРЫ / DIMENSIONS:



A / B	80	105	140
200	1/2"	1/2"	1/2"
300	1/2"	1/2"	3/4"
400		1/2"	3/4"

A (mm)	200	300	400								
B (mm)	80*	105	140								
L (mm)	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	

* Только для ширины 200 и 300

* Only with width 200 and 300

Ширина (A) x Высота (B) x Длина (L)

Width (A) x Height (B) x Length (L)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ / TECHNICAL INFORMATION:

Температурный режим Temperature regime			75°/65°/20°							
Высота / Height B (mm)			80		105			140		
Ширина / Width A (mm)			200	300	200	300	400	200	300	400
Длина Length L (mm)	Количество вентиляторов No. of fans	Скорость вентилятора Fan speed	Qh (W)		Qh (W)			Qh (W)		
1200	1	макс / max	1025	1338	1093	1714	2154	1510	1992	2356
		норм / med	784	1027	820	1221	1581	1071	1411	1667
		мин / min	628	805	636	939	1211	788	1060	1269
		стоп / stop	90	186	105	203	277	128	236	323
1400	1	макс / max	1070	1412	1147	1797	2263	1574	2090	2484
		норм / med	829	1101	874	1304	1690	1135	1509	1795
		мин / min	673	879	690	1022	1320	852	1158	1397
		стоп / stop	135	260	159	286	386	192	334	451
1600	1	макс / max	1115	1486	1201	1880	2372	1638	2188	2612
		норм / med	874	1175	928	1387	1799	1199	1607	1923
		мин / min	718	953	744	1105	1429	916	1256	1525
		стоп / stop	180	334	213	369	495	256	432	579
1800	2	макс / max	2020	2628	2149	3373	4236	2978	3918	4628
		норм / med	1536	2004	1603	2388	3090	2097	2757	3248
		мин / min	1225	1562	1235	1822	2349	1533	2055	2452
		стоп / stop	210	383	249	424	568	299	497	664
2000	2	макс / max	2050	2677	2185	3428	4309	3021	3983	4713
		норм / med	1566	2053	1639	2443	3163	2140	2822	3333
		мин / min	1255	1611	1271	1877	2422	1576	2120	2537
		стоп / stop	255	457	303	507	677	363	595	792
2200	2	макс / max	2095	2751	2239	3511	4418	3085	4081	4841
		норм / med	1611	2127	1693	2526	3272	2204	2920	3461
		мин / min	1300	1685	1325	1960	2531	1640	2218	2665
		стоп / stop	300	531	357	590	786	427	693	920
2400	2	макс / max	2140	2825	2293	3594	4527	3149	4179	4969
		норм / med	1656	2201	1747	2609	3381	2268	3018	3589
		мин / min	1345	1759	1379	2043	2640	1704	2316	2793
		стоп / stop	345	605	411	673	895	491	791	1048

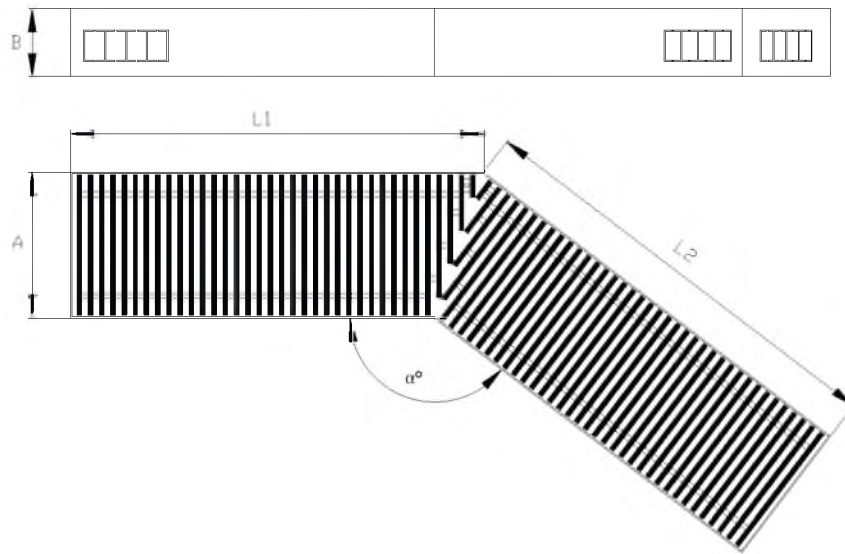
ВСТРАИВАЕМЫЕ В ПОЛ КОНВЕКТОРЫ С ПРИНУДИТЕЛЬНОЙ КОНВЕКЦИЕЙ FORCED CONVECTION FLOOR CONVECTORS

Температурный режим Temperature regime			75°/65°/20°							
Высота / Height B (mm)			80		105			140		
Ширина / Width A (mm)			200	300	200	300	400	200	300	400
Длина Length L (mm)	Количество вентиляторов No. of fans	Скорость вентилятора Fan speed	Qh (W)		Qh (W)			Qh (W)		
2600	3	макс / max	3045	3966	3242	5087	6433	4488	5910	6984
		норм / med	2321	3031	2423	3609	4714	3168	4168	4915
		мин / min	1853	2367	1871	2760	3603	2321	3114	3722
		стоп / stop	375	654	447	728	968	534	856	1133
2800	3	макс / max	3075	4015	3278	5142	6463	4531	5975	7069
		норм / med	2351	3080	2459	3664	4744	3211	4233	5000
		мин / min	1883	2416	1907	2815	3633	2364	3179	3807
		стоп / stop	420	728	501	811	1077	598	954	1261
3000	3	макс / max	3120	4089	3332	5225	6572	4595	6073	7197
		норм / med	2396	3154	2513	3747	4853	3275	4331	5128
		мин / min	1928	2490	1961	2898	3742	2428	3277	3935
		стоп / stop	465	802	555	894	1186	662	1052	1389

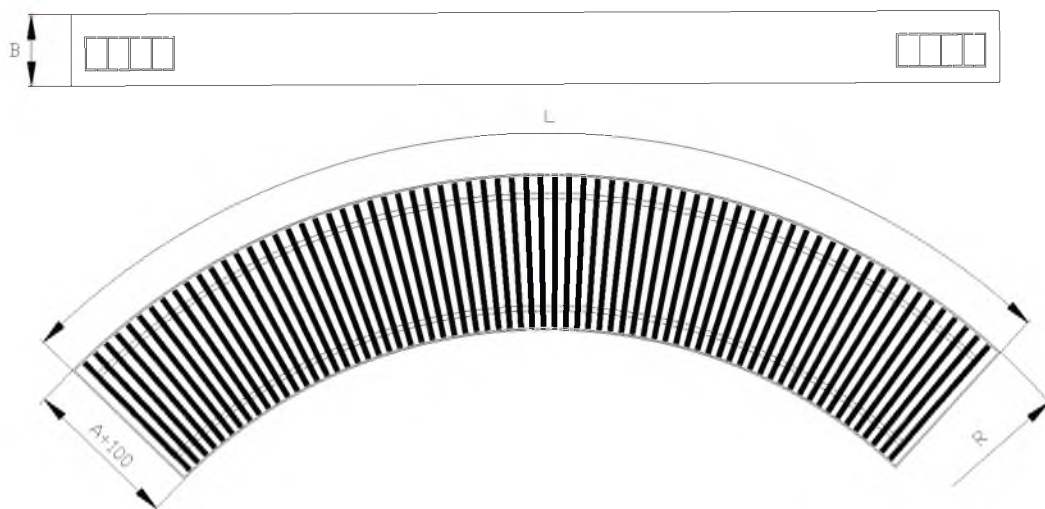
ОБРАЗЕЦ ЗАКАЗА / HOW TO ORDER:

<p>MVFC / 200x105x2000 / R / 2 / RG / WO / SL / CD(90°) / LCD01 / AT-6L, RI</p>	<p>Электрические аксессуары AT-6T - автотрансформатор AT-6L - автотрансформатор RI - интерфейсное реле</p> <p>Комнатный термостат T - комнатный термостат LCD01 - электронный сенсорный термостат LCD02 - электронный сенсорный термостат</p> <p>Дизайн / - базовое исполнение CD (...°) - угловое исполнение корпуса RD (R ...) - радиусное исполнение корпуса</p> <p>Аксессуары SL - регулируемые опорные ножки FA - патрубок для подачи наружного воздуха PC - защитная крышка</p> <p>Материал / Цвет AN - алюминий / натуральный цвет алюминия AB - алюминий / черный цвет анодирования WO - дерево / дуб (только RG) WW - дерево / орех (только RG)</p> <p>Решетка LG - продольная решетка RG - рулонная решетка</p> <p>Количество вентиляторов 1, 2, 3</p> <p>Сторона подключения воды R - правая L - левая</p> <p>Ширина (A) x Высота (B) x Длина (L) A = 200, 300, 400 B = 80, 105, 140 L = 1200 - 3000</p> <p>Тип MVFC - принудительная конвекция</p>
	<p>Electrical accessories AT6T - autotransformer AT6L - autotransformer RI - relay interface</p> <p>Room thermostat T - room thermostat LCD01 - touch-screen electronic room thermostat LCD02 - touch-screen electronic room thermostat</p> <p>Design / - standard CD (...°) - corner design RD (R ...) - round shaped design</p> <p>Accessories SL - level adjusting and support legs FA - connection for fresh air supply PC - protection cover</p> <p>Material / Colour AN - aluminium / anodised in natural aluminium colour AB - aluminium / anodised in black colour WO - wood / oak (only RG) WW - wood / walnut (only RG)</p> <p>Grille LG - longitudinal grille RG - roll-up grille</p> <p>No. of fans 1, 2, 3</p> <p>Water connection side R - right L - left</p> <p>Width (A) x Height (B) x Length (L) A = 200, 300, 400 B = 80, 105, 140 L = 1200 - 3000</p> <p>Type MVFC - forced convection</p>

УГЛОВОЕ ИСПОЛНЕНИЕ / CORNER DESIGN

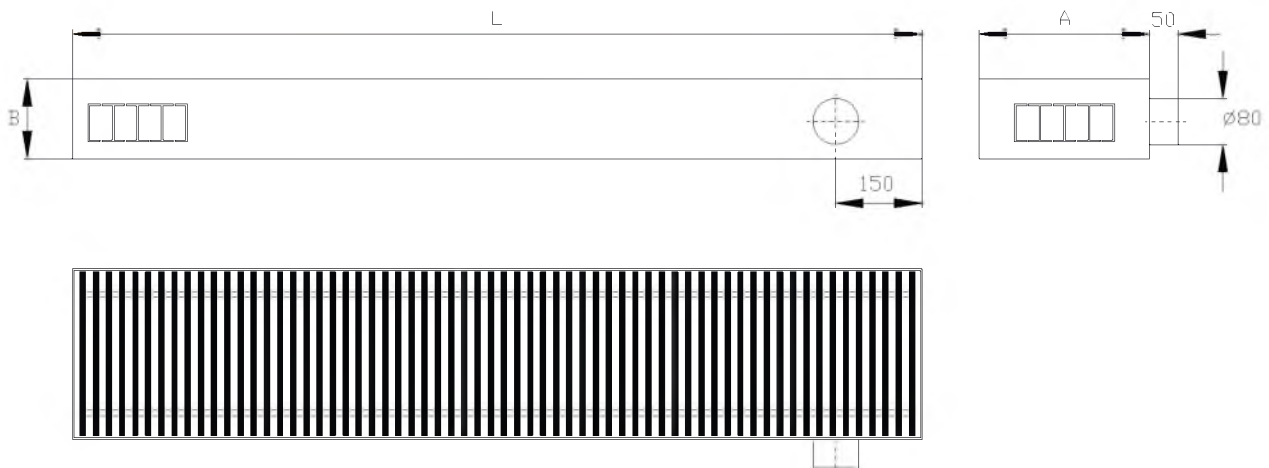


РАДИУСНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ / ROUND SHAPED DESIGN



Ширина корпуса = стандартная ширина + 100 мм
Housing width = standard width + 100 mm

ПОДАЧА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА / FRESH AIR SUPPLY



РЕШЕТКИ / GRILLES

ПРОДОЛЬНЫЕ РЕШЕТКИ / LONGITUDINAL GRILLES

анодированные в цвет алюминия
anodised in natural aluminium colour
(LG/AN)

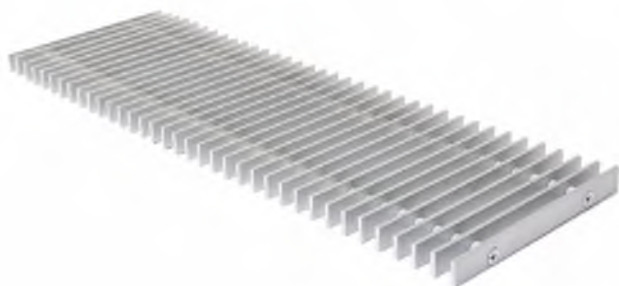


анодированные в черный цвет
anodised in black colour
(LG/AB)



РУЛОННЫЕ РЕШЕТКИ / ROLL-UP GRILLES

анодированные в цвет алюминия
aluminium anodised in natural aluminium colour
(RG/AN)



анодированные в черный цвет
anodised in black colour
(RG/AB)



дуб / oak wood (RG/WO)



орех / walnut wood (RG/WW)



АКСЕССУАРЫ / ACCESSORIES

защитная крышка
protection cover
(PC)



регулируемые опорные ножки
level adjusting and support legs
(SL)



КОМНАТНЫЙ ТЕРМОСТАТ / ROOM THERMOSTAT

комнатный термостат
room thermostat
(T)



электронный сенсорный термостат
touch-screen electronic room thermostat
(LCD01)



(LCD02)



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ АКСЕССУАРЫ / ELECTRICAL ACCESSORIES

автотрансформатор
autotransformer
(AT-6T)



автотрансформатор
autotransformer
(AT-6L)



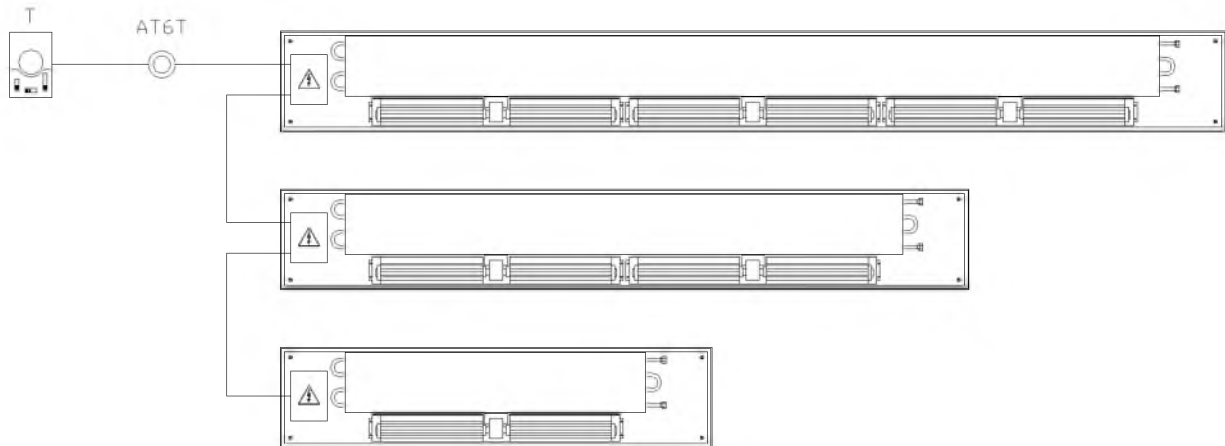
интерфейсное реле
relay interface
(RI)



СХЕМА СОЕДИНЕНИЯ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ НЕСКОЛЬКИМИ КОНВЕКТОРАМИ ПРИ ПОМОЩИ ОДНОГО ТЕРМОСТАТА / WIRING DIAGRAM FOR CONTROL OF SEVERAL CONVECTORS WITH A SINGLE THERMOSTAT

Пример 1: комнатный термостат Т до 6 вентиляторов включительно

Example 1: room thermostat T, up to 6 fans



Пример 2:

Комнатный термостат LCD всегда используется в комбинации с интерфейсным реле RI;

Комнатный термостат Т используется в комбинации с интерфейсным реле RI, если имеется более 6 вентиляторов.

Example 2:

LCD room thermostat is always used in combination with relay interface RI;

Room thermostat T is used in combination with relay interface RI, if there is more than 6 ventilators.

