



REGULUS[®]-system CANAL

REGULUS[®]-system CANAL VENT

**ВНУТРИПОЛЬНЫЕ
КОНВЕКТОРЫ ОТОПЛЕНИЯ**



АССОРТИМЕНТ ПРОДУКТОВ REGULUS®-system



REGULUS®-system CANAL

внутрипольные конвекторы с естественной конвекцией



REGULUS®-system CANAL VENT

внутрипольные конвекторы с вентилятором
– принудительная циркуляция

НАСТЕННОЕ ОТОПЛЕНИЕ



REGULUS®-system REGULUS

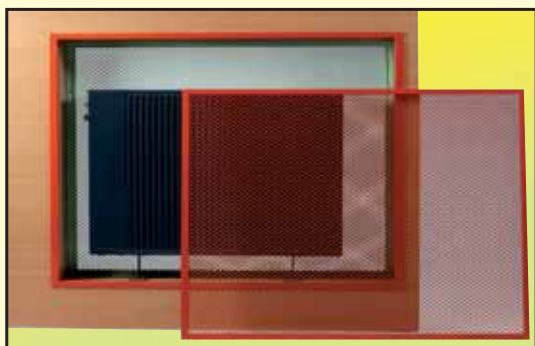
настенные радиаторы с овальной верхней крышкой
высота от 13 см до 120 см



REGULUS®-system SOLLARIUS

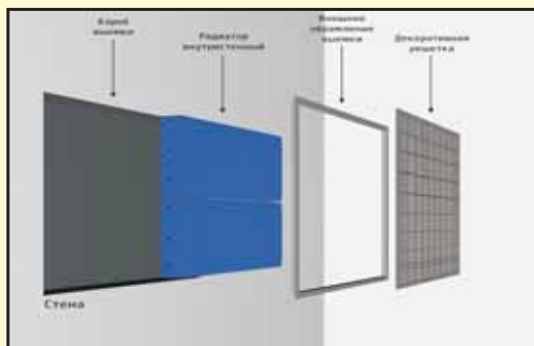
настенные радиаторы с плоской верхней крышкой
высота от 13 см до 120 см
возможный вариант PLAN плоская боковая поверхность

ВНУТРИСТЕННОЕ ОТОПЛЕНИЕ



REGULUS®-system INSIDE

внутристенные радиаторы отопления



REGULUS®-system INSIDE

элементы системы - Inside двухмодульный

**Ассортимент продуктов компании REGULUS®-system создает однородную
МЕДНО-АЛЮМИНИЕВУЮ ЭКОНОМНУЮ РАДИАТОРНУЮ СИСТЕМУ**

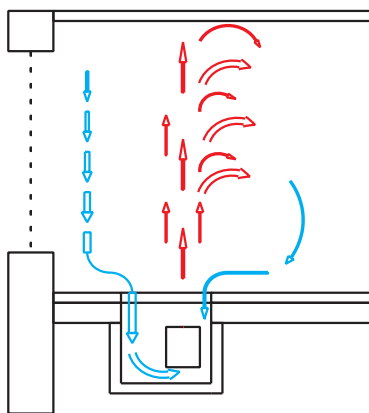
ВНУТРИПОЛЬНОЕ ОТОПЛЕНИЕ REGULUS®-system

REGULUS®-system CANAL REGULUS®-system CANAL VENT

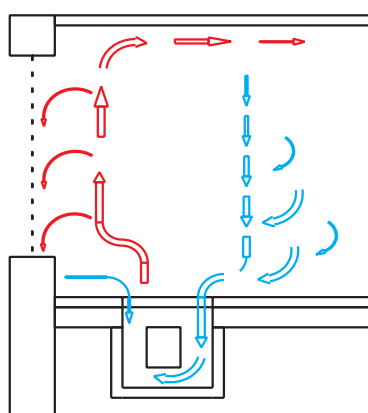
Отопление является и будет необходимым в нашей климатической зоне, точное расположение в современных интерьерах, в сочетании с большим пространством помещений создают проектантам все больше проблем. Чем, как эффективно и быстро обогреть такое помещение? Какой метод отопления выбрать? Где разместить радиаторы, чтобы не нарушать эстетику интерьера и не ограничивать пространство? Очень часто нехватает свободного места или просто жалко места на настенные радиаторы, а традиционное отопление «теплым полом» из-за своей огромной общей массы, требует специальной подготовки на уровне конструкции объекта. В таком случае наилучшим решением являются конвекторы, которые можно установить во внутрь пола.

Внутрипольные конвекторы могут обогревать помещение самостоятельно, они очень быстро реагируют на потребности в тепле, будучи одновременно элементом, который легко остановить и которым легко управлять.

Скрытые в полу конвекторы, глубиной только 8 см, не только обогревают помещение, но также превосходно защищают помещение от холодного воздуха возле террас, балконов, в «зимних садах», тамбурах и тд. Внутрипольные конвекторы смонтированные вдоль внешних остекленных стен работают как воздушная завеса и защищают от водного пара. Обогревая помещение с помощью внутрипольных конвекторов можно обогревать выбранные сегменты объекта, опуская остальные. Надлежащее размещение внутрипольных конвекторов позволяет разделить пространство комбинациями воздушных завес. Внутрипольные конвекторы REGULUS®-system Canal можно удачно использовать не только в частных домах и квартирах, но и в производственных цехах, офисах, спортивных сооружениях (залы, бассейны), служебных помещениях, выставочных залах и других, в которых кроме отопления, важным является поддержание хорошей эстетики интерьера.

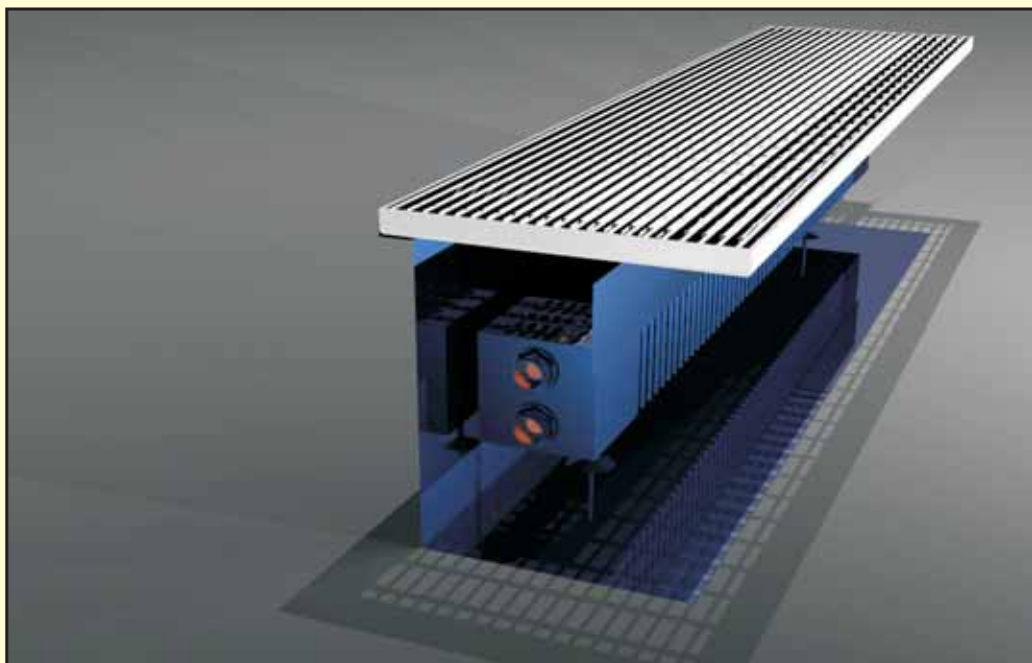
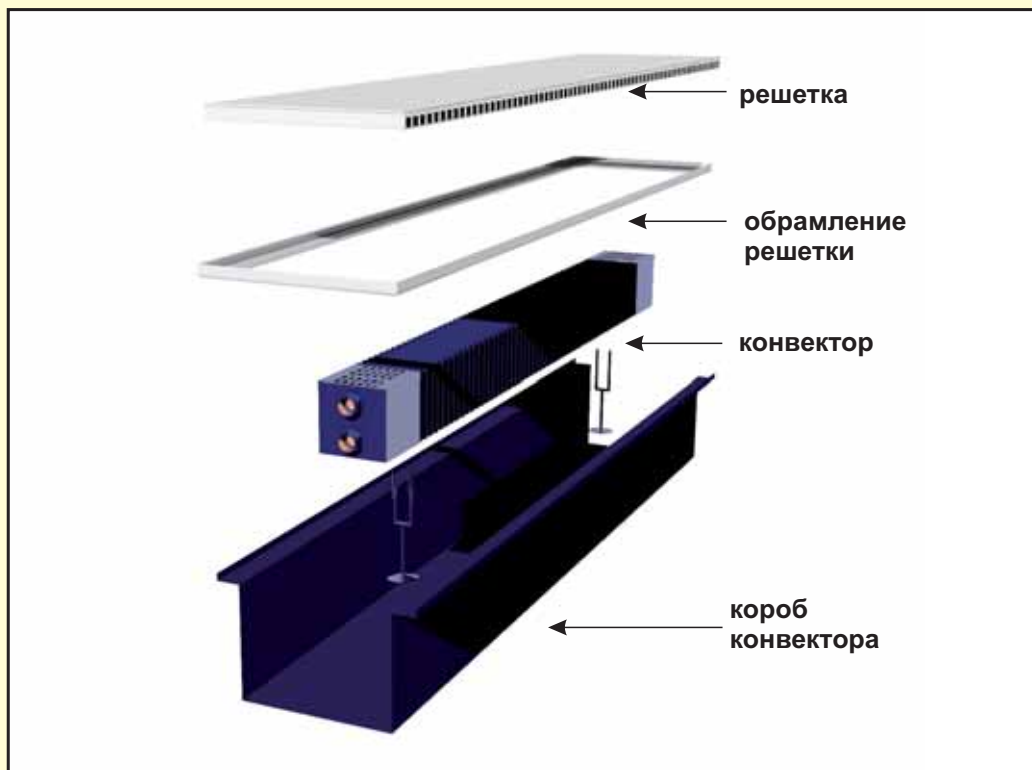


Обогрев помещения



Воздушная завеса

ЭЛЕМЕНТЫ СИСТЕМЫ ВНУТРИПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ



ЭЛЕМЕНТЫ СИСТЕМЫ ВНУТРИПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ

Решетка

Решетку можно адаптировать к окружающему полу. Можно выбрать решетку fix (неподвижную) и очень удобную решетку roll (которую можно свернуть в рулон). Рейки решеток изготовлены из алюминия в цвете который может соответствовать покрытию пола. (на выбор около 200 цветов из палитры RAL) или из некрашенного дерева или из покрытого лаком (дуб, бук, ясень). Деревянные решетки в предложении нашей фирмы есть в двух моделях кость и рейка (смотрите фото ниже)



Алюминиевая неподвижная решетка - FIX



Алюминиевая скатываемая решетка - ROLL



Деревянная решетка тип «рейка»



Деревянная решетка тип «кость»

Посезонная решетка

Применяется вне отопительного сезона - маскирует и защищает внутреннюю часть короба от загрязнения. Посезонная решетка вставляется временно (весной, летом, осенью) вместо ажурной решетки. Это решение отлично подходит в случае внутрипольных конвекторов расположенных при выходе на террасу и в тамбурах, т.е. в наиболее проходных местах. Пользователь заполняет посезонную решетку таким же материалом из которого сделан пол окружающий короб конвектора. Такое решение позволяет сохранить фактуру пола (керамических плиток, паркета, линолеума)



Ажурная решетка (дуб)



Открытый короб



Заполненная решетка
(паркет)



Посезонная решетка
пустая



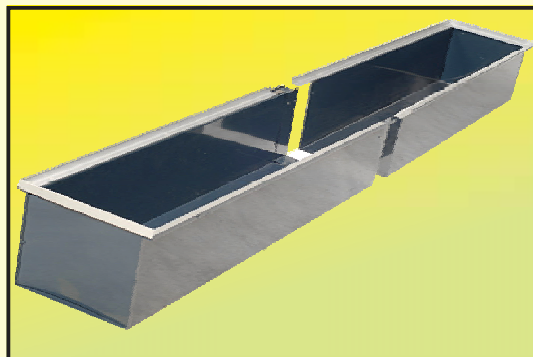
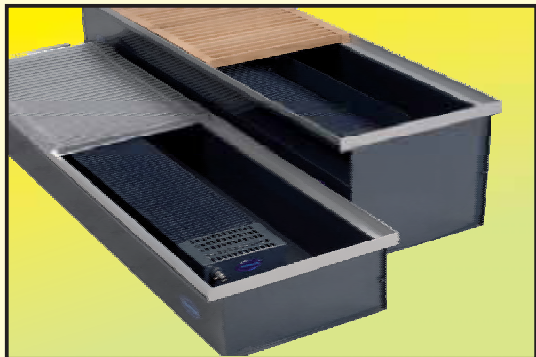
Обрамление решетки

Обрамление изготовлено из алюминия и может быть покрашено в любой желаемый цвет (около 200 цветов из палитры RAL) без доплаты. Обрамление решетки является элементом передачи нагрузки решетки на пол.

Короб конвектора

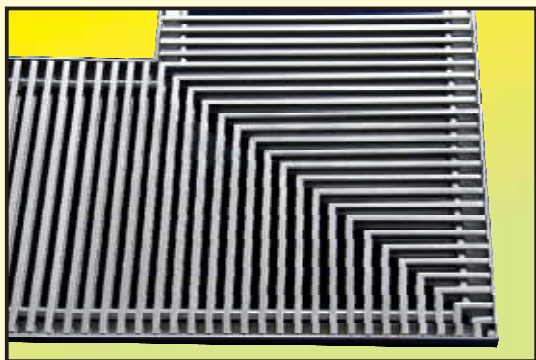
Короб конвектора изготовлен из оцинкованного листа покрашенного порошковой краской RAL 5008 (темно синий цвет).

Верхняя часть профиля короба имеет расширение воротник, на котором держится и в котором установлено обрамление. Не глубокие комплекты внутрипольных конвекторов (8 см глубины) можно устанавливать между этажами, а глубокие комплекты в несколько десятков см, в полу на грунте.

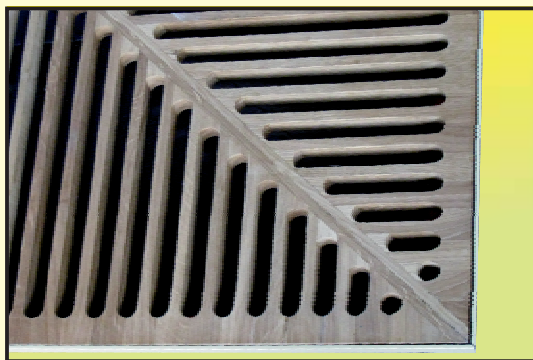


Угловой модуль для короба

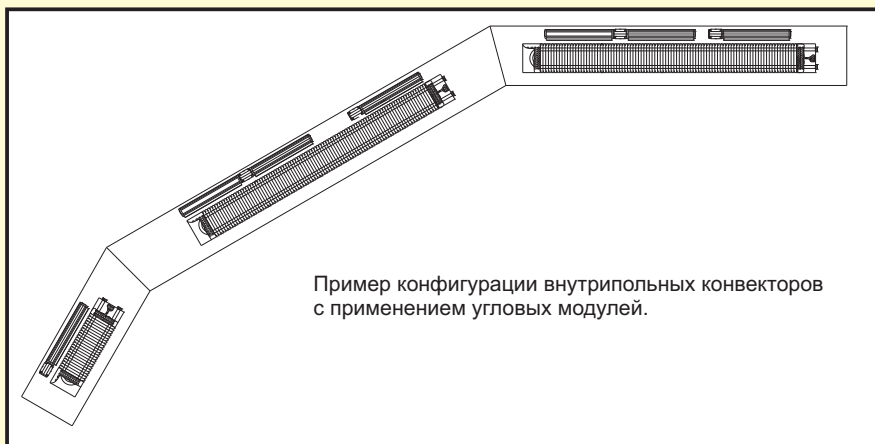
Короб конвектора может быть изготовлен под любым углом, несколько коробов соединенных между собой угловыми модулями. Угловые модули изготавливаются для решеток алюминиевых или из дерева. Угол модуля для короба может быть любой от прямого 90° - до развернутого 180° . Для изготовления комплектов с угловыми модулями инвестор должен передать технический рисунок или шаблон.



Угловой модуль с алюминиевой решеткой



Угловая модуль с деревянной решеткой



Управление температурой в помещении - комнатный программатор

Отопление внутрипольными конвекторами характеризуется очень малым объемом воды и малой общей массой, поэтому конвекторы почти сразу же реагируют на любой тепловой сигнал и быстро начинают греть полной заданной мощностью. Такое отопление отлично работает в системах оборудованных комнатным программатором с прямым измерением температуры в помещении. Достаточно только установить желаемую температуру в помещении на приводе и установка центрального отопления быстро начнет работу после любого сигнала от привода.

После достижения заданной температуры, конвекторы быстро охлаждаются и сразу же перестают греть, тем самым такое отопление становится особенно экономичным и уникально комфортным.

Дополнительная информация на сайте www.regulus.com.pl

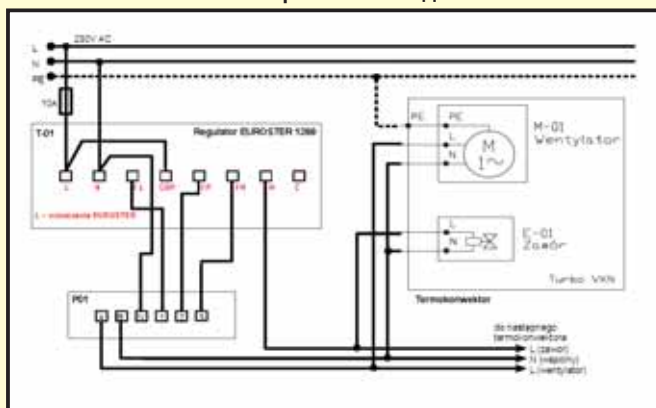


Внутрипольные конвекторы с вентилятором. Управление температурой в помещении.

Задачей вентилятора во внутрипольном конвекторе является увеличение тепловой мощности выбранного комплекта и сделать такое отопление более динамическим. Для того, чтобы получить такую же тепловую мощность, как в конвекторах с естественной конвекцией можно использовать внутрипольные конвекторы с вентилятором небольшой длины и глубины. Такую систему отопления проще разместить в интерьере сложной формы и с высокими эстетическим требованиями.

Движение воздуха вызванное конвектором с вентилятором обеспечивает запланированное распределение температуры и улучшает вентиляцию. Тихо работающий вентилятор обеспечивает высокий комфорт пользования. Соответственно размещая конвекторы, можно разделить интерьер на зоны различной степени нагрева. Внутрипольный конвектор с вентилятором дает большие возможности управления теплом на объекте. Можно выбрать варианты управления с одной или тремя скоростями работы вентилятора. Подробная информация на сайте www.regulus.com.pl

Схема электрических соединений



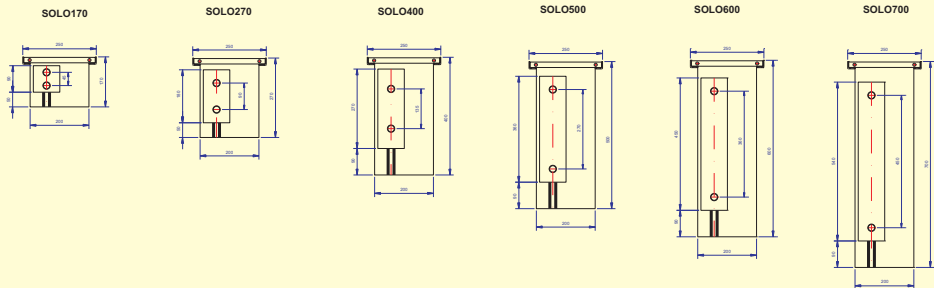
ПРИМЕРЫ РЕАЛИЗАЦИЙ



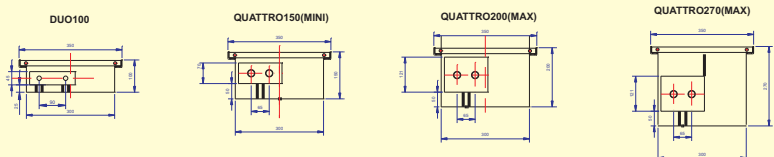
ВНУТРИПОЛНОЕ ОТОПЛЕНИЕ

REGULUS®-system CANAL

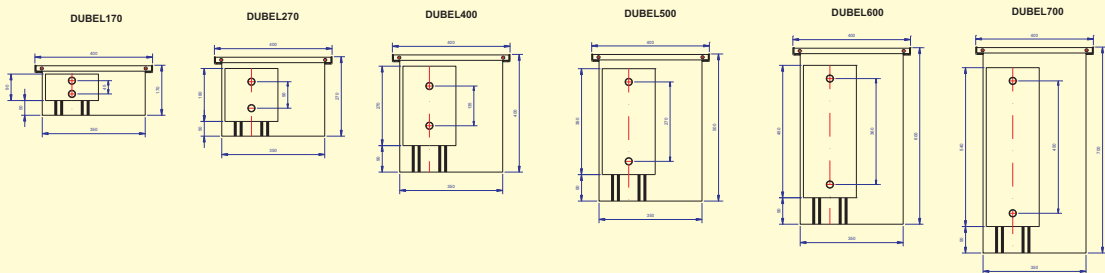
200-250



300-350

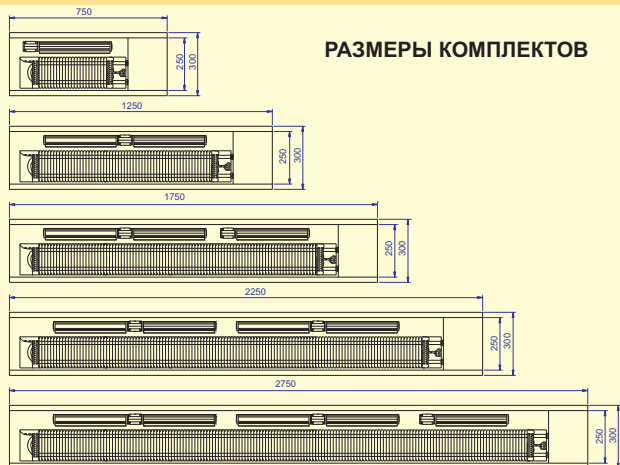
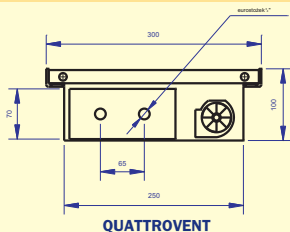
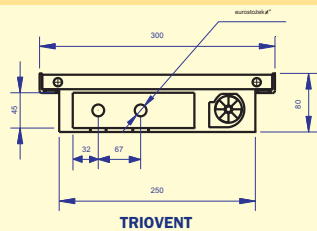


350-400



REGULUS®-system CANAL VENT

250-300



РАЗМЕРЫ КОМПЛЕКТОВ

СОКРАЩЕННЫЕ ТАБЛИЦЫ ПОДБОРА КОМПЛЕКТОВ ВНУТРИПОЛЬНЫХ КОНВЕКТОРОВ ОТОПЛЕНИЯ

REGULUS®-system CANAL – естественная конвекция

Комплекты для короба конвектора 200-250 мм (комплект: конвектор + короб + обрамление)				
Тип комплекта	Глубина короба (мм)	Ширина решетки (мм)	Мощность 1 пм 75/65/20 (Вт)	Прирост мощности 0,1 пм (Вт)
SOLO 170	170	250	364	45,5
SOLO 270	265	250	468	58,5
SOLO 400	400	250	610	76,25
SOLO 500	500	250	788	98,5
SOLO 600	600	250	977	122,1
SOLO 700	700	250	1203	150,4

Решетки для профиля короба конвектора шириной 200-250 мм			
Обозначение решетки	Описание решетки	Ширина	Промежуток
AluRoll/Fix250/7	Алюминиевая скатываемая/неподвижная	250	7
AluRoll/Fix250/10	Алюминиевая скатываемая/неподвижная	250	10
AluRoll/Fix250/13	Алюминиевая скатываемая/неподвижная	250	13
БукRoll250K-кость	Деревянная скатываемая – бук рейка	250	14
ДубRoll250K-кость	Деревянная скатываемая – дуб кость	250	14
ЯсеньRoll250K-кость	Деревянная скатываемая – ясень кость	250	14
БукRoll250L-рейка	Деревянная скатываемая – бук рейка	250	14
ДубRoll250L-рейка	Деревянная скатываемая – дуб рейка	250	14
ЯсеньRoll250L-рейка	Деревянная скатываемая – ясень рейка	250	14
Посезон250	Решетка посезонная (вкладка)	250	-

Комплекты для короба конвектора 300-350 мм (комплект: конвектор + короб + обрамление + возможно отсекатель воздуха)				
DUO 100	100	350	480	60
QUATTRO150	150	350	560	70
QUATTRO200	200	350	741	92,6
QUATTRO270	265	350	796	99,5

Решетки для профиля короба 300-350 мм			
Обозначение решетки	Описание решетки	Ширина	Промежуток
AluRoll/Fix350/7	Алюминиевая скатываемая/неподвижная	350	7
AluRoll/Fix350/10	Алюминиевая скатываемая/неподвижная	350	10
AluRoll/Fix350/13	Алюминиевая скатываемая/неподвижная	350	13
БукRoll350K-кость	Деревянная скатываемая – бук кость	350	14
ДубRoll350K-кость	Деревянная скатываемая – дуб кость	350	14
ЯсеньRoll350K-кость	Деревянная скатываемая – ясень кость	350	14
БукRoll350L-рейка	Деревянная скатываемая – бук рейка	350	14
ДубRoll350L-рейка	Деревянная скатываемая – дуб рейка	350	14
ЯсеньRoll350L-рейка	Деревянная скатываемая – ясень рейка	350	14
Посезон 350	Решетка посезонная (вкладка)	350	-

Комплекты для короба конвектора 350-400 мм (комплект: конвектор + короб + обрамление)				
DUBEL170	170	400	552	69
DUBEL270	265	400	702	87,8
DUBEL400	400	400	915	114,4
DUBEL500	500	400	1183	147,9
DUBEL600	600	400	1466	183,3
DUBEL700	700	400	1805	225,6

Решетки для профиля короба конвектора 350-400мм			
Обозначение решетки	Описание решетки	Ширина	Промежуток
AluRoll/Fix400/7	Алюминиевая скатываемая/неподвижная	400	7
AluRoll/Fix400/10	Алюминиевая скатываемая/неподвижная	400	10
AluRoll/Fix400/13	Алюминиевая скатываемая/неподвижная	400	13
БукRoll400K-кость	Деревянная скатываемая – бук кость	400	14
ДубRoll400K-кость	Деревянная скатываемая – дуб кость	400	14
ЯсеньRoll400K-кость	Деревянная скатываемая – ясень кость	400	14
Посезон 400	Решетка посезонная (вкладка)	400	-

REGULUS®-system CANAL VENT – принудительная циркуляция

TRIOVENT – комплект

Длина [мм]		750		1250		1750		2250		2750		
Высота [мм]	Ширина [мм]	Вентилятор	Выкл.	Вкл. Макс	Выкл.	Вкл. Макс	Выкл.	Вкл. Макс	Выкл.	Вкл. Макс	Выкл.	Вкл. Макс
80	250/300	Мощность 75/65/20 [Вт]	169	590	328	1170	488	1770	647	2360	806	2960
		Мощность 55/45/20 [Вт]	82	349	160	682	240	1022	320	1350	398	1684
		Мощность вентилятора	21		21		42		42		63	
		Обозначение	TV80-300-750		TV80-300-1250		TV80-300-1750		TV80-300-2250		TV80-300-2750	

Мощность комплекта для разных скоростей вентилятора:
I скорость 53% Max, II скорость 77% Max, III скорость 100% Max
Громкость вентилятора до 39 dB (A)
Воздушный поток 70м³/ч для одной турбины.

Обозначение решетки	Ширина	Промежуток
AluRoll/Fix300/7	300	7
AluRoll/Fix300/10	300	10
AluRoll/Fix300/13	300	13
ДубRollКость300/14	300	14
ДубRollРейка300/14	300	14
БукRollКость300/14	300	14
БукRollРейка300/14	300	14
ЯсеньRollКость300/14	300	14
ЯсеньRollРейка300/14	300	14
Посезонная 300	300	-

QUATTROVENT – комплект

Длина [мм]		750		1250		1750		2250		2750		
Высота [мм]	Ширина [мм]	Вентилятор	Выкл.	Вкл. Макс	Выкл.	Вкл. Макс	Выкл.	Вкл. Макс	Выкл.	Вкл. Макс	Выкл.	Вкл. Макс
100	250/300	Мощность 75/65/20 [Вт]	271	980	529	1940	787	2900	1044	3910	1302	4880
		Мощность 55/45/20 [Вт]	132	560	260	1110	390	1670	515	2232	630	2795
		Мощность вентилятора	21		21		42		42		63	
		Обозначение	QV100-300-750		QV100-300-1250		QV100-300-1750		QV100-300-2250		QV100-300-2750	



РАДИАТОРЫ *REGULUS*

**Скорость
Динамика
Комфорт
Точность**

25 лет гарантии

- ✓ настенные • **REGULUS, SOLLARIUS**
- ✓ внутристенные • **INSIDE**
- ✓ внутрипольные • **CANAL, CANAL VENT**
- ✓ универсальное применение



REGULUS-System Bogusław Wójcik s.j.
43-300 Bielsko-Biała, ul. Dworkowa 2
tel./fax (033) 812 36 69; (033) 496 99 99
www.regulus.com.pl, e-mail: regulus@regulus.com.pl