



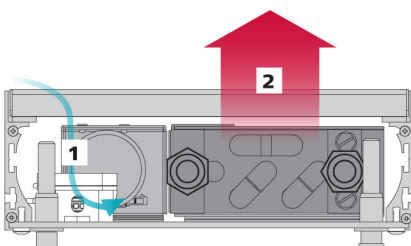
Внутрипольный конвектор QSKM

Компактная конструкция при максимальной эффективности

Системные конвекторы серии QSKM характеризуются компактной конструкцией и высокой эффективностью. Для ситуаций, требующих по оптическим причинам невысокой конструкции пола или минимальной ширины, данный внутрипольный конвектор является высококачественным решением. В QSKM наряду с принципом естественной конвекции используется также принудительная конвекция, созданная тангенциальным вентилятором. Благодаря крайне незначительному уровню шума и высокой мощности при малом потреблении энергии посредством технологии моторов ЕС, конвектор с высококачественными декоративными решётками является экологичным отопительным решением.

Принцип работы

- 1 Комнатный воздух продувается через вентилятор QSKM, тангенциальный вентилятор и теплообменник.
- 2 Нагретый таким образом воздух выдувается на остекленный фасад, предотвращая сползание холодного воздуха.



Области применения

QSKM устанавливаются там, где из-за сползания холодного воздуха с остекленного фасада могут образоваться неприятные сквозняки или там, где дефицит тепла требуется восполнять на короткое время. QSKM используются преимущественно в бесшовных или фальшполах малой высоты перед большими оконными площадями или фасадами в современной прозрачной архитектуре.

- Элитные жилые дома
- Зимние сады
- Рестораны
- Фойе, холлы
- Служебные помещения
- Выставочные залы
- Витрины
- Офисные и административные здания
- Аэропорты и вокзалы

Характеристики QSKM



Описания типов	Ширина	Высота	Стандартные длины	Теплопроизводительность (75/65°C)
QSKM 145	145	68 мм	1250 – 3000 мм (шаг 250 мм)	Ок. 165 до 2400 Вт При средней частоте вращения
		68 мм		
QSKM 195	195	68 мм	1250 – 3000 мм (шаг 250 мм)	Ок. 165 до 2400 Вт При средней частоте вращения
		68 мм		

Описание поставки

- Системный конвектор QSKM 145 (195)
- Монтажное покрытие
- Системный лоток из анодированного алюминия (тон С31)
- Высокомощный трансформатор
- Тангенциальный вентилятор с техникой ЕС
- Внутренний юст.блоки JVI 8.80 (опционально JVA 8.80)
- Подключение РWW с торцевой стороны слева (в направлении окна) с евроконусом и воздухоотводом
- Руководство по монтажу (на 5 языках)

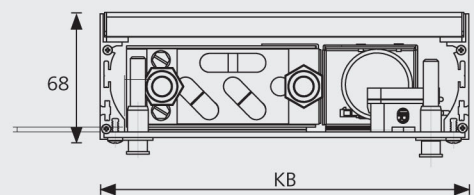
Примечание: декоративная рулонная решетка DR 15.xxx или линейная DL 15.xxx заказываются отдельно

Размеры

Вид в плане



Вид сбоку



Технические характеристики

	QSKM 145	QSKM 195	
Геометрические характеристики	Регулируемая посредством юстировочных блоков высота	КН + 0,5 мм до КН + 45 мм	
	Теплообменник	2-трубный	
	Оребренная длина HL	Длина валиков (401,5 мм/ 281,5 мм)	Количество валиков
	Ширина	97 мм	100 мм
	Высота	50 мм	37,5 мм
Гидравлические характеристики	Подключение WW	Евроконус 3/4" с воздухоотводом	
	Диаметр трубы	Ø 15 мм	
	Рабочее давление	1000 кПа (10 бар), опционально 1600 кПа (16 бар)	
	Температура рабочей среды	макс. 105 °C	
Электрические характеристики	Управляющее напряжение (мотор)	0-10 В	
	Рабочее напряжение (мотор)	24 В	
	Потребляемая мощность	2,5 до 7,0 Вт	2,5 до 7,0 Вт
	Электроподключение	tA 23	
	Присоединительные клеммы	3 x 0,75 мм ²	