

☼ На горячей воде

Модели длиной: 0,6; 1,2; 1,8; 2,4; 3,0 метра **CE**

## Кассеты Comfort SZR

**Инфракрасные кассеты на горячей воде для установки в подвесной потолок или для свободной подвески**

### Назначение и область применения

Системы обогрева/охлаждения на базе кассет SZR предназначены для использования в помещениях различного назначения, особенно там, где горячая вода является наиболее дешевым и доступным источником тепла. Преимущественно устанавливаются в подвесной потолок, хотя возможна и свободная подвеска.

### Обеспечение комфорта

Инфракрасные обогреватели обеспечивают наиболее комфортный и экономичный вид обогрева. С их помощью можно реализовать схемы зонального и точечного обогрева. Такой обогрев наиболее гигиеничен т.к. отсутствуют потоки воздуха, взаимодействие с пылью и кислородом. Приборы абсолютно бесшумны и практически безинерционны.

### Эффективность и экономичность

Приборы удобны в установке и почти не требуют обслуживания. Размещение на потолке дает возможность более полно использовать всю площадь помещения. Преимущество по сравнению с традиционными видами отопления достигается за счет практически постоянной температуры по высоте, т.е. заданная температура в нижней части помещения может быть получена с меньшими энергозатратами. В ряде случаев средняя температура воздуха может быть снижена без ухудшения комфортности.

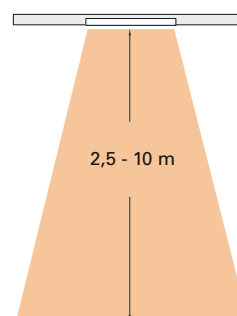
### Дизайн

Отделка излучающей поверхности кассеты аналогична штатным панелям подвесного потолка. При размещении кассет SZR следует иметь в виду, что их расположение должно обеспечивать равномерное распределение тепла и соответствовать компоновочным решениям и дизайну интерьера.

### Отличительные особенности

- Кассеты SZR выпускаются в следующих исполнениях:
  - SZRxxxP для установки в подвесной потолок.
  - SZRxxxM для свободной подвески.
- Имеется 5 типоразмеров кассет с нагревом с 3 вариантами компоновки соединительных трубок. Кассеты могут объединяться в систему необходимой длины. Имеются фальшкассеты без нагрева.
- Оптимальное распределение тепла. Для наилучшего контакта между трубками и излучающей поверхностью они фиксируются скобами на сварке.
- Элементы подвески поставляются как принадлежности.
- Цветовой код: RAL 9010(белый). Другие цвета по спецзаказу.

### Высота установки



Конструкция и технические параметры могут меняться без уведомления



При размещении кассет SZR следует иметь в виду, что их расположение должно обеспечивать равномерное распределение тепла, соответствовать компоновочным решениям и дизайну интерьера.



Кассеты SZR могут устанавливаться в подвесной потолок или устанавливаться отдельно с использованием декоративных плинтусов если это необходимо.

## Технические характеристики | Кассеты Comfort SZR, с подводом горячей воды для установки в подвесной потолок

Модель	Тепловая мощн.*2 [Вт/шт]	Макс. раб. давление [бар]	Макс. раб. температура [°C]	Вес [кг]	Габариты [мм]
SZR060P*1	178	4	90	7	595x35x595
SZR120P*1	355	4	90	14	1195x35x595
SZR180P*1	534	4	90	21	1795x35x595
SZR240P*1	713	4	90	28	2395x35x595
SZR300P*1	893	4	90	35	2995x35x595
SZRN60P	Фальшкассета	-	-	4	595x35x595
SZRN120P	Фальшкассета	-	-	8	1195x35x595

\*1) Имеются различные варианты выводов соединительных патрубков; P, A и B (SZRxxxPP, SZRxxPA и SZRxxxPB). См. следующую страницу.

\*2) При параметрах воды 80/60 °C и температуре воздуха +20 °C

## Технические характеристики | Кассеты Comfort SZR, с подводом горячей воды для свободной подвески

Модель	Тепловая мощн.*2 [Вт/шт]	Макс. раб. давление [бар]	Макс. раб. температура [°C]	Вес [кг]	Габариты [мм]
SZR060M*1	178	4	90	7	610x35x610
SZR120M*1	355	4	90	14	1234x35x610
SZR180M*1	534	4	90	21	1858x35x610
SZR240M*1	713	4	90	28	2482x35x610
SZR300M*1	893	4	90	35	3106x35x610
SZRN60M	Фальшкассета	-	-	4	610x35x610
SZRN120M	Фальшкассета	-	-	8	1234x35x610

\*1) Имеются различные варианты выводов соединительных патрубков; M, A и B (SZRxxxMM, SZRxxMA и SZRxxxMB). См. следующую страницу.

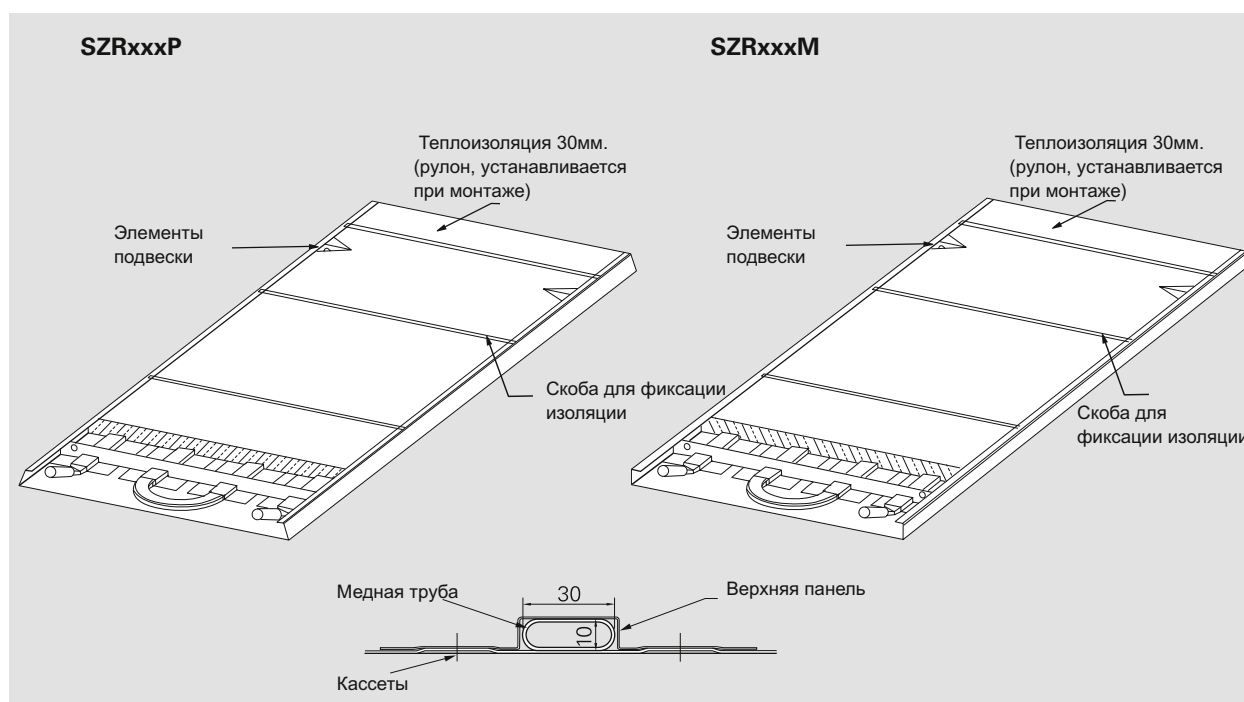
\*2) При параметрах воды 80/60 °C и температуре воздуха +20 °C

Сертифицированы ГОСТ, стандарт CE (EN14037).

## Конструкция

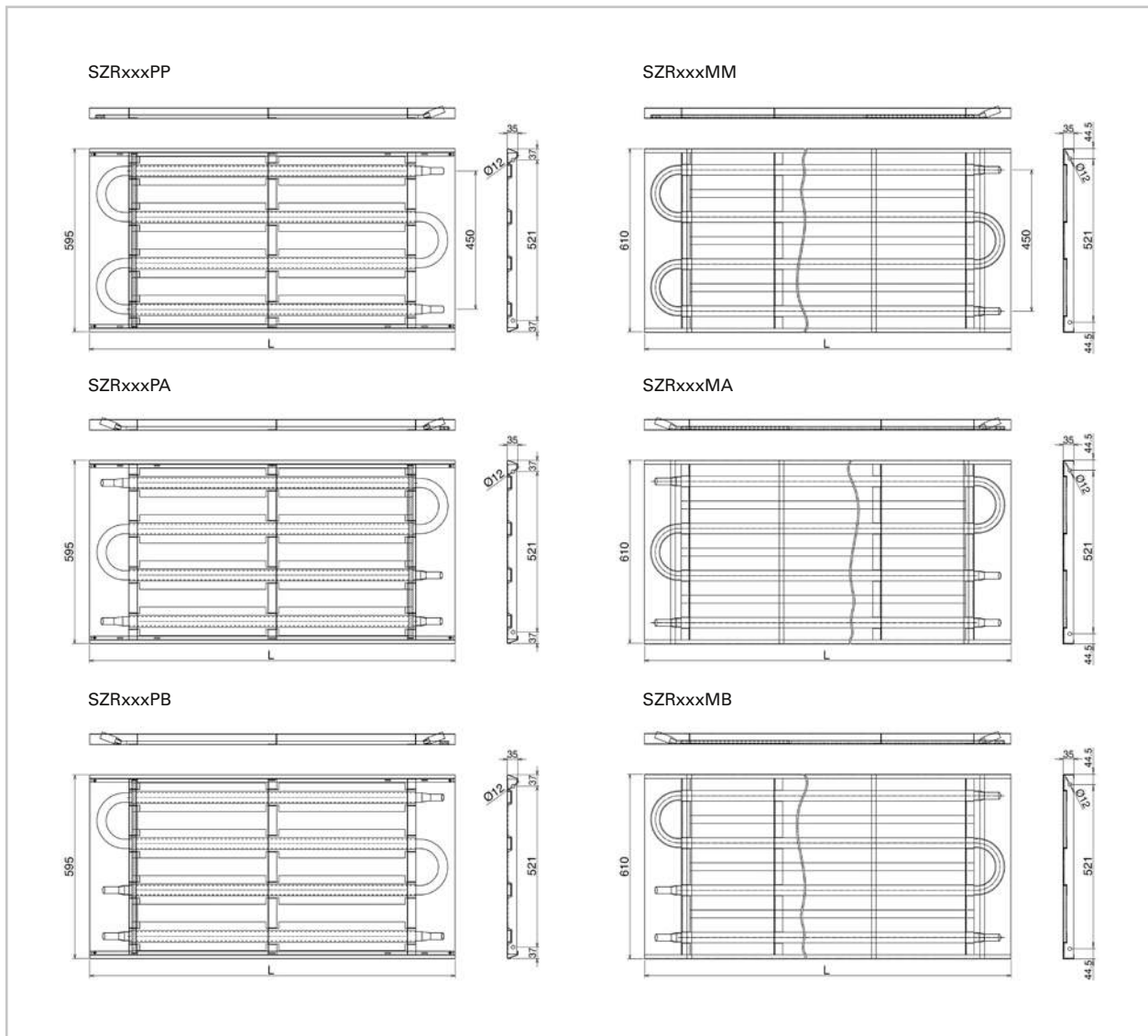
Излучающая поверхность кассет SZR выполнена из гальванизированного стального листа толщиной 1мм. К внутренней поверхности крепится профильная медная труба. Верхняя панель сваркой соединяется с нижней частью с тем, чтобы обеспечить максимально плотный контакт с трубной системой и зафиксировать ее.

Тепловая изоляция толщиной 30мм с алюминиевой фольгой входит в комплект поставки и крепится на верхней части кассеты при монтаже.

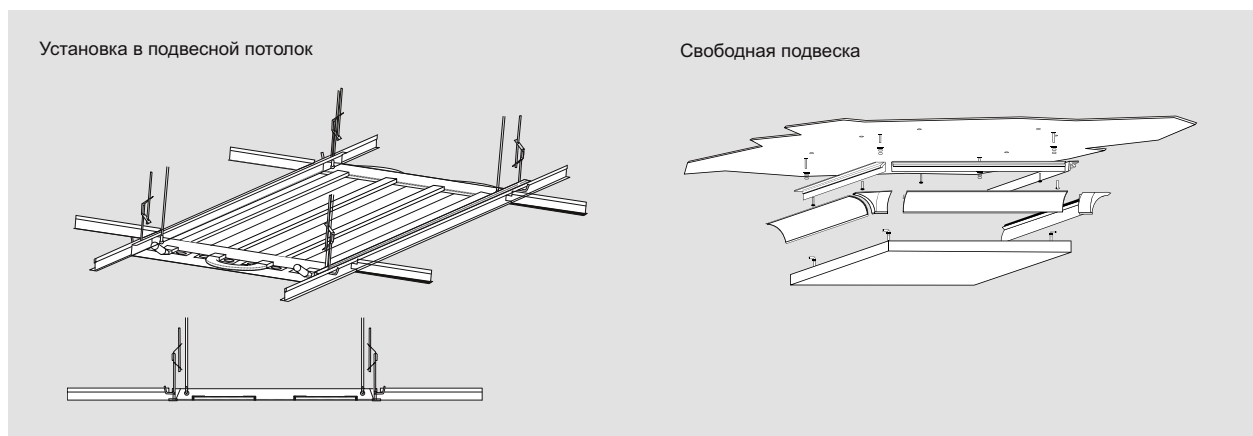


Более подробную информацию по панелям Кассеты Comfort вы сможете найти в специальном каталоге или на сайте [www.frico.se](http://www.frico.se).

Основные размеры



Монтаж



Более подробную информацию по панелям Кассеты Comfort вы сможете найти в специальном каталоге или на сайте [www.frico.se](http://www.frico.se).