



Aquaztrip Basic

Панели с подводом воды - эффективный и экономичный обогрев

Инфракрасные панели Aquaztrip с подводом горячей воды имеют широкий спектр применения для обогрева, как промышленных сооружений, так и помещений зданий административно-бытового назначения.

Панельные системы Aquaztrip обеспечивают комфортный обогрев с равномерным распределением тепла без циркуляции воздуха в помещении. Обогрев требуемых площадей в нижней части помещений, где находятся люди, позволяет без потери комфорта снижать температуру воздуха в помещении, что в результате дает существенное снижение энергопотребления.

Для уменьшения конвективных потерь тепла в окружающее пространство по верхней стороне панелей уложена теплоизоляция из стекловолокна.

При монтаже панелей Aquaztrip AZB применяются штатные гибкие подвески и скобы с карабинами, которые позволяют достаточно быстро и просто произвести выравнивание панелей при подвеске с потолка и обеспечивают необходимые подвижки длинных панельных сборок при температурных расширениях.

- Уникальная система гибких подвесок с карабинами.
- Небольшой вес в пересчете на единицу длины панели и высокая эффективность обогрева.
- Излучающая поверхность каждой панели представляет собой профилированный алюминиевый лист, в котором расположена трубная система, состоящая из четырех трубок DN15 с шагом 75мм.
- Гальванизированные оголовники и подсоединительные патрубки.
- Для соединения панелей используются пресс-фитинги.
- Стандартные типоразмеры по длине панелей: 4 и 6 метров. Панели могут подвешиваться в параллельные сборки и тогда суммарная ширина подвески будет от 302 мм до 1298 мм.
- Изоляция из минеральной ваты толщиной 30мм и шириной 300мм поставляется отдельно в рулонах.
- Соответствуют стандарту EN14037 1-3.
- Цветовой код RAL 9010 (белый) - стандарт. Другие цвета по спецзаказу.

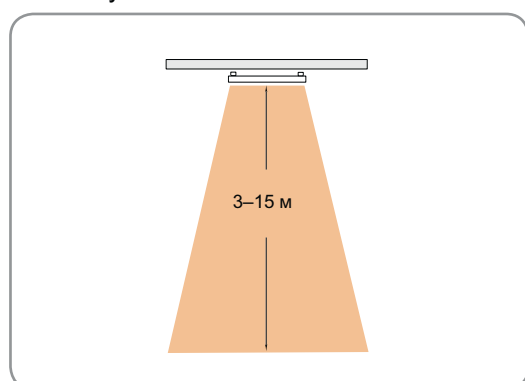
Aquaztrip AZB

Модель	Тепловая мощность* ¹ [Вт/м]	Длина [мм]	Ширина [мм]	Объем воды [л]	Мак рабочее давление [бар]	Мак рабочая температура [°C]	Вес панели* ² [кг/м]
AZB440S	199	4000	302	0,70	8	120	12,4
AZB460S	199	6000	302	0,70	8	120	18,5

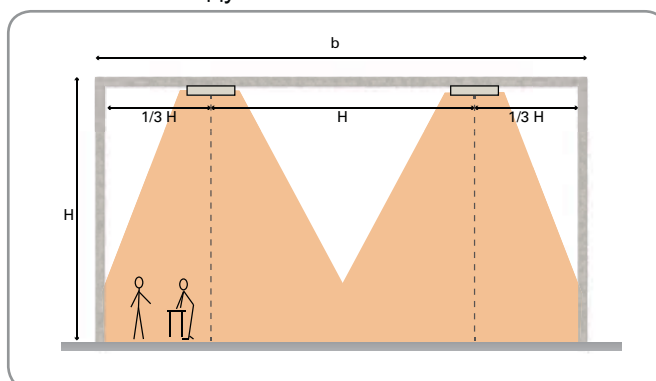
*¹) При параметрах воды 80/60 °C и температуре воздуха +15 °C.

*²) С водой и изоляцией.

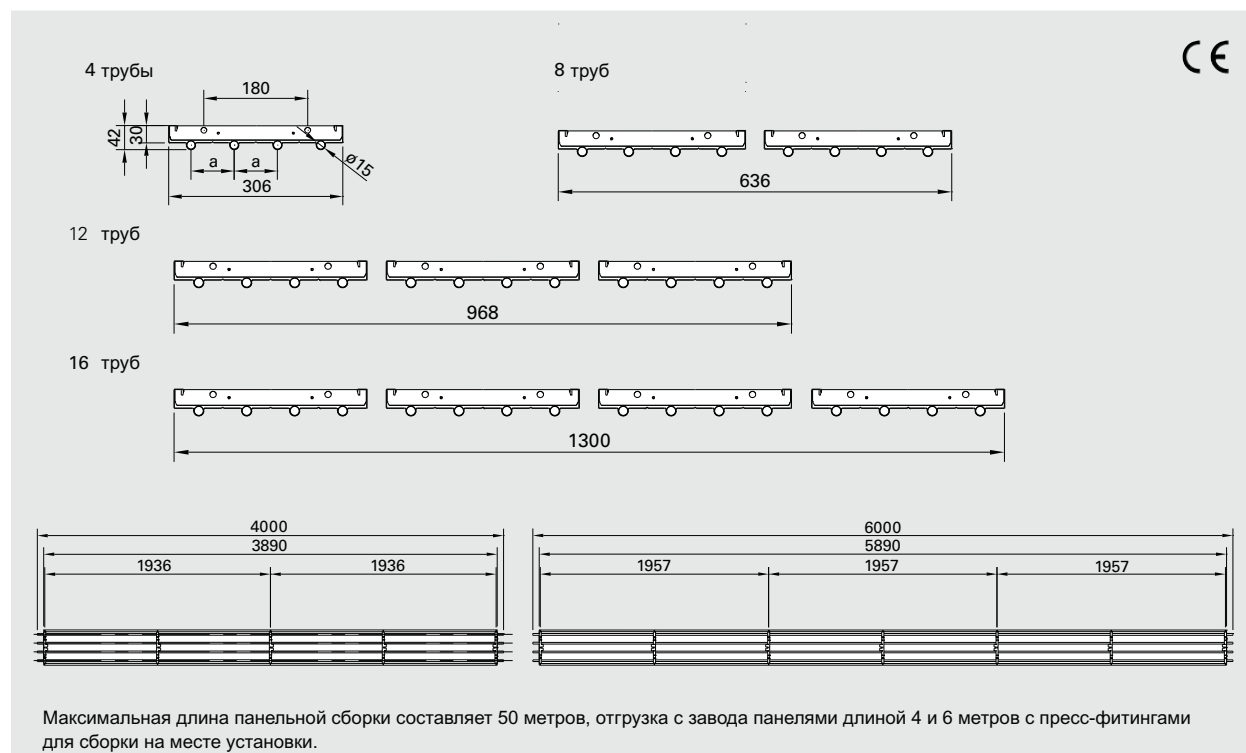
Высота установки



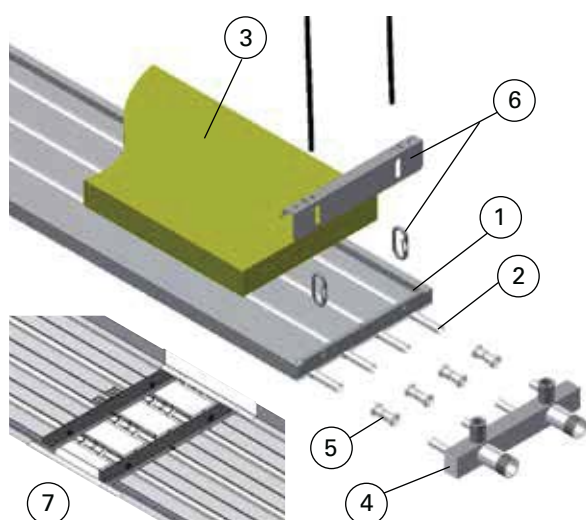
Расстояние между панелями



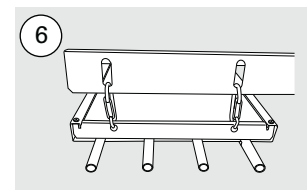
Основные размеры



Конструкция и принадлежности



1. Алюминиевая излучающая поверхность
2. Труба $\varnothing 15$ мм
3. Изоляция 30 мм
4. Оголовник
5. Пресс-фитинг
6. Комплект для подвески
7. Декоративная вставка для стыка панелей



Пресс фитинги Geberit из углеродистой стали используются для надежного водонепроницаемого соединения трубных систем панелей между собой и для присоединения оголовника при помощи специального прессового инструмента.

Принадлежности

Модель	Описание
AZBC040	Оголовник на 4 трубы
AZBC041	Оголовник на 4 трубы + 1 соединительный патрубок
AZBC042	Оголовник на 4 трубы + 2 соединительных патрубка
AZBC080	Оголовник на 8 труб
AZBC081	Оголовник на 8 труб + 1 соединительный патрубок
AZBC120	Оголовник на 12 труб
AZBC121	Оголовник на 12 труб + 1 соединительный патрубок
AZBC122	Оголовник на 12 труб + 2 соединительных патрубка

Принадлежности

Модель	Описание
AZMAP80	Пресс фитинг L80мм для трубы $\varnothing 15$
AZBSK04	Комплект для подвески панелей с 4 трубами
AZBSK08	Комплект для подвески панелей с 8 трубами
AZBSK12	Комплект для подвески панелей с 12 трубами
AZBSK16	Комплект для подвески панелей с 16 трубами
AZBJ00	Декоративная вставка для стыка панелей
AZBJ04	Декоративная вставка для оголовника, 4 трубы
AZBJ08	Декоративная вставка для оголовника, 8 труб
AZBJ12	Декоративная вставка для оголовника, 12 труб
AZBFC25	Комплект для регулировки DN25