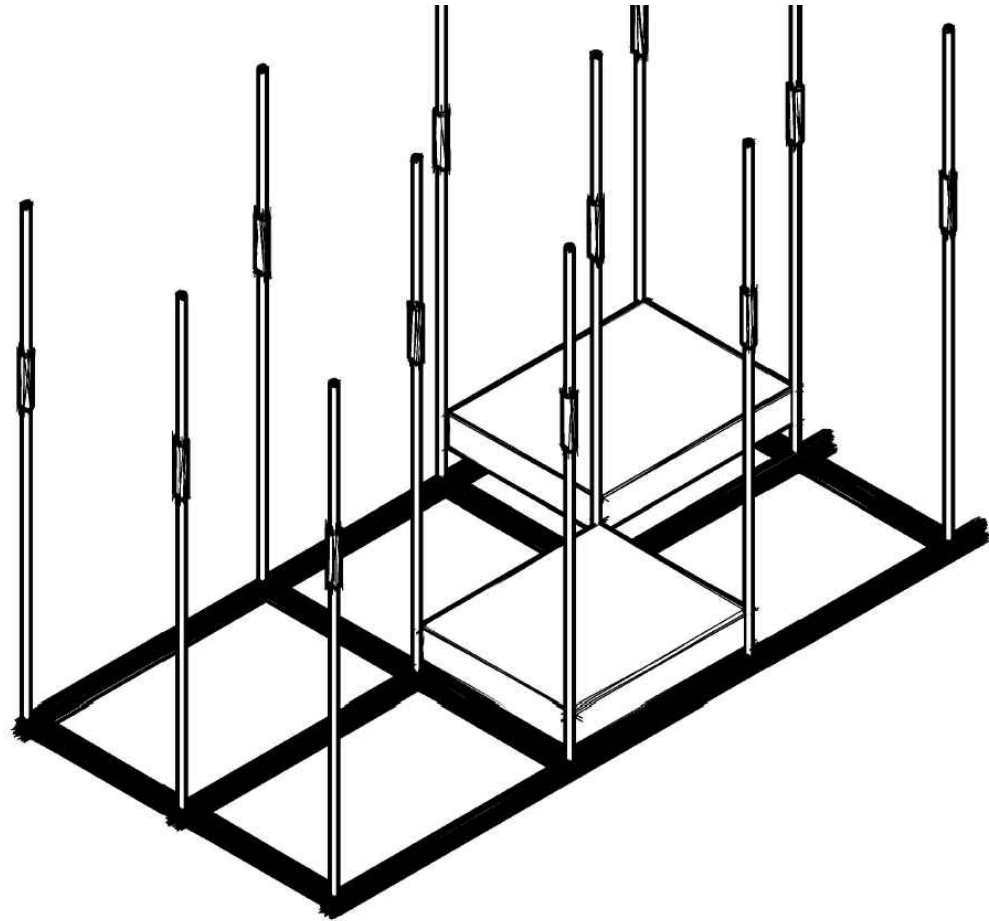




GRAVE Тяжелые потолки



альбом технических решений системы "GRAVE"





Раздел	Стр.
Описание	03
Профили и комплектующие	04
Схема сборки тяжелого потолка GRAVE	05



Проходные панельные потолки **GRAVE** были разработаны для чистых помещений: простая конструкция и надежное крепление обеспечивают высокую несущую способность и герметичность. Конструкция потолков оказалась универсальной и теперь применяется и как элемент интерьера с металлическими кассетами, тяжёлыми плитными материалами или сэндвич-панелями (с заполнением из ПИР или базальтовой минеральной ваты). Каркас потолка из профилей М.09 способен выдерживать нагрузку до 150 кг/м², обеспечивая безопасное передвижение человека в запотолочном пространстве без использования дополнительных конструкций ходовых путей.

Также в системе предлагается каркас из профиля М.16, который имеет меньшие показатели нагрузки – до 75 кг/м². Такая потолочная система подходит, например, для установки вентиляционного оборудования. При необходимости все стыки и зазоры заполняются силиконовым герметиком, обеспечивая дополнительную защиту от проникновения влаги и пыли. Благодаря собственному производству мы имеем возможность выполнить окраску полимерно-порошковым покрытием по стандартной шкале RAL ГОСТ 9.410-88 «Покрyтия порошковые полимерные» по техническому заданию в любой цвет по каталогу RAL.

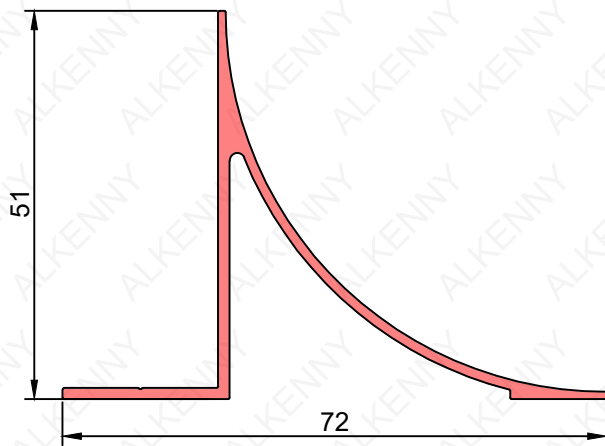
Тяжелые потолки **GRAVE** идеально подходят для чистых помещений, лабораторий, цехов микроэлектроники и других объектов с повышенными требованиями к эксплуатации. Широко используются в выставочных комплексах, кинотеатрах, аэропортах и других местах с высокими потолками. Это идеальное решение для проектов, в которых требуется размещение вентиляционного оборудования или тяжелых панелей различных типов или кассет из стали или алюминия.

Алюминиевые профили изготавливаются из сплава АД31Т1 по ГОСТ-22233-2018 "Профили пресованные из алюминиевых сплавов для светопрозрачных ограждающих конструкций. Технические условия".

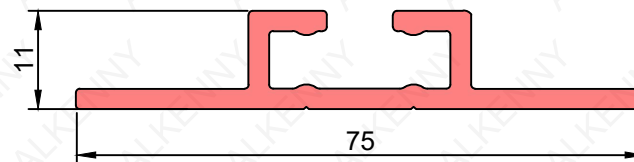


Профили и комплектующие

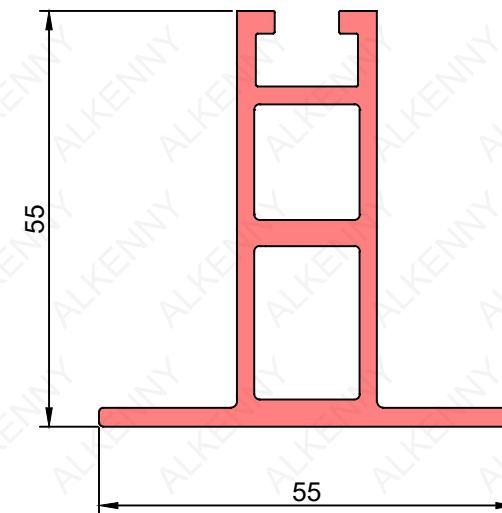
Профили



Название	Профиль потолочный радиальный
Артикул	M.19
Ph покр.	0,270 м

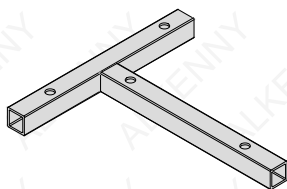


Название	Профиль потолочный
Артикул	M.16
Ph покр.	0,218м

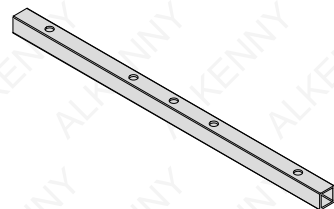


Название	Профиль потолочный усиленный
Артикул	M.09
Ph покр.	0,247м

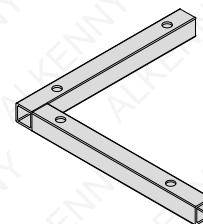
Элементы соединений GRAVE



Название	Соединитель Т-образный
Артикул	FU.94



Название	Соединитель основной
Артикул	FU.10



Название	Соединитель Г-образный
Артикул	FU.93



Название	Комплект крепежа
Артикул	FU.K.006



Название	Комплект крепежа
Артикул	FU.K.004



GRAVE

Тяжелые потолки

Схема сборки тяжелого потолка GRAVE

Для ячеек размером 1.5 x 1.5 м
максимальная нагрузка:
вар.1 для профиля М.09 - 170 кг
вар.2 для профиля М.16 - 80 кг.
Нагрузка на соединение болт-профиль:
вар.1 для профиля М.09 - не более 150 кг.
вар.2 для профиля М.16 - не более 75 кг.

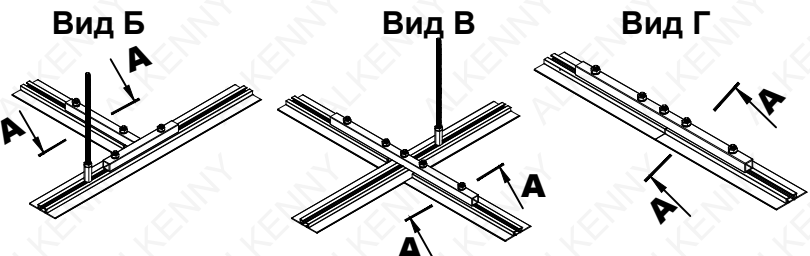
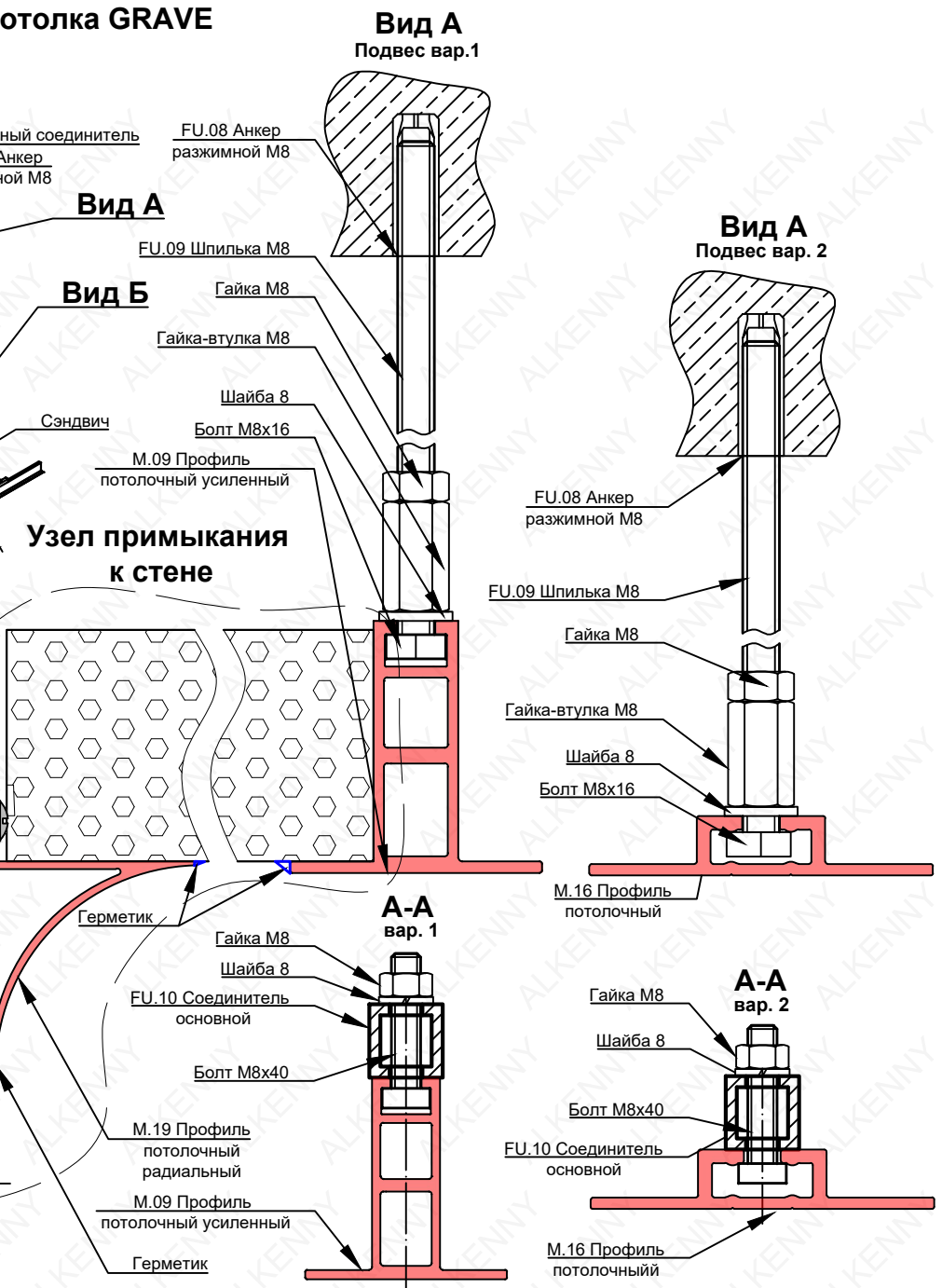
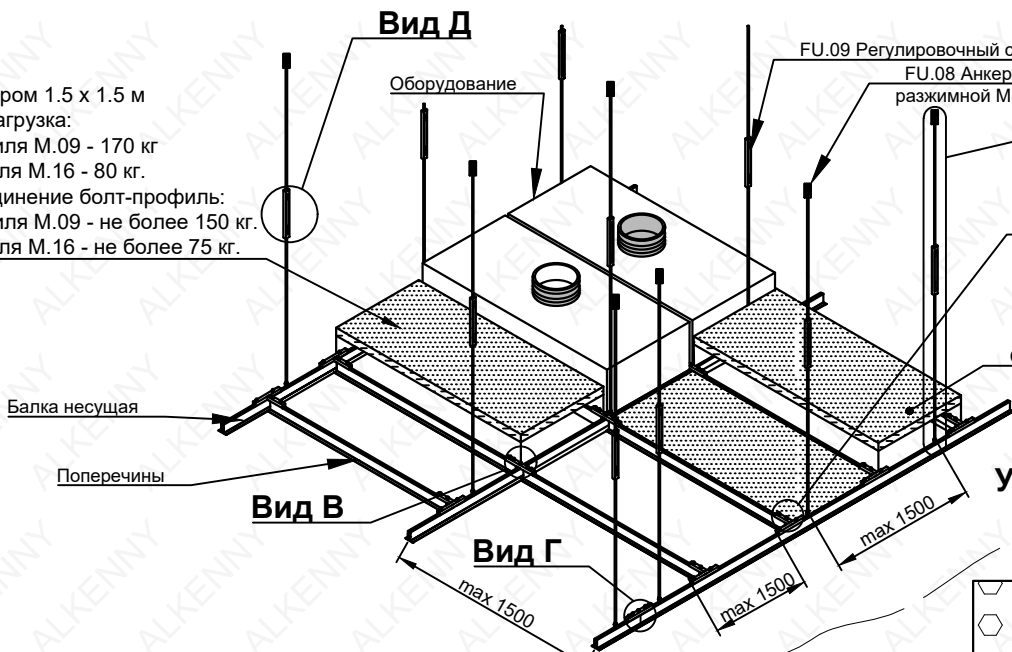


Схема сборки угла тяжелого потолка

