



- 1 Плита фальшпола
- 2 Окантовка по выбору
- 3 Клей для стоек
- 4 Стойка
- 5 Амортизирующая прокладка

Описание системы

- **Плита**
Плита из сульфата кальция высокой плотности, усилена волокнами целлюлозы, снизу с листовой оцинкованной сталью, по выбору с защитной окантовкой против механических повреждений
- **Стойка фальшпола**
С плавно изменяемой высотой, изготовлена из оцинкованной хроматированной стали желтого цвета, точный ход регулирующего винта, тип конструкции зависит от высоты стойки
- **Амортизирующая прокладка**
Из пластика, с выпуклой поверхностью для лучшего контакта с плитой
- **Фиксатор резьбы**
Фиксирующий лак или механический фиксатор
- **Приклеивание**
Нижняя часть стойки на слое клея для стоек
- **Высота стойки**
Выше 500 мм – со стрингерами
- **Примыкание к стене**
Из уплотнительной ленты, предназначенной для звукоизоляции и компенсации смещения пола
- **«Чёрный» пол**
при наличии вентилируемого подпольного пространства мы рекомендуем покрыть «черный» пол двухкомпонентной грунтовкой

Технические характеристики

Класс нагрузки и смещения ¹	6A (>6kN)
Класс материала плиты ²	A2
Электростат. сопротивление ⁴	$\geq 1 \times 10^9 \text{ Ом}$
Вес системы ⁵	81 кг/м ²
Стандартная высота пола ⁶	24 - 809 мм
Толщина плиты	44,5 мм
Расстояние между стойками	600 x 600 мм

Акустические характеристики ⁷ согласно EN ISO 140	Без покрытия	С покрытием
Коэффициент горизонтальной звукоизоляции «через стену» $D_{n,f,w}$	49 dB	-
Коэффициент вертикальной звукоизоляции «через перегородку» R_{wP}	62 dB	-
Коэффициент поглощения звука шагов ΔL_{wP}	14 dB	-
Нормированная громкость шагов $L_{n,f,w}$	70 dB	-

Область применения

- Компьютерные помещения, коммутаторные станции
- Индустриальные помещения и мастерские
- Учебные и исследовательские комнаты
- Зоны с высокими нагрузками

Соответствие покрытия ⁸

- Эластичные покрытия
- Текстильные покрытия
- WOODline, деревянное покрытие
- STONEline, каменное покрытие
- Самоукладывающиеся плитки

¹ согласно стандарту DIN EN 12825, с коэффициентом безопасности 2, номинальная нагрузка в скобках

² согласно стандарту DIN 4102, A1 (негорючий материал) согласно EN 13501

⁴ на характеристики влияет покрытие

⁵ при финишной высоте пола до 150 мм, без покрытия

⁶ высота стойки, другие высоты по запросу

⁷ лабораторные значения, учесть VDI 3762

⁸ для плит без окантовки необходима консультация