



1. Плита фальшпола
2. Защитная окантовка
3. Клей для стоек
4. Стойка
5. Амортизирующая прокладка

## ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

- **Плита**  
ДСП высокой плотности класса E1, снизу и сверху покрыта стальным листом, окантовка против механических повреждений и влаги.
- **Стойка**  
Плавная изменяемая высота, из оцинкованной хромированной стали желтого цвета, точный ход регулирующего винта, различные типы в зависимости от высоты конструкции.
- **Амортизирующая прокладка**  
Из пластика, с выпуклой поверхностью для лучшего контакта с плитой.
- **Фиксация резьбы**  
Фиксирующий лак или металлический фиксатор.
- **Клей для стоек**  
Нижняя часть стойки на слое клея.
- **Высота пола**  
При высоте более 500 мм рекомендуется использовать стрингеры для большей горизонтальной стабильности.
- **Соединение со стеной**  
Вспененная лента, для звукоизоляции и компенсации горизонтального смещения пола.
- **«Черновой» пол**  
При наличии вентилируемого подпольного пространства рекомендуется использовать двухкомпонентную стяжку.

## Применение

- Компьютерные помещения и коммутаторные станции
- Индустриальные и рабочие помещения
- Учебные и исследовательские комнаты
- Офисные и конструкторские помещения

## Применимые напольные покрытия

- Самоукладвигающиеся плитки

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Класс нагрузки и смещения <sup>1</sup>	2A (3 кН)
Класс строит. материала <sup>2</sup>	обычная восплам.
Класс огнестойкости <sup>3</sup>	F 30
Электропроводимость <sup>4</sup>	$\geq 1 \times 10^6 \text{ Ом}$
Вес системы <sup>5</sup>	26 кг/м <sup>2</sup>
Стандартная высота пола <sup>6</sup>	28-2000 мм
Толщина плиты	38 мм
Расстояние между стойками	600 x 600 мм

Акустические характеристики <sup>7</sup>	Без покрытия	С покрытием
Коэффициент горизонтальной звукоизоляции "через стену" $D_{nfw}$	46 dB	48 dB (VM=29 dB)
Коэффициент вертикальной звукоизоляции "через перегородку" $R_w$	62 dB	-
Коэффициент поглощения звука шагов $\Delta L_w$	20 dB	28 dB (VM=29 dB)
Нормированная громкость шагов $L_{nfw}$	65 dB	55 dB (VM=29 dB)

<sup>1</sup> согл. DIN EN 12825 с коэффициентом безопасности 2, номинальная нагрузка в скобках

<sup>2</sup> согл. DIN 4102 / EN 13501, трудно воспламеняемая – по запросу

<sup>3</sup> согл. DIN 4102, до 1010 мм, REI30 согл. EN 13501

<sup>4</sup> характеристики зависят от покрытия пола

<sup>5</sup> при финишной высоте пола 150 мм, без покрытия

<sup>6</sup> высота стойки, другие высоты по запросу

<sup>7</sup> лабораторные тесты, следует учитывать VDI 3762