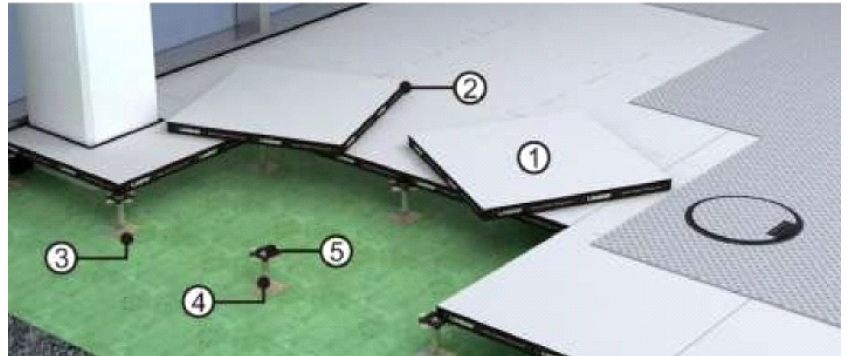


1. Плита фальшпола
2. Пластиковая окантовка
3. Клей для стоек
4. Стойка
5. Амортизирующая накладка



## ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

- **Плита**  
 Плита из сульфата кальция, усиленная волокнами, снизу с листовой сталью, по выбору с окантовкой против механических повреждений и влаги.
- **Стойка**  
 Точно изменяемая высота, из оцинкованной хромированной стали желтого цвета, точный ход регулирующего винта, различные типы в зависимости от высоты конструкции.
- **Амортизирующая накладка**  
 Из полимера, с выпуклой поверхностью для лучшего контакта с плитой.
- **Фиксация резьбы**  
 Фиксирующий лак или металлический фиксатор.
- **Клей для стоек**  
 Нижняя часть стойки покоится на слое клея.
- **Соединение со стеной**  
 Вспененная лента, используется для звукоизоляции и компенсации горизонтального смещения пола.
- **Черный 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 ПОКРЫТИЯ <sup>8</sup>

- Эластичные покрытия
- Текстильные покрытия
- WOODline, деревянный настил
- Самоукладывающиеся плитки

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Класс нагрузки и смещения <sup>1</sup>	3A (4 кН)
Класс материала плиты <sup>2</sup>	A2
Класс огнестойкости <sup>3</sup>	F30
Электропроводимость <sup>4</sup>	$\geq 1 \times 10^6$ Ом
Вес системы <sup>5</sup>	59 кг/м <sup>2</sup>
Стандартная высота пола <sup>6</sup>	28-1450 мм
Толщина плиты	34,5 мм
Расстояние между стойками	600 x 600 мм

Акустические характеристики <sup>7</sup> согласно EN ISO 140	Без покрытия	С покрытием
Коэффициент горизонтальной звукоизоляции "через стену" $D_{nfwP}$	48 dB	50 dB (VM=29 dB)
Коэффициент вертикальной звукоизоляции "через перегородку" $R_{wP}$	62 dB	—
Коэффициент поглощения звука шагов $\Delta L_{wp}$	11 dB	27 (VM=29 dB)
Нормированная громкость шагов $L_{nfwP}$	71 dB	50 dB (VM=29 dB)

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

<sup>2</sup> согл. DIN 4102, негорючая (A1) согл. EN 13501

<sup>3</sup> согл. DIN 4102, при высоте пола до 800 мм, REI30 или REI60 согл. EN 13501

<sup>4</sup> характеристики зависят от покрытия пола при конечной высоте пола 150 мм, без покрытия

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

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

<sup>8</sup> для плит без окантовки по согласованию