



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



### Описание системы

- Плита  
ДСП высокой плотности, класс E1, снизу и сверху - стальной лист, полная окантовка против механических повреждений и влаги
- Стойка фальшпола  
С плавно изменяемой высотой, изготовлена из оцинкованной хромированной стали желтого цвета, точный ход регулирующего винта, тип конструкции зависит от высоты стойки
- Амортизирующая накладка  
Из проводящего полимера, с выпуклой поверхностью для лучшего контакта с плитой
- Фиксатор резьбы  
Фиксирующий лак или металлический фиксатор (на выбор)
- Клей для стоек  
Нижняя часть стойки покоится на слое клея
- Высота стойки  
Выше 500 мм - со стрингерами
- Примыкание к стене  
Осуществляется посредством постоянно натянутой полимерной ленты, предназначенной для звукоизоляции и компенсации смещений пола
- "Черный" пол  
При наличии вентилируемого подпольного пространства мы рекомендуем покрыть "черный" пол двухкомпонентной стяжкой

### Область применения

- Компьютерные помещения и коммутаторные станции
- Промышленные и рабочие помещения
- Учебные и исследовательские помещения
- Офисные и конструкторские помещения

### Соответствие покрытия

- Эластичные покрытия
- WOODline, деревянные покрытия
- Текстильные покрытия
- Самоукладывающаяся плитка

### Технические характеристики

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| Класс нагрузки /-смещения <sup>1</sup>     | 1A (2kN)                    |
| Класс материала несущей плит <sup>2</sup>  | B s2 d0                     |
| Класс сопротивления огню <sup>3</sup>      | F 30                        |
| электрического заряда <sup>4</sup>         | $\geq 1 \times 10^6 \Omega$ |
| Вес системы <sup>5</sup>                   | 30 kg/m <sup>2</sup>        |
| Внутренняя высота конструкции <sup>6</sup> | 28 - 2000 mm                |
| Толщина плиты                              | 38,5 mm                     |
| Расстояние между соседними стойками        | 600 x 600 mm                |

| Акустические характеристики согласно ISO 10848 / ISO 140 <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" $R_{wp}$   | 62 dB        | -                |
| Коэффициент поглощения звука шагов $dL_{wp}$                          | 20 dB        | 28 dB (VM=29 dB) |
| Нормированная громкость шагов $L_{nfwP}$                              | 65 dB        | 55 dB (VM=29 dB) |

- <sup>1</sup> Согласно стандарту DIN EN 12825, с коэффициентом прочности 2, (1 kN = 100 kg)
- <sup>2</sup> (слабо воспламеняемый) по EN 13501, B2 по DIN 4102
- <sup>3</sup> Согласно стандарту DIN 4102 и сертификату соответствия, при высоте до 1010 мм, при большей высоте - дополнительное усиление
- <sup>4</sup> На характеристики влияет покрытие
- <sup>5</sup> До 150 мм высоты поверхности пола, без покрытия
- <sup>6</sup> Внутренняя высота, по желанию - другие высоты
- <sup>7</sup> В соответствии с нормой VDI 3762

Technische Änderungen auch ohne Ankündigung vorbehalten.  
 Subject to change without notice.  
 Diese Unterlage ist unser geistiges Eigentum. Sie darf ohne unsere Zustimmung weder vervielfältigt, noch unbefugt verwendet, noch gewerbsmäßig verbreitet oder weiteren Personen vorgelegt werden.