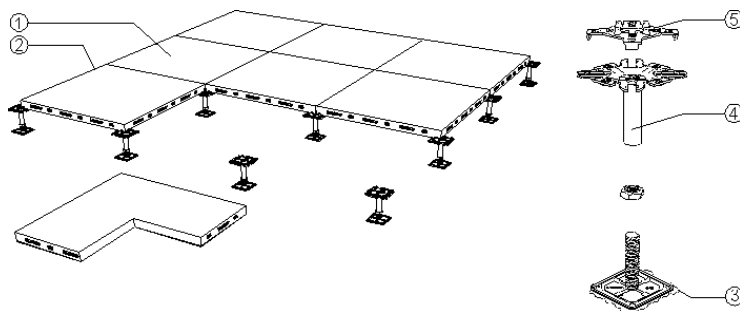


Технические характеристики изделия

Тип фальшпола LIGNA K 38 AL x M

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



Описание системы

- Плита
высокоплотная ДСП класса E2, снизу - алюминиевая фольга, 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 прокладка
Из проводящего полимера, с выпуклой поверхностью для лучшего контакта с плитой
- Фиксатор резьбы
Фиксирующий лак или металлический фиксатор
- Склейка
Нижняя часть стойки покоится на слое клея
- Высота стойки
выше 500 мм - со стрингерами
- Место соединения со стеной
Место соединения со стеной из 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

Технические характеристики

Класс нагрузки /-смещения ¹	1C (2kN)
Класс материала несущей плит	C s1 d0
Класс сопротивления огню ²	F 30
электрического заряда ³	$\geq 1 \times 10^6 \Omega$
Вес системы ⁴	26 kg/m ²
Стандартная высота пол ⁵	28 - 2000 mm
Толщина плит	38 mm
Расстояние между соседними стойками	600 x 600 mm

Акустические характеристики согласно ISO 140 ⁶	без покрытия	с покрытие
Коэффициент горизонтальной звукоизоляции "через стену" D_{nfw}	45 dB	48 dB (VM=29 dB)
Коэффициент вертикальной звукоизоляции "через перегородку" R_{wp}	62 dB	-
Коэффициент поглощения звука шагов dL_{wp}	16 dB	29 dB (VM=29 dB)
Нормированная громкость шагов L_{nfwP}	69 dB	56 dB (VM=29 dB)

Область применения

- Компьютерные помещения и коммутаторные станции
- индустрия и рабочее помещение
- Индустриальные и заводские помещения
- Офисные и конструкторские помещения

Соответствие покрытия

- Линолеум, ПВХ, Резина, Ламинат, Флекс
- Паркет, Наборное покрытие из древесины
- Ковровое-, Тканевое покрытие, Жесткий ворс
- армированное покрытие

¹ Согласно стандарту DIN EN 12825, с коэффициентом безопасности 2, (1 kN = 100 kg)

² Согласно стандарту DIN 4102 и сертификату соответствия, до высоты 1010 мм, при большей высоте -

³ На характеристики влияет покрытие

⁴ До 150 мм высоты поверхности пола, без покрытия

⁵ высота стойки, по желанию - другие высоты

⁶ в соответствии с нормой VDI 3762