



## Характеристики продукта

- Малый вес системы
- Быстрый монтаж
- Хорошее сочетание цены и качества
- Может сочетаться с другими системами
- Произведено в Германии в соответствии с высоким стандартом качества и экологическими требованиями

## Описание системы

Система разъемного фальшпола Ligna – это хорошие физико-строительные характеристики и экономическая целесообразность. Древесно-стружечные плиты высокой плотности с классом эмиссии E1 применяются опционально с защитой от влаги или стальным листом с нижней стороны и полной окантовкой по периметру для защиты от ударов и влаги. Подконструкция состоит из регулируемых по высоте оцинкованных стальных стоек собственного производства, которые формируют подпольное пространство необходимой высоты. Усиливающие профили с гаскетами для звукоизоляции фиксируются на стойках хаммер болтами для улучшения вертикальной нагрузки.



### Технические характеристики

Толщина плиты	38 - 38,5 мм
Вес системы	около 38 - 42 кг/м <sup>2</sup>
Высота стойки	105 - 2000 мм
Расстояние между стойками	600 x 600 мм
Сопротивление на землю	≥ 1 x 10 <sup>9</sup> Ω
Отклонение размеров по EN 12825	класс 1



### Статика

#### EN 12825

Класс нагрузки и смещения	6A
Разрушающая / концентрированная нагрузка	12 - 14 kN / 6 - 7 kN
Коэффициент безопасности	2



### Огнестойкость

#### Реакция плиты на воздействие огня

EN 13501-1 трудно воспламеняется

#### Реакция системы на воздействие огня

DIN 4102-2 в соотв. с AbP F30



### Сейсмика

Международный Строительный Кодекс (IBC) доступно в категориях A - F



### Зеленое строительство

Система фальшпола может внести позитивный вклад в национальные и международные строительные зеленые сертификаты

## Области применения

(Руководство по применению DIN EN 12825)

- Жилые помещения, например, комнаты и коридоры в жилых резиденциях, гостиницах
- Офисные помещения, рабочие зоны, коридоры, например, БЦ, больницах, поликлиниках
- Технические помещения, например, электрощитовые
- Места пребывания людей, например, школьные классы, рестораны, читальные залы

## Применимые напольные покрытия

- Покрытия под тяжелые нагрузки

## Информация о Lindner SE



and its related logo, is a trademark owned by the U.S. Green Building Council®



Больше информации на нашем сайте  
[www.Lindner-Group.com](http://www.Lindner-Group.com)

