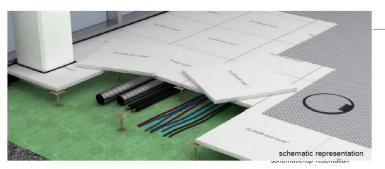


#### Технический лист

# Неразъемный фальшпол

# Тип FLOOR and more® power YP 44 ST x P /B



## Характеристики продукта

- Специальный состав плиты
- Усиленные стойки фальшпола
- Усиливающие профили не требуется
- Пригоден для движения по нему тяжелых моторизированных подъемников

#### Описание системы

Система неразъемного фальшпола FLOOR and more® power была специально разработанна для помещений, испытывающих высокие нагрузки. Плиты неразъемного фальшпола тип power состоят из сульфата кальция, усиленного волокнами целлюлозы оптимизированного состава и стального листа с нижней стороны. Канты FLOOR and more® плит пазогребневой конструкции склеиваются между собой при монтаже, обеспечивая абсолютно ровную поверхность высокой несущей способности. Подконструкция состоит из регулируемых по высоте оцинкованных усиленных стальных стоек собственного производства, которые формируют подпольное пространство необходимой высоты.

10:	Технические характеристики		
	Толщина плиты	44.5 мм	
	Вес системы	около 83 кг/м²	2
	Высота стойки	57 - 605 мм	
	Расстояние между стойками	596 х 596 мм	
¥	Класс нагрузки		
	EN 13213, 25 x 25 mm	6 (20 kN)	
	EN 13213, 50 x 50 mm	6 (24 kN)	
	Коэффициент безопасности	2	
We	Реакция на воздействие огня		
	DIN 4102-1	А2 (негорючий)	
	EN 13501-1	А1 (негорючий)	
	Огнестойкость, в зависимости от высоты стойки		
	DIN 4102-2	F30 при высо	те до 605 мм
	DIN 4102-2	F30 при высо допускается д	
2)	DIN 4102-2 Акустические характеристики	·	
9C		допускается д	до 2000 мм
19 C	Акустические характеристики ISO 140, VDI 3762 следует отметить	допускается д	до 2000 мм
<b>₹</b>	Акустические характеристики	допускается д	до 2000 мм
**************************************	Акустические характеристики ISO 140, VDI 3762 следует отметить	допускается д	до 2000 мм с покрытием (ΔL <sub>w</sub> =25dB)
<i>₹</i>	<b>Акустические характеристики</b> ISO 140, VDI 3762 следует отметить   Горизонтальная звукоизоляция $D_{n,f,w}$	допускается д без покрытия	до 2000 мм с покрытием (ΔL <sub>w</sub> =25dB)
(A) (C)	Акустические характеристики ISO 140, VDI 3762 спедует отметить  Горизонтальная звукоизоляция D <sub>n.f.w</sub> Вертикальная звукоизоляция R <sub>w</sub>	допускается д без покрытия	до 2000 мм с покрытием (ΔL <sub>w</sub> =25dB) 46 dB
**************************************	Акустические характеристики ISO 140, VDI 3762 следует отметить  Горизонтальная звукоизоляция D <sub>п,f,w</sub> Вертикальная звукоизоляция R <sub>w</sub> Коэффициент поглощения звука шагов	допускается д без покрытия	до 2000 мм с покрытием (ΔL <sub>w</sub> =25dB) 46 dB
( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )	Акустические характеристики ISO 140, $VDI$ 3762 следует отметить   Горизонтальная звукоизоляция $D_{n,f,w}$ Вертикальная звукоизоляция $R_w$ Коэффициент поглощения звука шагов $\Delta L_w$	допускается д без покрытия	до 2000 мм с покрытием ( $\Delta L_w$ =25dB) 46 dB - 23 dB
(a)	Акустические характеристики ISO 140, VDI 3762 следует отметить   Горизонтальная звукоизоляция $D_{n,f,w}$ Вертикальная звукоизоляция $R_w$ Коэффициент поглощения звука шагов $\Delta L_w$ Нормированная громкость шагов	допускается д без покрытия	до 2000 мм с покрытием ( $\Delta L_w$ =25dB) 46 dB - 23 dB

A-F

DGNB/LEED cooтветствует

# Области применения

(Руководство применения DIN EN 13213)

- Области с повышенными требованиями к нагрузкам
- Офисные зоны, рабочие зоны, коридоры с чрезвычайно высокими нагрузками
- Места с повышенными требованиями к нагрузкам и большими потоками людей наприме, музеи, спортивные залы, аудитории, атлетические комплексы
- Точки продаж с высокими нагрузками например, зоны в розничных магазинах
- Фабрики, мастерские и склады например, библиотеки, места хранения
- Специальные зоны например, зоны движения моторизированной техники

# Применимые напольные покрытия

• Покрытия для повышенных нагрузок

## Информация о Lindner AG

















Зеленое строительство Свойства продуктов