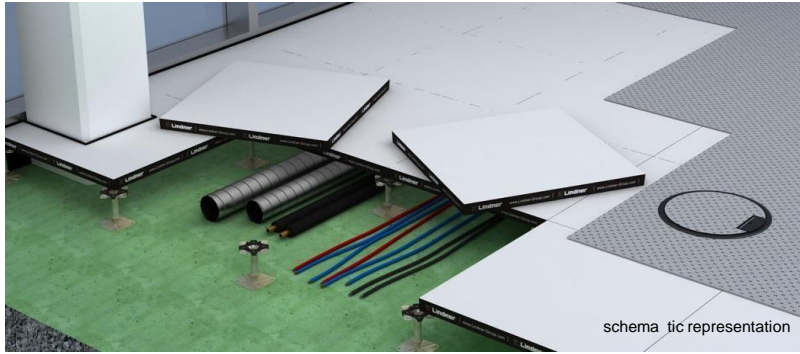


## Характеристики продукта

- Максимальный комфорт при ходьбе
- Высокая несущая способность
- Негорючесть
- Легкая замена отдельных плит
- Широкий выбор напольных покрытий



## Описание системы

Система разъемного фальшпола Nortec имеет исключительные технические и строительно-физические характеристики. Несущие плиты формируют из сульфата кальция, усиленного волокнами целлюлозы, с оцинкованным стальным листом для повышения несущей способности 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 и накладок на стойки – гаскетов, используемых для поддержания оптимального положения плит и повышения звукоизоляции.

	<b>Технические характеристики</b>	
	Толщина плиты	38,5 мм
	Вес системы	около 65 кг/м <sup>2</sup>
	Высота стойки	25 - 1490 мм
	Расстояние между стойками	600 x 600 мм
	Сопrotивление на землю	≥ 1 x 10 <sup>6</sup> Ω
Отклонения размеров согласно EN 12825		класс 1
	<b>Класс нагрузки и смещения</b>	
	EN 12825	5A (5 kN)
	Коэффициент безопасности	2
	<b>Реакция на воздействие огня</b>	
	DIN 4102-1	A2 (негорючий)
	EN 13501-1	A1 (негорючий)
	<b>Огнестойкость в зависимости от типа стойки</b>	
	DIN 4102-2	F30 при высоте до 1300 мм F60 возможен
EN 13501-2	REI30 возможен REI60 возможен	
	<b>Акустические характеристики</b>	
	ISO 140, VDI 3762 следует отметить	без покрытия
	Горизонтальная звукоизоляция D <sub>n,f,w</sub>	49dB
	Индекс изоляции воздушного шума R <sub>w</sub>	61dB
	Коэффициент поглощения звука шагов ΔL <sub>w</sub>	14 dB
	Приведенный уровень ударного шума L <sub>n,f,w</sub>	70 dB
	<b>Сейсмика</b>	
	Международный Строительный Код (IBC)	доступно в категориях A - F
	<b>Зеленое строительство</b>	
	Свойства продукта	DGNB/LEED соответствует

## Области применения

(Руководство применения DIN EN 12825)

- Офисные помещения, кабинеты, коридоры  
т.е. Офисы, больницы, поликлиники
- Технические помещения  
т.е. электрощитовые и серверные
- Актовые залы и места  
массового пребывания людей  
т.е. школы, рестораны, читальные залы
- Торговые помещения  
т.е. магазины в жилых и офисных зданиях
- Специальные зоны с использованием  
транспортных средств

## Применимые напольные покрытия

- Эластичные покрытия
- Текстильные покрытия
- Самоукладывающиеся плитки
- WOODline
- STONEline

