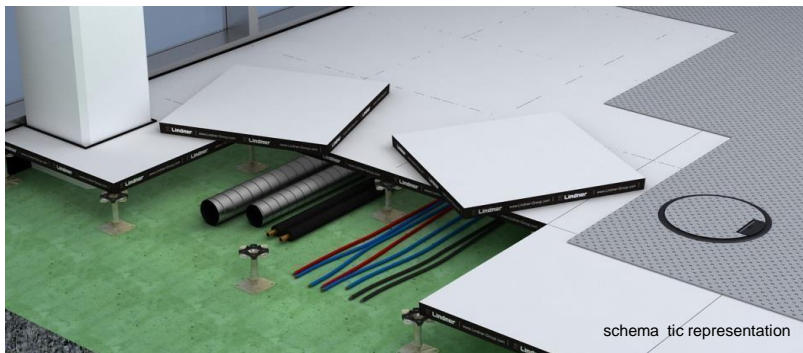








Характеристики продукта



- 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 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.

	Технические характеристики		
	Толщина плиты	41 мм	
	Вес системы	около 58 кг/м ²	
	Высота стойки	25 - 1830 мм	
	Расстояние между стойками	600 x 600 мм	
	Сопротивление на землю	≥ 1 x 10 ⁶ Ω	
	Отклонения размеров согласно EN 12825	класс 1	
	Класс нагрузки и смещения		
	EN 12825	2A (3 кН)	
	Коэффициент безопасности	2	
	Реакция на воздействие огня		
	DIN 4102-1	A2 (негорючий)	
	EN 13501-1	A1 (негорючий)	
	Огнестойкость в зависимости от типа стойки		
	DIN 4102-2	F30 при высоте до 1300 мм	
	EN 13501-2	REI30	возможен
	REI60	возможен	
	Акустические характеристики		
	ISO 140, VDI 3762 следует отметить	без покрытия	с покрытием (ΔL _w =27 дБ)
	Горизонтальная звукоизоляция D _{n,f,w}	50 дБ	51 дБ
	Индекс изоляции воздушного шума R _w	61 дБ	
	Коэффициент поглощения звука шагов ΔL _w	15 дБ	26 дБ
Приведенный уровень ударного шума L _{n,f,w}	72 дБ	51 дБ	
	Сейсмика		
	Международный Строительный Код (IBC)	доступно в категориях A - F	
	Зеленое строительство		
	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

Применимые напольные покрытия

- Creacon

