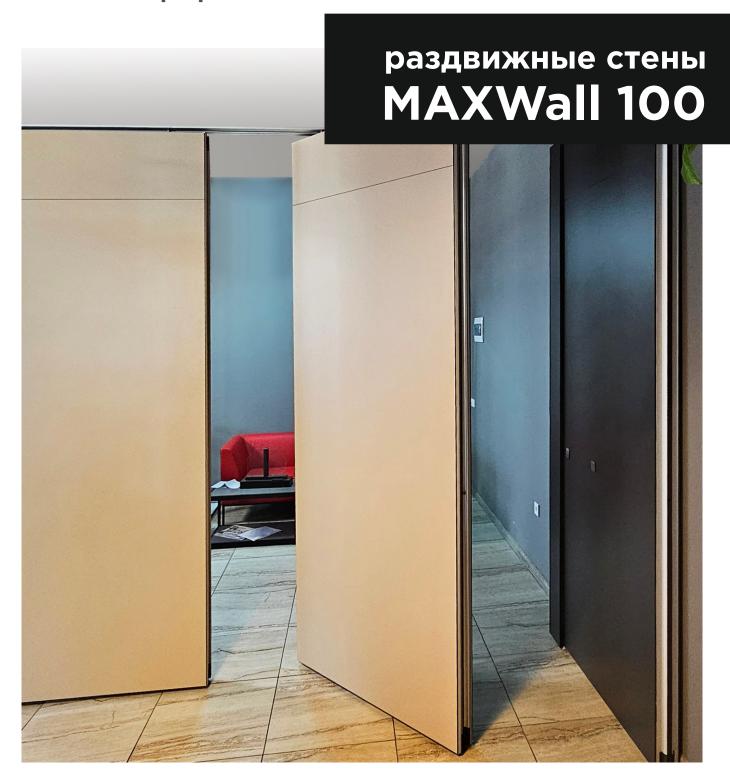


2025



ТРАНСФОРМИРУЕМЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ на основе профилей из алюминиевых сплавов



создай своё пространство

Компания Фристайл Технолоджи представляет новую разработку - раздвижные стены **MAXWall 100**.

MAXWall 100 - это высококачественная мобильная стена, сочетающая высокую звукоизоляцию и простоту использования.

Мобильная стена состоит из отдельных стеновых панелей-секций, которые легко перемещаются на нейлоновых роликах с промышленными шарикоподшипниками.







Мобильная стена имеет только верхнюю направляющую - трек.

Свободное перемещение роликов по поворотным элементам трека позволяет создавать любую конфигурацию пространства.

Каждая секция имеет запорный механизм обеспечивающий надежную фиксацию панели.





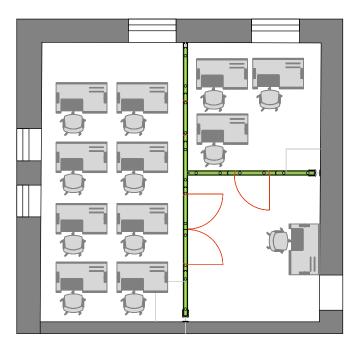


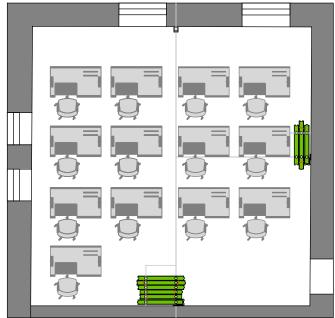


Место установки ключа маркировано

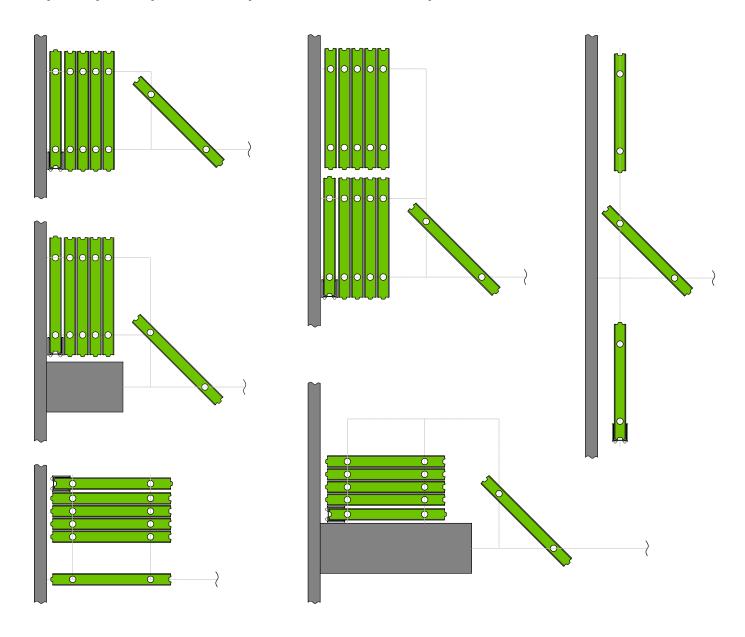
Выдвижные телескопические элементы на каждой секции оснащены многоконтурной системой уплотнителей и обеспечивают надежное примыкание к полу и треку.

Пример организации пространства

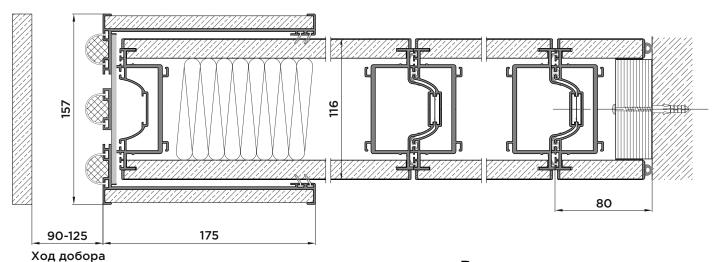




Примеры вариантов организации зон парковки



Горизонтальное сечение



Как правило, трек находится в запотолочном пространстве и не уменьшает проем открытия стены.

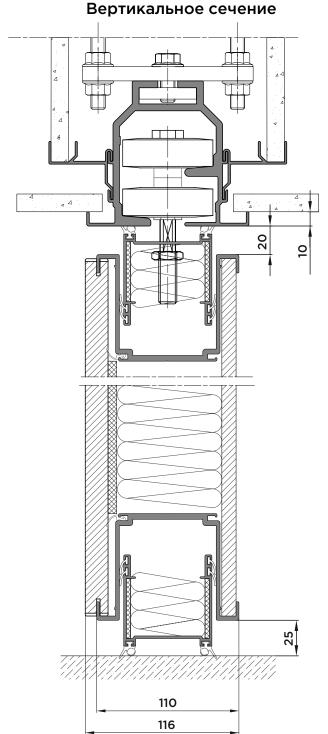
Каждая секция имеет выдвижные телескопические элементы, полностью перекрывающие зазоры после открытия механизмов фиксации.

Магнитная полоса на стыке секций надежно фиксирует их при сборке.

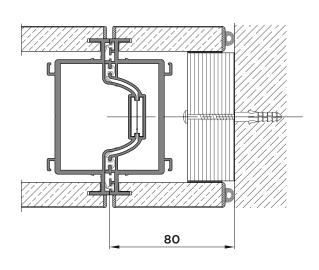
Боковые алюминиевые профили имеют конструкцию шип-паз, что делает сборку перегородки очень легкой.

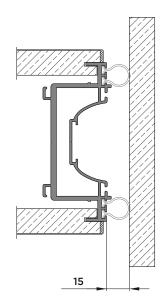
Стык секций 119 Тип 100 Тип 100Р

Конструкция стен позволяет устанавливать панели различной толщины и создавать, как легкие конструкции, так и стены с высокой звукоизоляцией.



Варианты примыкания к стене

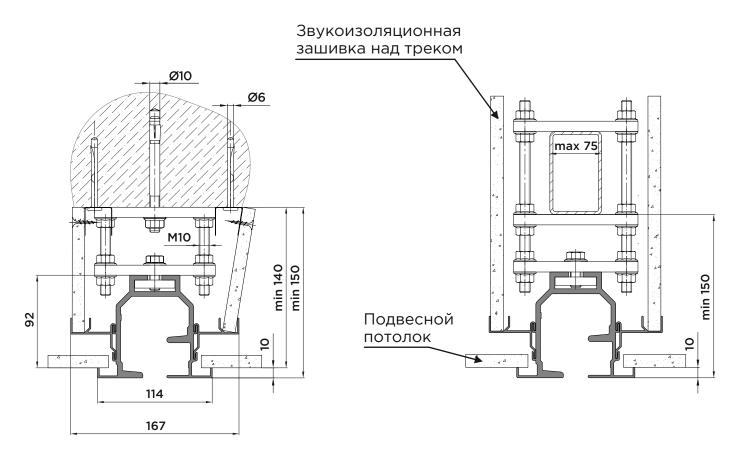




Два варианта примыкания к стене:

- с помощью пристенного узла
- с помощью специальной концевой секции.

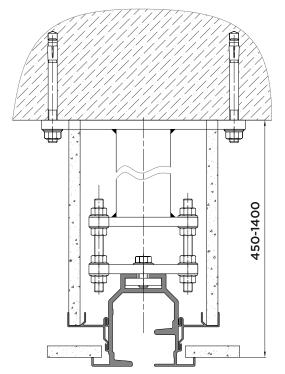
Варианты крепления трека



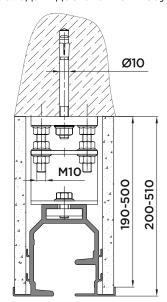
Трек может быть закреплен к бетонному перекрытию или металлоконструкции заказчика st

*Внимание! Бетонное перекрытие или металлоконструкция должны обладать достаточной несущей способностью.

Варианты крепления трека



Имеется широкая гамма подвесов, позволяющая крепить трек исходя из условий на объекте*
*Внимание! Бетонное перекрытие или металлоконструкция должны обладать достаточной несущей способностью.



Технические характеристики перегородок MAXWall 100

Параметры перегородки	Название	MAXWall 100	MAXWall 100P
Ключевое описание		Глухие: алюминиевые каркасы с заполнением двумя панелями и звукоизоляционным материалом между ними.	
Тип трека	Двухроликовый (102х114 мм)	Да	Да
Длина перегородки		Не ограничена или ограничена по условиям нагрузки.	
Высота перегородки, м		1,8 - 6.0	1,8 - 6.0
Толщина перегородки/телескопического добора, мм.		116/157	100/140
Ширина секции, мм.		1250-900*	1250-900*
Покрытие алюминиевых профилей секций	Бесцветное оксидирование	Да	Да
	Порошковая окраска	Да	Да
Звукоизоляция, дБ/Вес м² перегородки** (вес только секций)	35	Нет	43/32
	42	50/39	50/39
	50	70/59	70/59
Обрамление алюминиевым профилем		Нет	13 мм.
Фиксация секций		С помощью выдвижных порогов верх-низ.	
Магнитная полоса на стыке секций		Да	Да
Возможность установки материала на добор		Да	Да
лдсп		16-19 мм.	8-16 мм.
МДФ + шпон/пластик		16-20 мм.	6-16 мм.
МДФ + ткань/обои		Нет	Да

^{*} Ширина секции может быть ограничена размерами материала панелей.

^{**} С учётом трека, кронштейнов крепления и звукового барьера высотой 0,5 м. Вес секций указан со стандартным заполнением ЛДСП 16 мм. / СМЛ 10 мм.