



ЖИТТЯ у СВІТЛІ

ЖИЗНЬ В СВЕТЕ



Система перегородок AURORA
Система перегородок Аурага



Життя у світлі
Жизнь в свете





Система перегородок AURORA

Система перегородок Аулога

Система перегородок „Аулога“ компанії Komandor спроектована для облаштування сучасних інтер'єрів, в яких часто використовуються скло та алюміній. Потреба поділу великого приміщення на менші за допомогою прозорих панелей, що створюють відчуття простору і одночасно розділяють його на зони, є актуальним трендом, що сьогодні часто пропонується архітекторами. Перегородки - цікаве дизайнерське та інженерне рішення, що однаковою мірою підійде для встановлення як в громадських будівлях, так і в приватних будинках.

Основу системи складають конструкції з алюмінієвих профілів і панелі з безпечного скла 4-6 мм завтовшки. Перегородки можуть бути як стаціонарними, так і пересувними. Система спроектована таким чином, щоб з'єднувати стелю з підлогою без особливих будівельно-монтажних робіт. Максимальна висота однієї панелі складає 3 м, ширина - 1,1 м. Якщо цього вимагає конструкція, кожні 4 панелі скріплюються конструкційним стовпцем.

Для збільшення функціональності приміщення можна з'єднувати перегородки під різними кутами. Також в системі передбачено можливість проведення електрики і встановлення в профілях розеток та вимикачів. Вхідні чи міжкімнатні двері можуть бути пересувними (максимальна ширина 110 см) або ж розкривними (60-90 см).

Система незалежних з'єднань між панелями дозволяє легко замінити пошкоджені елементи.

Перегородки можуть встановлюватися лише всередині готових будівель.

В якості підтвердження максимальної безпеки використання система отримала Європейський Сертифікат Відповідності (the European Technical Approval Certificate).

Система „Аулога“ проста та швидка в монтажі, а також дозволяє створювати безліч варіантів облаштування інтер'єру.

Система перегородок „Аулога“ компанії Komandor спроектована для обустройства сучасних інтер'єрів, в яких часто використовуються скло та алюміній. Потреба поділу великого приміщення на менші за допомогою прозорих панелей, що створюють відчуття простору і одночасно розділяють його на зони, є актуальним трендом, що сьогодні часто пропонується архітекторами. Перегородки - цікаве дизайнерське та інженерне рішення, що однаковою мірою підійде для встановлення як в громадських будівлях, так і в приватних будинках.

Основу системи складають конструкції з алюмінієвих профілів і стенок из безопасного стекла шириной 4-6 мм. Перегородки могут быть как стационарными, так и передвижными. Система спроектована таким образом, чтобы соединять пол с потолком. Максимальная высота одной панели составляет 3м, ширина - 1,1 м. Для соединения конструкции из более длинных стенок в системе предусмотрено монтаж конструкционного столба для каждых 4 панелей.

С целью увеличения функциональности помещения перегородки можно соединять под разными углами. Также система позволяет проведение электричества и монтаж розеток и выключателей в профилях. Входные и межкомнатные двери могут быть раздвижными (максимальная ширина 110 см) либо распашными (60-90 см).

Система независимых соединений между стенками позволяет легко заменить поврежденные элементы.

Перегородки могут быть установлены только внутри готовых зданий.

В качестве подтверждения максимальной безопасности использования система получила Европейский Сертификат Соответствия (the European Technical Approval Certificate).

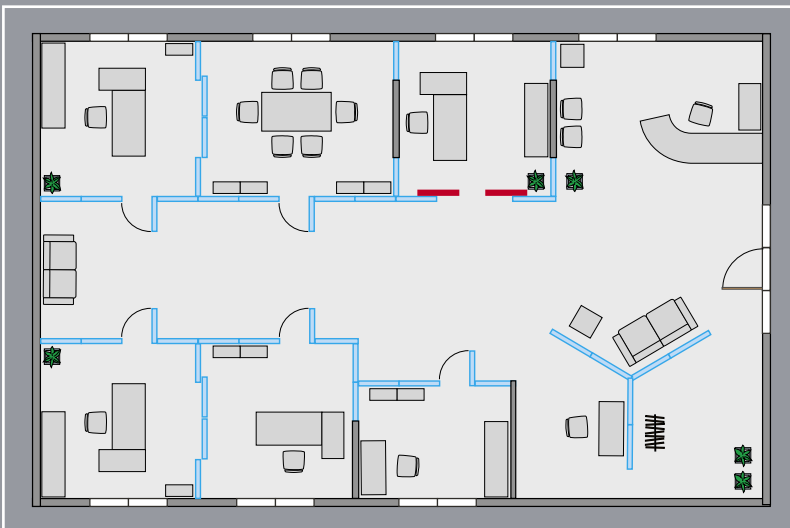
Система „Аулога“ легкая и быстрая в монтаже, а также позволяет создавать множество вариантов обустройства интерьеров.



Двері розкривні,
гартоване скло, 8 мм.

*Двери распашные,
закаленное стекло, 8 мм.*

Приклад застосування перегородок в офісі. Увесь простір приміщення поділено на менші зони з виділенням кабінетів для одного чи кількох працівників, приймальні, конференц-зали, службових приміщень та кімнати відпочинку. Всі приміщення в офісі мають доступ до природного денного світла. Незважаючи на невелику площу кожної з кімнат, складається візуальне враження збільшення простору.



Пример использования перегородок в офисе. Все пространство разделено на меньшие зоны, позволяющие образовать кабинеты для одного или нескольких сотрудников, коференц-зал, служебные помещения и комнаты для отдыха. Все помещения в офисе имеют доступ к природному дневному свету. Несмотря на небольшую площадь, выделенную под каждую из комнат, создается визуальное впечатление увеличения пространства.

Перегородки заповнюють весь простір між підлогою та стелею
Перегородки заполняют все пространство между полом и потолком



Максимальна висота однієї панелі складає 3м, а ширина - 1,1 м
Максимальная высота одной панели составляет 3м, а ширина - 1,1 м

З'єднання трьох панелей
Соединение трех панелей



Кутовий стовп
Угловой столб

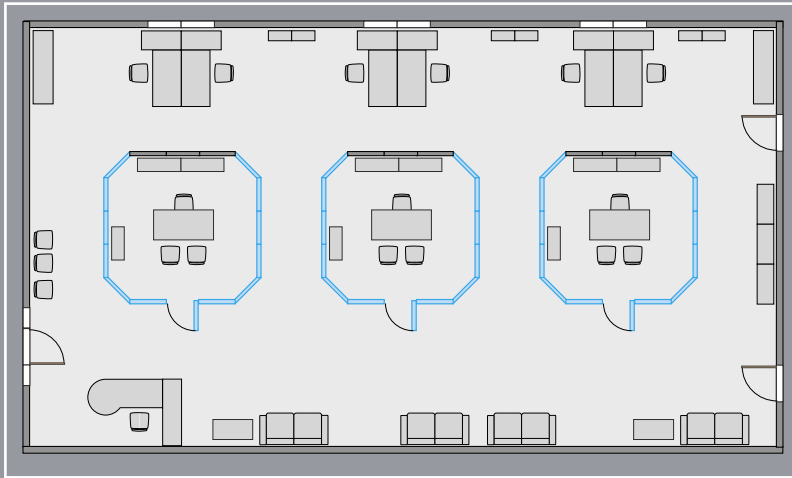


З'єднувальний профіль
Соединительный профиль



1

офісні інтер'єри *офисные интерьеры*



Приклад застосування перегородок у приміщенні, в якому потрібно організувати простір для спільного користування і одночасно виділити окремі кабінети.

Це актуально для офісів банків, страхових компаній та інших організацій, де є необхідність індивідуального обслуговування клієнтів

Пример использования перегородок в помещении, в котором нужно организовать пространство для общего пользования и отдельные кабинеты.

Отлично подходит для офисов банков, страховых компаний и других организаций, где имеется необходимость индивидуального обслуживания клиентов





Можливість кріплення панелей під різними кутами для оптимального використання площі приміщення. Приклад з'єднання перегородок під кутом 120°: вигляд ззовні та зсередини

Возможность крепления панелей под разными углами для оптимального использования пространства помещения. Пример соединения перегородок под углом 120°: вид изнутри и снаружи

Виділення площі у вигляді закритого сегменту (окремої кімнати)
Выделение площади в виде закрытого сегмента (отдельной комнаты)



1 офісні інтер'єри *офисные интерьеры*

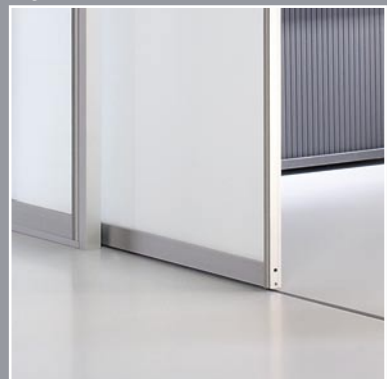




З'єднання одинарної панелі
зі стіною
*Соединение одинарной панели
со стеной*



Послідовне з'єднання двох
панелей
*Последовательное соединение
двух стенок*



Пересувні двері з
вмонтованою в підлогу
нижньою рейкою
*Раздвижные двери со
встроенной в пол нижней
рельсой*



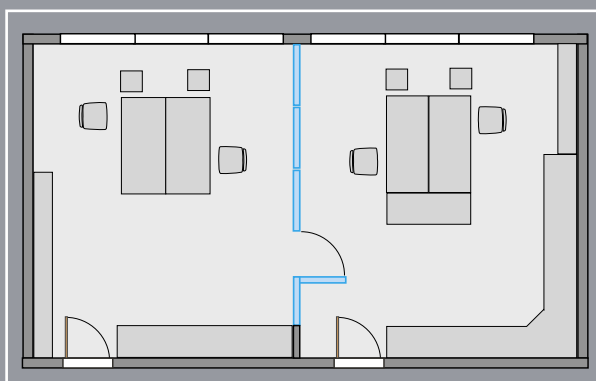
Приклад з'єднання трьох панелей під кутом 120° і закінчення відкритої перегородки конструкційним стовпом квадратної форми 75×75 мм

Пример соединения трех стенок под углом 120° и окончание открытой перегородки конструкционным столбом квадратной формы 75×75 мм



Облаштування невеликого за площею офісу. Організовано дві робочі кімнати; прозора міжкімнатна перегородка створює оптичне враження збільшення простору. Кімнати з'єднують розкривні двері, над якими встановлено стіну з гіпсокартону з вмонтованим кондиціонером. Завдяки конструкційним можливостям системи Аугога вдалося послідовно скріпити панелі різної висоти

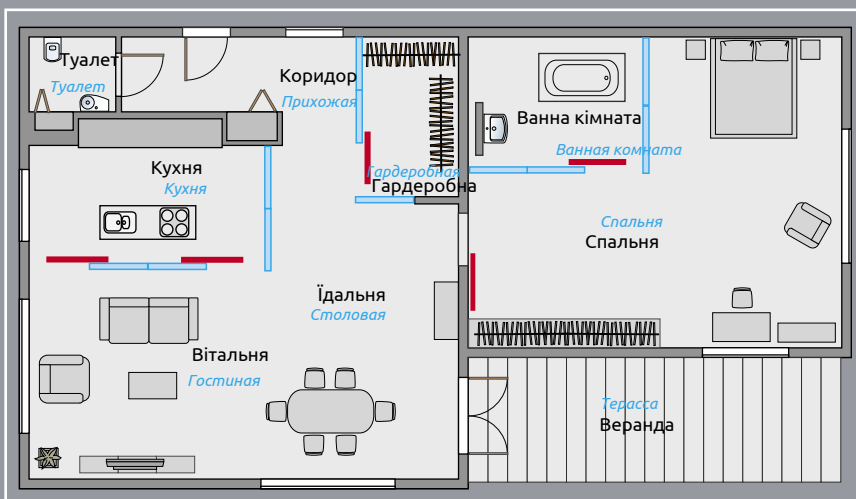
Обустройство небольшого офиса. Выделено две рабочие комнаты; прозрачная межкомнатная перегородка создает оптическое впечатление увеличения пространства. Комнаты соединяются распашными дверями, над которыми установлена стенка с гипсокартона со встроенным кондиционером. Благодаря конструкционным возможностям системы Аугога удалось поочередно скрепить панели разной высоты



2 житлові інтер'єри *жилые интерьеры*



Приклад облаштування невеликого помешкання за допомогою перегородок
Пример обустройства небольшого дома с помощью перегородок



Гардеробна Гардеробная





Забудова кухні як виділений простір *Застройка кухни как выделенное пространство*



Рейка розсувних дверей вмонтована в підлогу, щоб не створювати виступу

Рельса раздвижных дверей встроена в пол, чтобы не создавать выступа

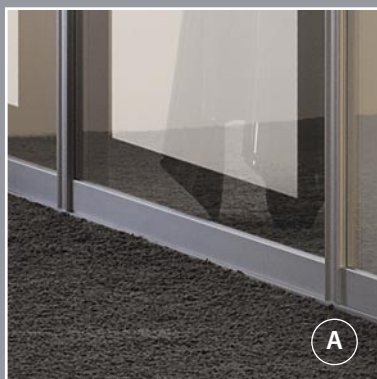


Захисний профіль, що запобігає пошкодженню стіни пересувними дверима

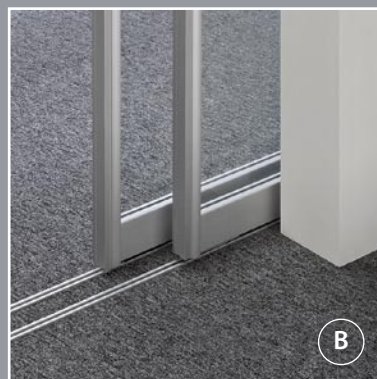
Защитный профиль, предотвращающий повреждения стены раздвижными дверьми



Виділені кімнати видаються більшими, що візуально додає приміщенню простору
 Выделенные комнаты кажутся больше, что визуально делает помещение просторнее



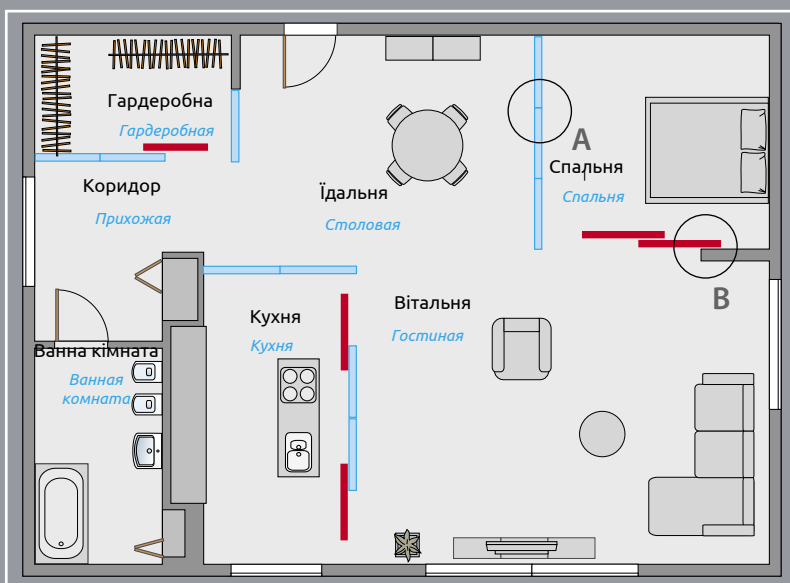
Послідовне з'єднання панелей
 Последовательное соединение панелей



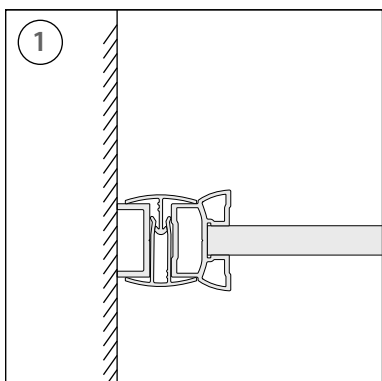
Подвійні розсувні двері як вхід до відокремленої перегородками спальні з використанням вмонтованої в підлогове покриття нижньої рейки

Двойные раздвижные двери как вход в отделенную перегородками спальню с использованием нижней рельсы, встроенной в напольное покрытие

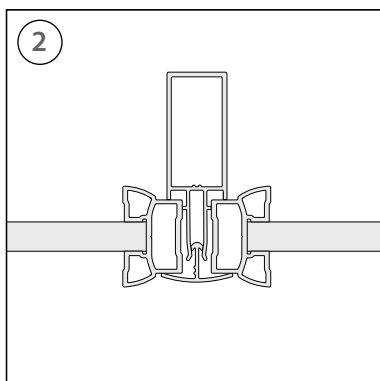
Приклад облаштування невеликого помешкання за допомогою перегородок
 Пример обустройства небольшого дома с помощью перегородок



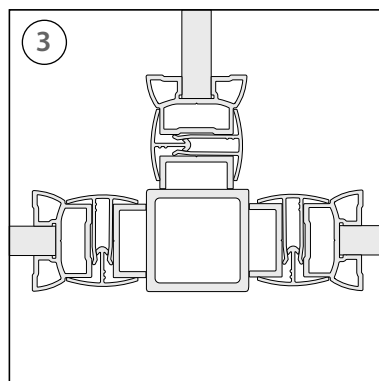
3

технічні деталі *технические детали*

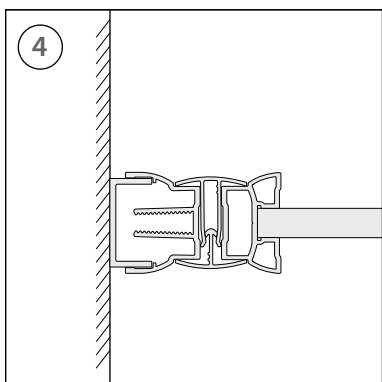
Кріплення одинарної панелі до стіни
Крепление одинарной панели к стене



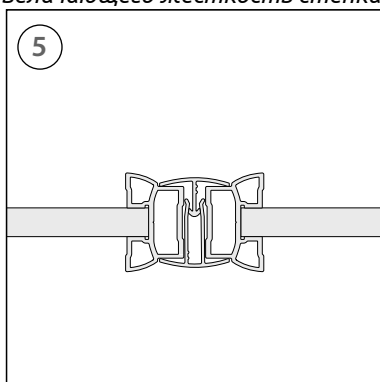
Послідовне з'єднання двох панелей за допомогою профіля, що збільшує жорсткість перегородки
Последовательное соединение двух панелей при помощи профиля, увеличивающего жесткость стенки



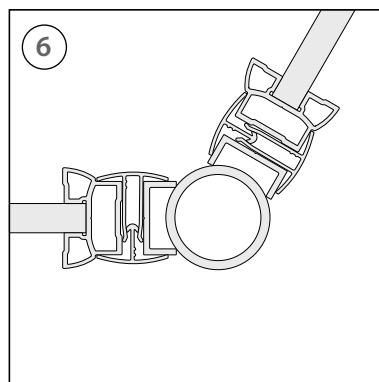
Варіант кріплення трьох панелей під кутом 90° до квадратного стовпа 35x35 мм
Вариант крепления трех панелей под углом 90° к столбу квадратному 35x35 мм



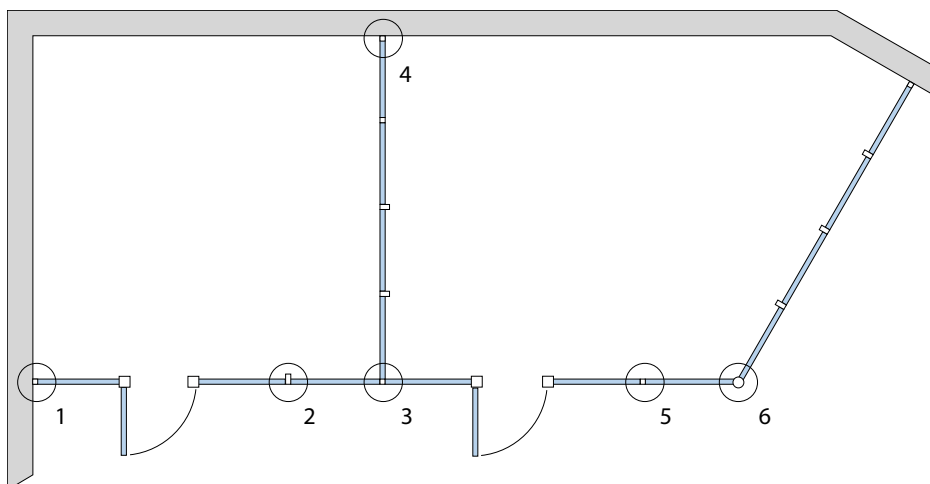
Кріплення панелі до нерівної стіни
Крепление панели к неровной стене



Послідовне з'єднання двох панелей за допомогою затискного профіля
Последовательное соединение двух панелей при помощи зажимного профиля



Варіант кріплення двох панелей до труби 35 мм не під прямим кутом (не 90°)
Вариант крепления двух панелей к трубе 35 мм не под прямым углом (не 90°)





1
Кріплення одинарної панелі до стіни
Крепление одинарной панели к стене



2
Послідовне з'єднання двох панелей за допомогою профіля, що збільшує жорсткість перегородки
Последовательное соединение двух панелей при помощи профиля, увеличивающего жесткость стенки



3
Варіант кріплення трьох панелей під кутом 90° до квадратного стовпа 35x35 мм
Вариант крепления трех панелей под углом 90° к столбу квадратному 35x35 мм



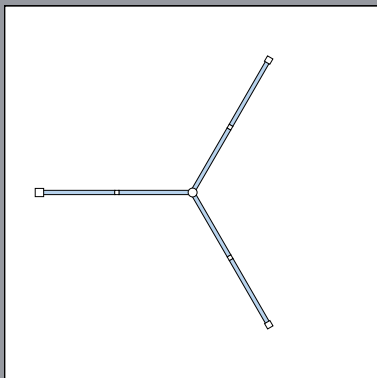
4
Кріплення панелі до нерівної стіни
Крепление панели к неровной стене



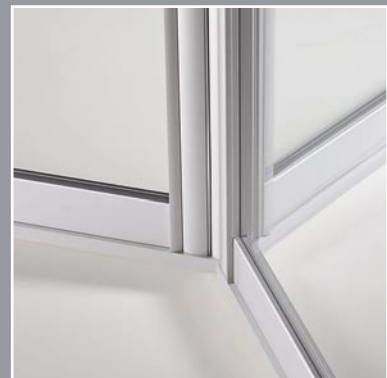
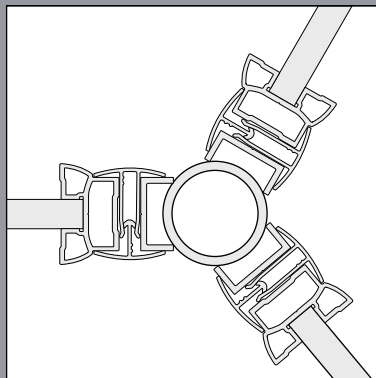
5
Послідовне з'єднання двох панелей за допомогою затискного профіля
Последовательное соединение двух панелей с помощью зажимного профиля



6
Варіант кріплення двох панелей до труби 35 мм не під прямим кутом (не 90°)
Вариант крепления двух панелей к трубе 35 мм не под прямым углом (не 90°)



Варіант з'єднання трьох панелей під кутом 120°
Вариант соединения трех панелей под углом 120°



3

технічні деталі *технические детали*

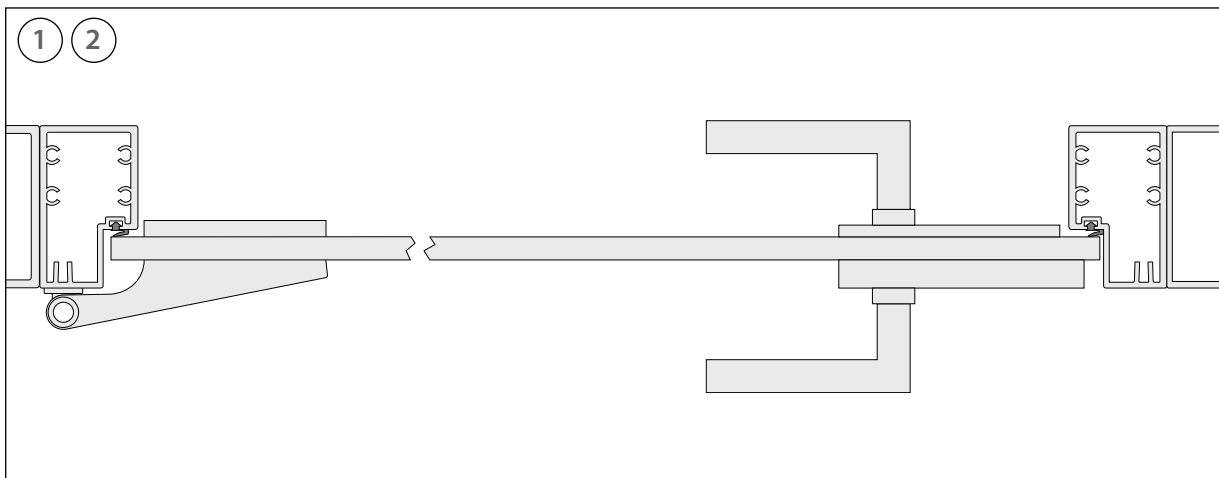
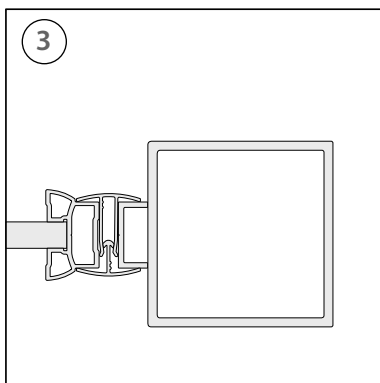
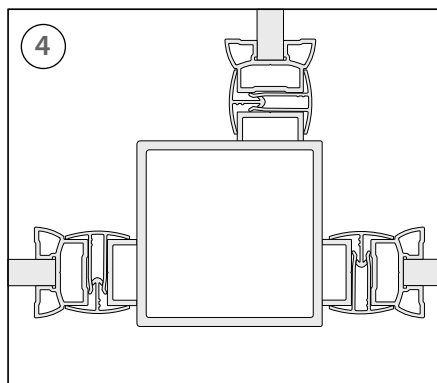


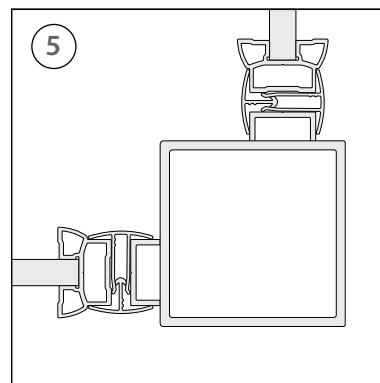
Схема монтажу дверей з гартованого скла 8 мм і дверної рами між стовпцями панелі
Схема монтажа дверей с закаленного стекла 8 мм и дверной рамки между столбцами панели



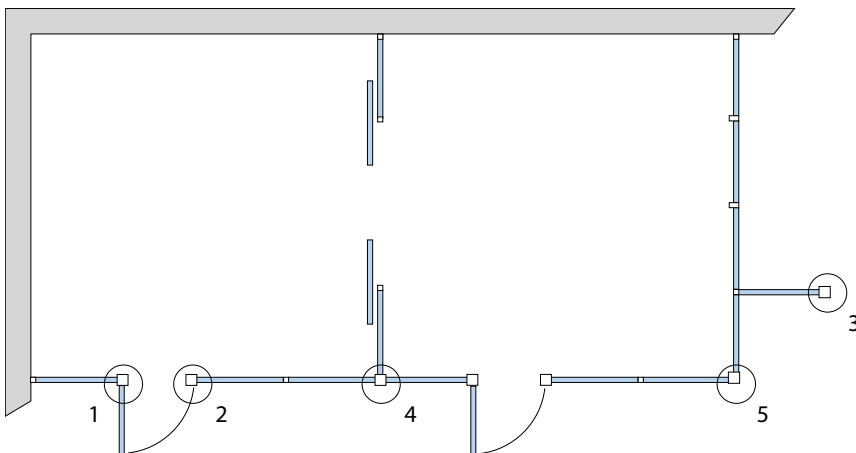
Закінчення панелі
 квадратним стовпцем 75x75 мм
Окончание панели квадратным столбом 75x75 мм



Кріплення трьох панелей до стовпа 75x75 мм
Крепление трех панелей к столбу 75x75 мм



Кріплення панелей 90° до стовпа 75x75 мм (вставлений в подвійну рейку; з одного боку стовпця можна монтувати рухому панель)



Кріплення панелей под углом 90° к столбу 75x75 мм (установлен в двойной рельсе; с одной стороны столба можно монтировать раздвижную панель)



1
Кріплення петлі до дверної рами
Крепление петли к дверной раме



2
Рама дверей і конструкційний стовп на кінці панелі
Дверная рама и конструкционный столб на конце панели



Замок у дверях з гартованого скла
Замок в дверях с закаленного стекла



3
Конструкційний стовп квадратної форми 75x75 мм
Конструкционный столб квадратной формы 75x75 мм



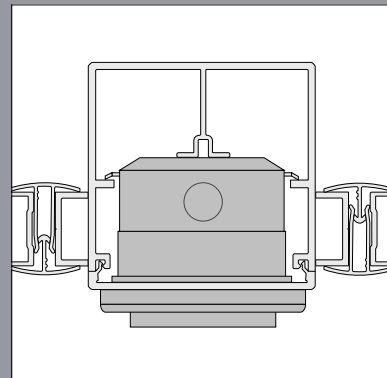
4
Кріплення 3 панелей до прямокутного конструкційного стовпа 75x75 мм, вигляд зсередини
Крепление 3 панелей к прямоугольному конструкционному столбу 75x75 мм, вид изнутри



5
З'єднання 2 панелей під кутом 90° зі стовпцем, вигляд ззовні
Соединение 2 панелей под углом 90° со столбом, вид снаружи

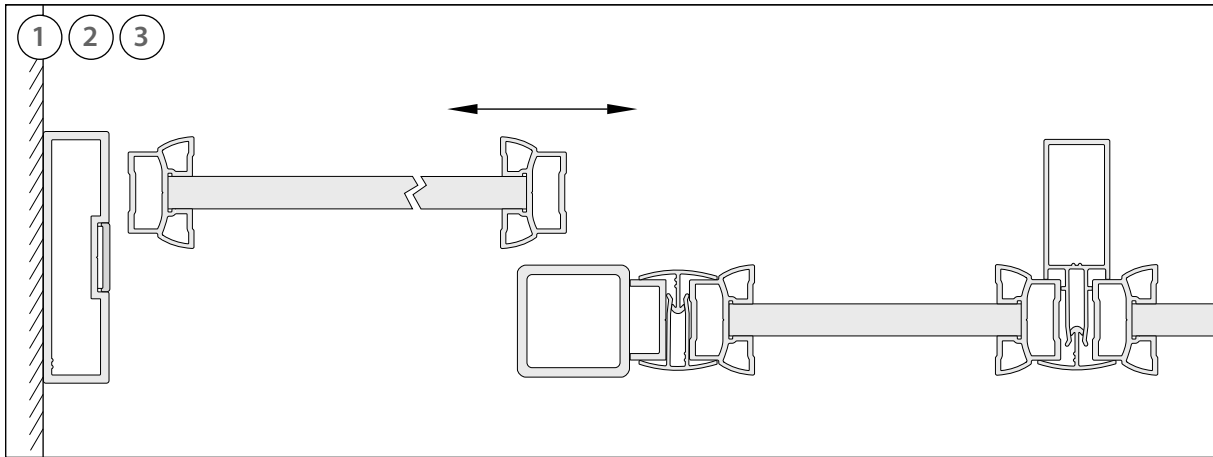


У системі перегородок передбачена можливість проведення електрики і встановлення розеток та вимикачів у вертикальних профілях 89x89 мм
В системе перегородок предусмотрена возможность проведения электричества и установки розеток и выключателей в вертикальных профилях 89x89 мм



Конструкційний стовп 89x89 мм дозволяє монтаж вимикачів
Конструкционный столб 89x89 мм позволяет монтаж выключателей

3 технічні деталі *технические детали*

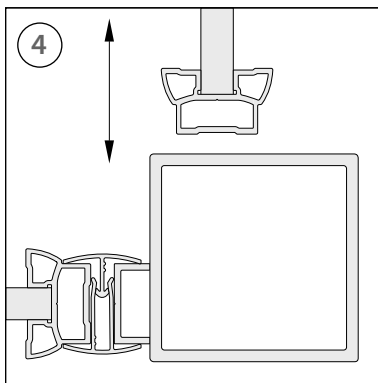


Укріплення стіни профілем для захисту її від пошкодження дверима

Укрепление стены с помощью профиля для ее защиты от повреждения дверьми

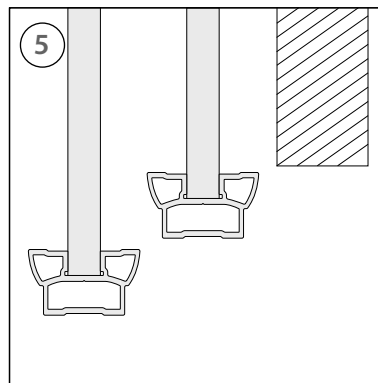
Вертикальний з'єднувальний профіль як обмежувач руху пересувних дверей

Вертикальный соединительный профиль как ограничитель движения раздвижных дверей



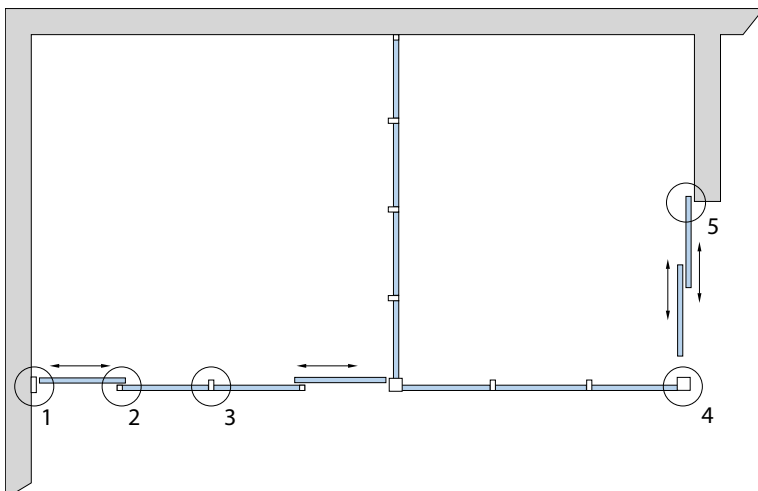
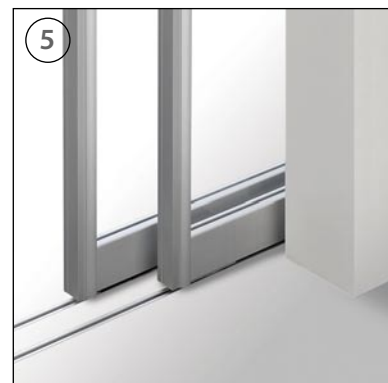
Стовп конструкційний як несучий елемент і як опорна стіна для пересувних дверей

Конструкционный столб как несущий элемент и как опорная стена раздвижных дверей



Подвійні пересувні двері

Двойные раздвижные двери

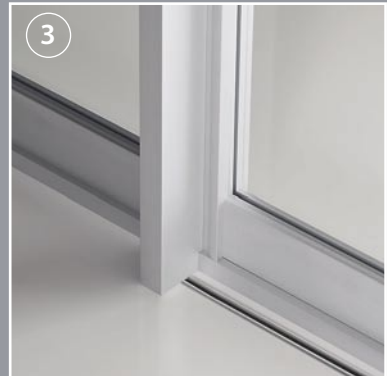




1
 Укріплення стіни профілем для її захисту від пошкодження дверима
 Укрепление стены с помощью профиля для ее защиты от повреждения дверьми



2
 Стоп конструкційний 35x35 мм на кінці перегородки у проході з пересувними дверима
 Столб конструкционный 35x35 мм на конце перегородки в проходе с раздвижными дверьми



3
 Вертикальний з'єднувальний профіль як обмежувач руху для пересувних дверей
 Вертикальный соединительный профиль как ограничитель движения раздвижных дверей



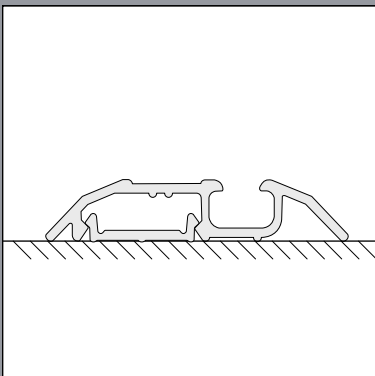
Оди́нарна рейка
 Оди́нарная рельса



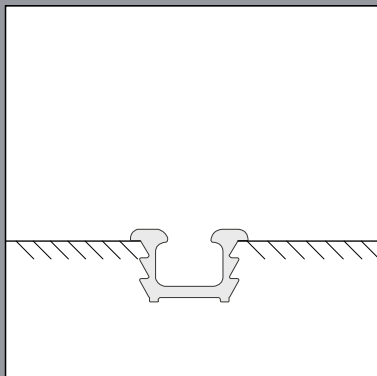
Подвійна рейка, вбудована в підлогу
 Двойная рельса, встро́енная в пол



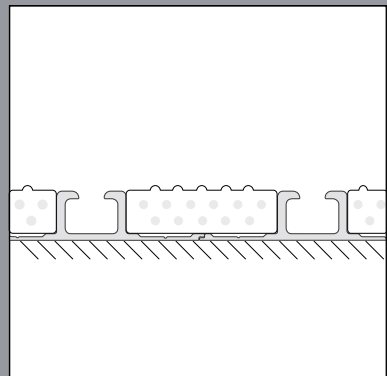
Подвійна рейка, вмонтована в підлогове покриття
 Двойная рельса, встро́енная в напольное покрытие



Оди́нарна рейка
 Оди́нарная рельса



Подвійна рейка, вбудована в підлогу
 Двойная рельса, встро́енная в пол



Подвійна рейка, вмонтована в підлогове покриття
 Двойная рельса, встро́енная в напольное покрытие

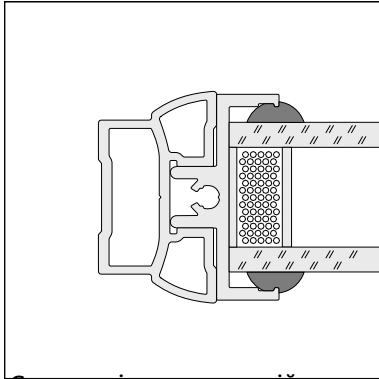


Схема кріплення подвійного склопакета до вертикального профіля
Схема соединения двойного стеклопакета с вертикальным профилем

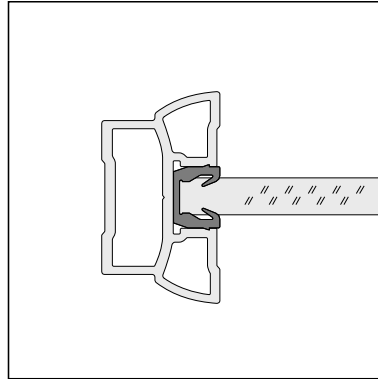


Схема кріплення скла 6 мм до вертикального профіля
Схема крепления стекла 6 мм к вертикальному профилю

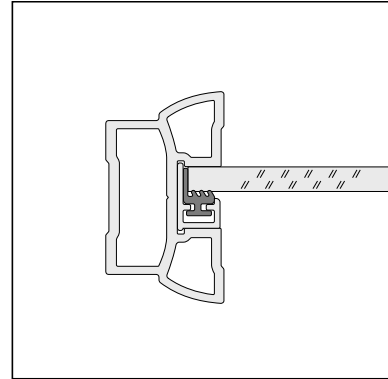


Схема кріплення скла 4 мм до вертикального профіля
Схема крепления стекла 4 мм к вертикальному профилю



Кріплення панелі з подвійним склопакетом до стіни
Крепление панели с двойным стеклопакетом к стене

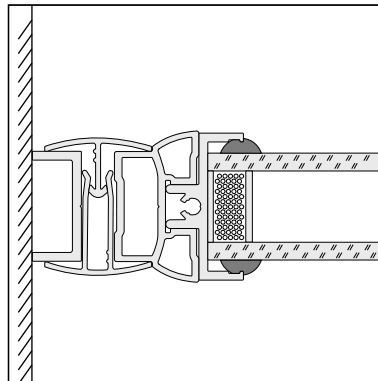
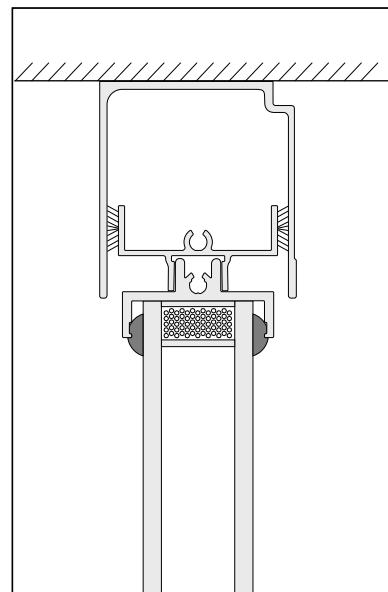
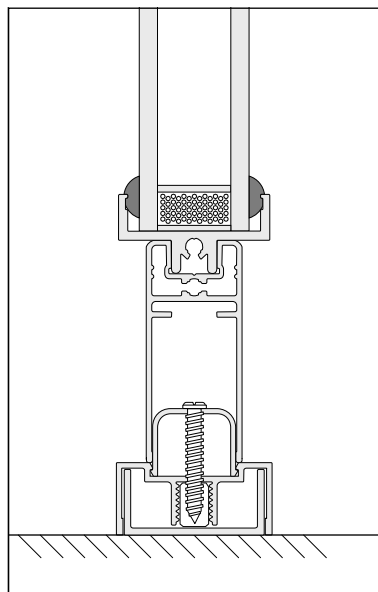


Схема кріплення подвійного склопакету до нижнього горизонтального профілю
Схема крепления двойного стеклопакета к нижнему горизонтальному профилю



Кріплення подвійного склопакету до верхнього горизонтального профілю
Крепление двойного стеклопакета к верхнему горизонтальному профилю



Трубна ручка для пересувних дверей
Трубная ручка для раздвижных дверей

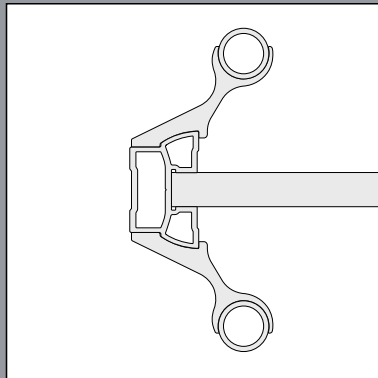
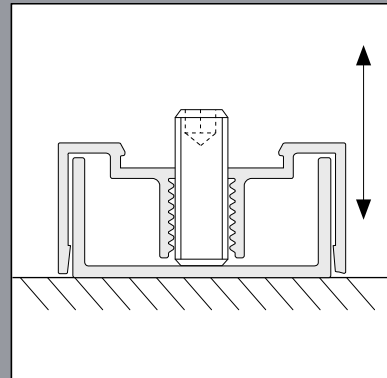
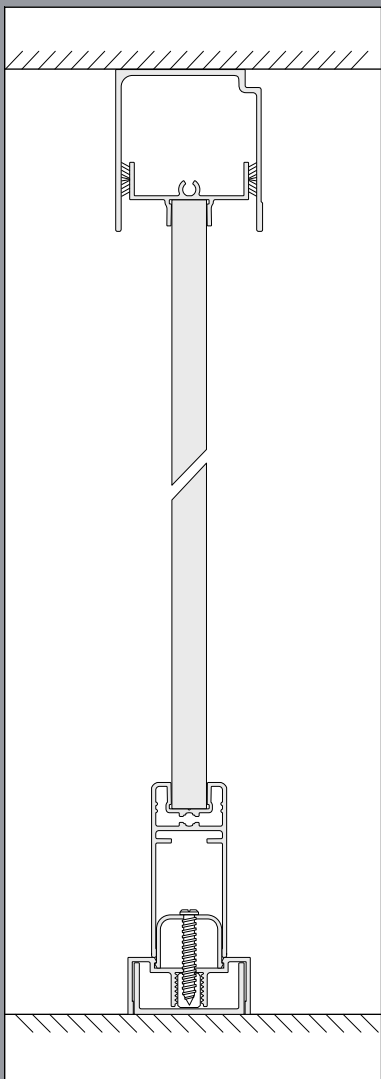


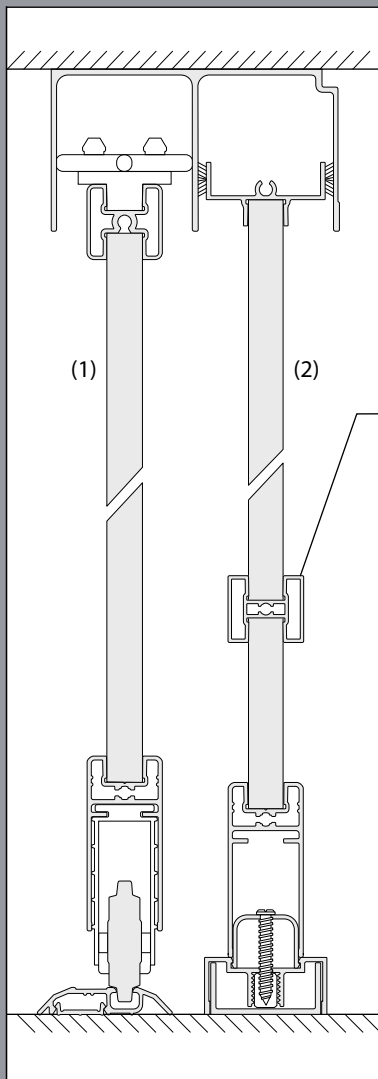
Схема кріплення трубної ручки до пересувних дверей
Схема крепления трубной ручки к раздвижным дверям



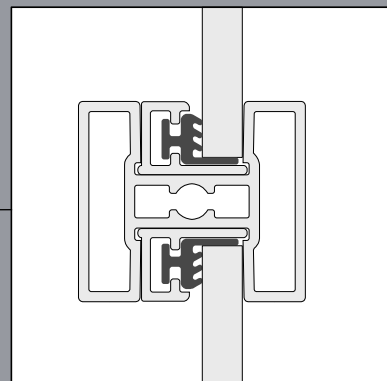
Нижній горизонтальний профіль має можливість регулювання висоти
Нижний горизонтальный профиль имеет возможность регулировки высоты



Встановлення перегородки у верхній одинарній рейці
Установка перегородки в верхней одинарной рельсе



Монтаж перегородки (2) з пересувними дверима (1) у верхній подвійній рейці
Монтаж перегородки (2) с раздвижными дверями (1) в верхней двойной рельсе



З'єднувальний профіль
Соединительный профиль



З'єднувальний профіль
Соединительный профиль

4

технічні деталі дверей з рамою

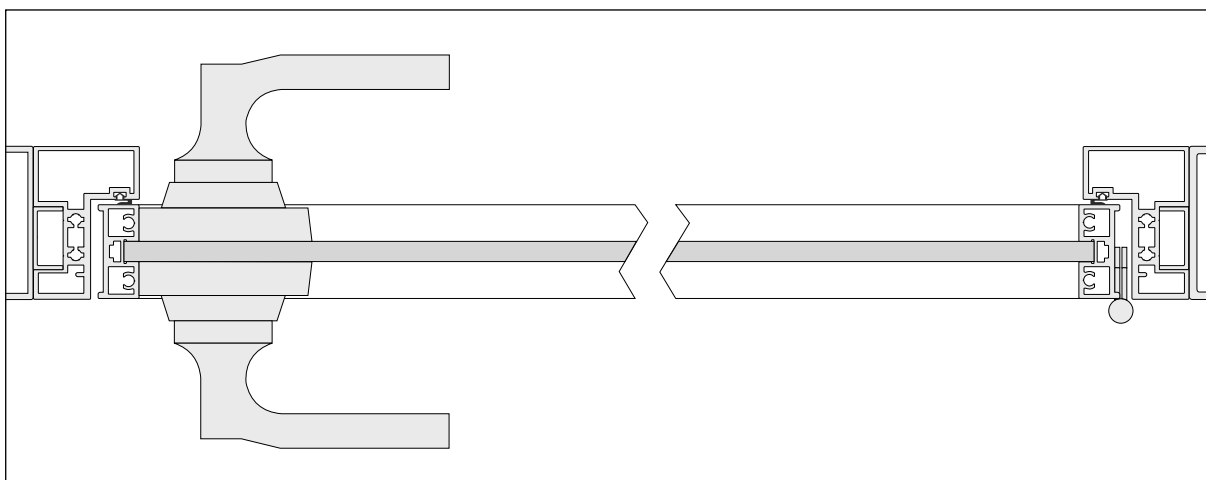


Схема дверей з алюмінієвою рамкою; наповнення: безпечне скло, 6 мм

Схема дверей с алюминиевой рамкой; наполнение: безопасное стекло, 6 мм



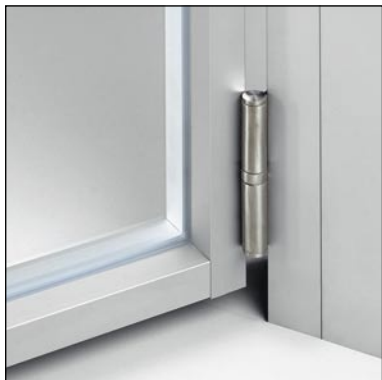
Замок розкривних дверей,
вмонтований у ламіновану
плиту 10 мм; матова ручка
Замок распашных дверей,
встроенный в ламинированную
плиту 10 мм; матовая ручка



Замок розкривних дверей,
вмонтований у панель з
безпечного скла 6 мм; матова
ручка
Замок распашных дверей,
встроенный в стенку из
безопасного стекла 6 мм;
матовая ручка



Замок розкривних дверей,
вмонтований у панель з
безпечного скла 6 мм;
глянцева ручка
Замок распашных дверей,
встроенный в стенку из
безопасного стекла 6 мм;
гляnceвая ручка



Петля розкривних дверей
Петля в распашных дверях



Алюмінієва рама дверей;
наповнення: безпечне скло, 6
мм
Алюминиевая рама дверей;
наполнение: безопасное стекло,
6 мм



Замок з блокуванням
розкривних дверей,
вмонтований у панель з
безпечного скла 6 мм
Замок с блокировкой распашных
дверей, встроенный в панель из
безопасного стекла 6 мм

технические детали рамочных дверей



Розкривні двері з рамою з поділом;
наповнення: безпечне скло, 6 мм
Распашные рамочные двери с делением;
наполнение: безопасное стекло, 6 мм



Розкривні двері з рамою без поділу;
наповнення: безпечне скло, 6 мм
Распашные рамочные двери без деления;
наполнение: безопасное стекло, 6 мм



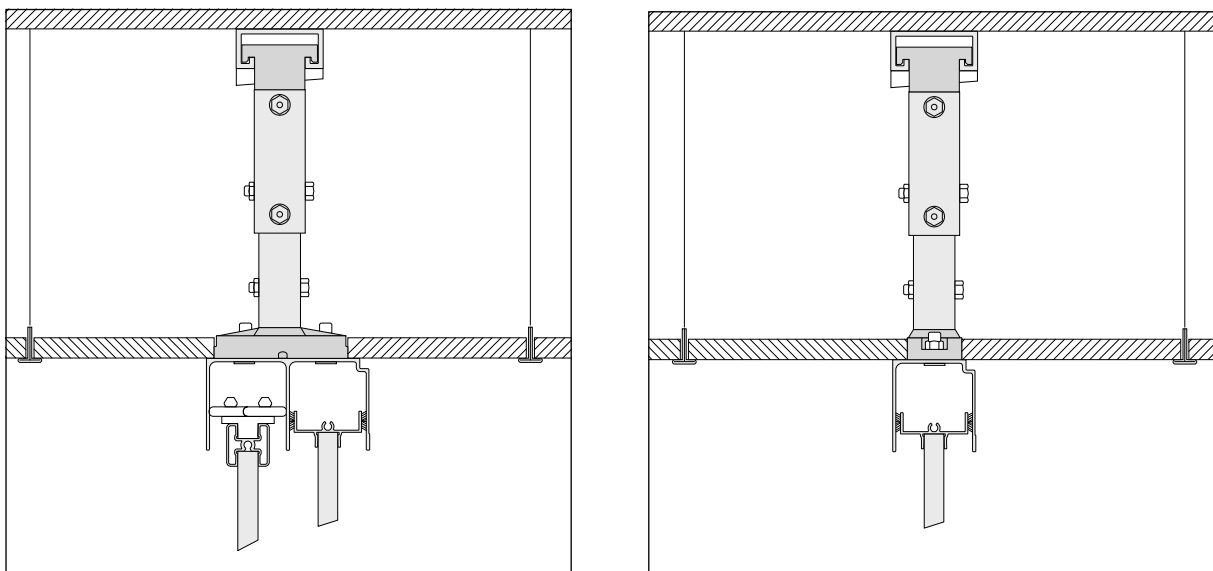
Розкривні двері з рамою з поділом:
безпечне скло 6 мм і ламінована плита 10
мм
Распашные рамочные двери с делением:
безопасное стекло 6 мм и ламинированная
плита 10 мм

5 МОНТАЖ ДО ПІДВІСНОЇ СТЕЛІ



Завдяки спеціальним тримачам є можливість кріплення перегородок до підвісної стелі, над якою можуть здійснюватися також й інші технічні інсталяції. Кріплення забезпечують надійне і тривале встановлення верхніх профілів. Максимальна відстань між стелею та підвісною стелею не повинна перевищувати 60 см, а мінімальна - 11,5 см. Встановлення системи перегородок не потребує здійснення додаткових будівельних робіт

Благодаря специальным держателям есть возможность крепления перегородок к подвесному потолку, выше которого могут осуществляться и другие технические инсталляции. Крепления обеспечивают надежную и долговечную установку верхних профилей. Максимальное расстояние между потолком и подвесным потолком не должно превышать 60 см, а минимальное - 11,5 см. Монтаж системы перегородок не требует дополнительных строительных работ



МОНТАЖ К ПОДВЕСНОМУ ПОТОЛКУ



Кріплення подвійної верхньої рейки до підвісної стелі
Крепление двойной верхней рельсы к подвесному потолку



Монтаж верхньої одинарної рейки
Установка верхней одинарной рельсы



6

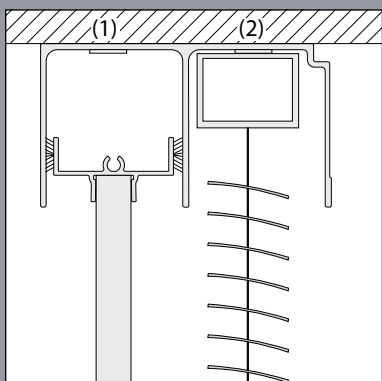
додаткові елементи *дополнительные элементы*



У пересувних перегородках додатково можна встановлювати приховані (вмонтовані у горизонтальний з'єднувальний профіль) та трубні (прикріплені до вертикального профілю) ручки

В раздвижных перегородках есть возможность дополнительно устанавливать скрытые (встроенные в горизонтальный соединительный профиль) и трубные (прикрепленные к вертикальному профилю) ручки





Конструкція верхньої подвійної рейки дозволяє монтаж горизонтальних жалюзі у вільній частині рейки
Конструкция верхней двойной рельсы позволяет установить горизонтальные жалюзи в свободной части рельсы



Система перегородок AURORA

Система перегородок Аурога

- Незалежна система з'єднань між панелями дозволяє легко замінювати пошкоджені елементи конструкції
- Перегородки можуть бути встановлені лише всередині готових об'єктів
- Система перегородок здобула Європейський Сертифікат Відповідності, який підтверджує якість і безпеку використання продукції
- *Независимая система соединений между стенками позволяет легко заменить поврежденные элементы конструкции*
- *Перегородки могут быть установлены только внутри готовых объектов*
- *Система перегородок получила Европейский Сертификат Соответствия, который подтверждает качество и безопасность использования продукции*

Увага:

Даний каталог не заміняє технічної документації до системи, а лише візуально її доповнює

Внимание:

Этот каталог не заменяет технической документации к системе, а только визуально ее дополняет



Система перегородок AURORA

Система перегородок Aurora

www.komandor.com