



**Адрес:** г. Санкт-Петербург, ул. 10-я Красноармейская, д. 16  
**Телефоны:** (812) 575-14-30, (812) 575-10-50  
**E-mail:** office\_line@inbox.ru  
**Сайт:** <http://www.officelinespb.ru/>

---

## Описание

Стационарные модульные перегородки – неперенный атрибут современного офиса. Система стационарных перегородок LUX FORM широко используется в офисных помещениях компаний любого уровня. Данная система перегородок предназначена для создания отдельных кабинетов и различных функциональных зон. Респектабельный внешний вид перегородок LUX FORM подчеркивает статус компании, а прозрачность заполнения делает офисное пространство открытым и свободным.

## Материалы

В качестве каркаса стационарных перегородок используется алюминиевый профиль с олимерным порошковым покрытием. В качестве глухого заполнения модулей используется гипсовинил (гипсокартон с виниловым покрытием durafort), установленный в 1 или 2 слоя (в зависимости от конфигурации), а также ламинированная ДСП толщиной 16 мм, установленная в 2 слоя. В качестве прозрачного заполнения – стекло толщиной 5 мм различных декоративных свойств: прозрачное, матовое, тонированное и т.д. В остеклены проемах возможна установка горизонтальных межрамных жалюзи.

## Электропроводка и внутренние коммуникации

Прокладка внутренних коммуникаций (в т.ч. силовых и слаботочных кабелей) осуществляется внутри каркасного профиля и выводится на лицевую поверхность глухой части заполнения. Дополнительные материалы для осуществления скрытых коммуникаций не требуются, поэтому стоимость перегородок при этом не увеличивается.

## Цвета

Складская программа включает в себя следующие расцветки: Каркас (алюминиевый профиль) – серебристый металллик (RAL 9006) с кристаллической структурой поверхности. Гипсовинил – 2370, 2381, 2371, 2874, 3041. ЛДСП – белый, бежевый, светло-серый, «Бук Бавария», «Вишня Оксфорд», «Дуб беленый», «Венге». Декоративная пленка – матовая, «Бронза», «Графит».

## Двери

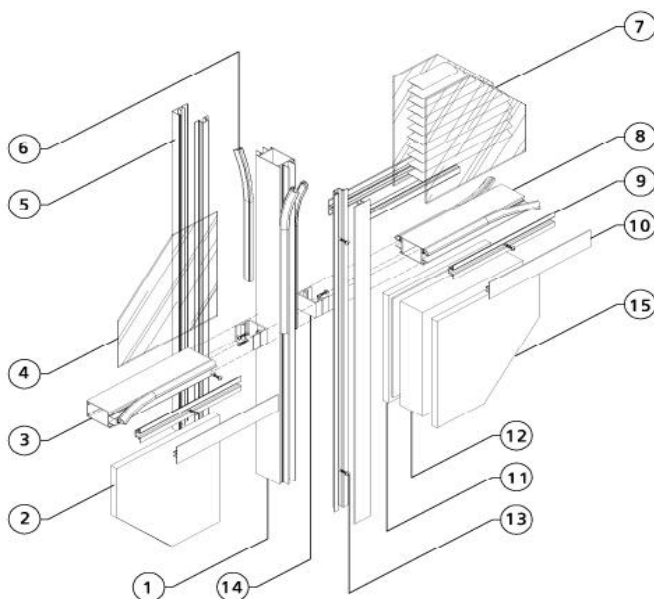
Система стационарных перегородок LUX FORM позволяет устанавливать двери различных типов:  
Модульные (в раме из алюминиевого профиля с тем же за полнением, что и в перегородках, в алюминиевой коробке);  
Деревянные (с ламинированным покрытием в деревянной или алюминиевой коробке);  
Цельностеклянные (полотно из закаленного стекла толщиной 8 мм в алюминиевой коробке).

## Цены

Любая перегородка для офиса – это уникальная конструкция, которая создается с учетом размеров и особенностей конкретного помещения. Поэтому ее стоимость в каждом случае рассчитывается индивидуально и зависит от множества параметров: качества используемого материала, размера и сложности изготовления конструкции, наличия звукоизоляции и других.

Для точного расчета стоимости офисной перегородки вам следует обратиться к менеджерам нашей компании. При необходимости можно бесплатно вызвать замерщика, который поможет вам рассчитать стоимость будущей перегородки на месте.

## Взрыв схема



1 – Стойка. Основной каркасный элемент любой перегородки. В системе стационарных офисных перегородок LUX FORM в качестве стоек используются 2 вида профиля: для одинарного заполнения (сечением 70\*35 мм) и для двойного заполнения (85\*35 мм). Помимо прямого соединения система перегородок LUX FORM позволяет осуществлять поворот линии перегородок на любой произвольный угол (от 90 до 2700). При необходимости углового соединения (Г-образного, Т-образного или крестового) используются специальные поворотные стойки: труба с адаптерами или 4-гранный профиль. Покрытие – полимерное порошковое. Цвет – любой.

2 – Гипсовинил (гипсокартон, оклеенный виниловым покрытием durafort). Наиболее распространенный вариант глухого заполнения стационарных перегородок. В зависимости от способа установки (в один или в два слоя) используется гипсовинил с односторонней или двухсторонней оклейкой. Цветовая гамма включает в себя 27 расцветок, 5 из которых включены в скандинавскую программу

3 – Ригель (для одинарного заполнения). Каркасный элемент перегородки. Материал – алюминиевый профиль сечением 70\*35 мм. Используется в перегородках с одинарным заполнением. Покрытие – полимерное порошковое. Цвет – любой.

4 – Стекло. В стационарных офисных перегородках системы LUX FORM в качестве прозрачного заполнения может быть использовано любое стекло (прозрачное, матовое, тонированное, рифленое и т.д.) толщиной 5 мм или 6 мм.

5 – Нашельник декоративный с боковой стенкой. Декоративный алюминиевый профиль, закрывающий прижимной омега-профиль. Используется в стационарных перегородках при установке комбинированного заполнения (при переходе с двойного заполнения на одинарное). Покрытие – полимерное порошковое. Цвет – любой.

6 – Уплотнитель. Используется при установке стекла толщиной 5 мм или 6 мм. Обеспечивает более плотное прилегание стекла к профилю, за счет чего достигается дополнительная амортизация стекла и звукоизоляция остекленных проемов. Материал – ПВХ. Цвет – серый.

7 – Жалюзи (алюминиевые горизонтальные). Устанавливаются внутри остекленного проема перегородок. При установке жалюзи в двойной витраж (стекло, установленное в 2 слоя) механизм управления (гибкий тросик поворота) выводится наружу. Материал – алюминиевая лента шириной 25 мм. Базовый цвет – белый). Также возможны другие цвета.

8 – Ригель (для двойного заполнения). Каркасный элемент перегородки. Материал – алюминиевый профиль сечением 85\*35 мм. Используется в перегородках с двойным или комбинированным (сочетание двойного и одинарного) заполнением. Покрытие – полимерное порошковое. Цвет – любой.

9 – Прижимной омега-профиль. Дополнительный элемент каркаса перегородки. Используется для фиксации заполнения в каркасе. Материал – алюминиевый профиль. Покрытие не требуется, т.к. данный профиль впоследствии закрывается декоративным нашельником.

10 – Декоративный алюминиевый профиль, закрывающий прижимной омега-профиль. Используется в стационарных перегородках при установке двойного заполнения. Покрытие – полимерное порошковое. Цвет – любой.

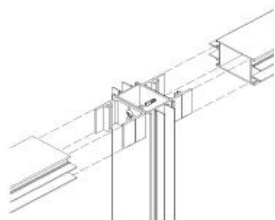
11 – ЛДСП (древесно-стружечная плита с ламинированным покрытием). В стационарных перегородках системы LUX FORM используется ЛДСП толщиной 16 мм (с фрезерованием кромок). Цветовая гамма состоит из 10 монохромных цветов и более 20 древесных расцветок.

12 – Звукоизоляция. Используется в целях максимального поглощения шума (работает только при установке стационарных перегородок до перекрытия). Материал – минеральная вата Isover толщиной 50 мм. Устанавливается при двойном заполнении между двумя листами глухого заполнения.

13 – Саморез. Основной крепежный элемент каркаса перегородок LUX FORM. При соединении стоек и ригелей, а также при фиксации прижимного омега-профиля используются сверлоконечные оцинкованные саморезы JP81.

14 – Закладной сухарный профиль. Крепежный элемент, обеспечивающий соединение ригеля и стойки. Материал – алюминиевый профиль. Покрытие не требуется.

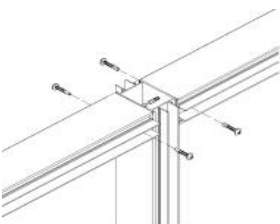
## Узлы



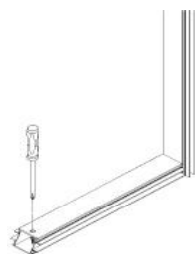
### *Соединение профилей*

Соединение ригеля и стойки осуществляется при помощи импортных сухарей – отрезков закладного профиля.

Для этого сухари крепятся саморезами к стойке, на сухари одеваются ригели, после чего фиксируются саморезами.



Впоследствии боковые поверхности каркасного профиля закрываются прижимным омега-профилем и декоративным нащельником, скрывающим саморезы.



### *Крепление к стене. Облегченный вариант*

Самый распространенный способ крепления перегородки к полу – через стенку нижнего ригеля. Для этого в ригеле сверлятся 2 сосных отверстия разного диаметра. Одно отверстие – до 4 мм (по толщине самореза), другое – до 8,5 мм (по диаметру шляпки самореза). После крепления ригеля к полу при помощи самореза его шляпка остается внутри полости профиля, а отверстие на лицевой поверхности профиля закрывается декоративной заглушкой.



### *Крепление к полу. Нивелирующий вариант*

Перегорodka может крепиться к полу посредством специального закладного профиля, на который в дальнейшем устанавливается сплошной ригель (каркасный профиль без одной стенки). Это позволяет компенсировать неровности пола до 25 мм. При данном способе крепления перегородки к полу стойки устанавливаются на нижний ригель. Также преимуществом данного способа является отсутствие видимых мест крепления на лицевых поверхностях профиля.



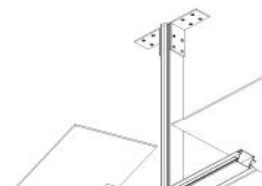
### *Крепление к стене*

Крепление перегородки к стене осуществляется путем сквозного сверления и фиксации стойки саморезами. Для этого в стойке сверлятся 2 сосных отверстия разного диаметра. Одно отверстие – до 4 мм (по толщине самореза), другое – до 8,5 мм (по диаметру шляпки самореза). После крепления стойки к стене при помощи самореза его шляпка остается внутри полости профиля, а отверстие на лицевой поверхности профиля закрывается декоративной заглушкой.



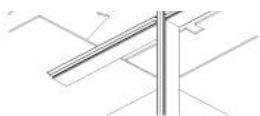
### *Крепление к потолку. Стандартный вариант*

Данный способ крепления применяется при установке перегородок до перекрытия, либо до подвесного потолка, но без заведения стоек до перекрытия. Технология такая же, как и при креплении перегородки к полу или стенам путем сквозного сверления и фиксации саморезами. Является наиболее экономичным вариантом, поскольку не требуется лишний расход стоечного профиля, находящегося между подвесным потолком и перекрытием.



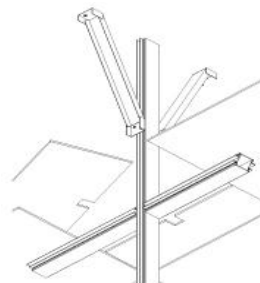
### *Крепление к основному потолку через подвесной. 1*

Данный способ крепления подразумевает заведение стоек перегородки за подвесной потолок и крепление их к перекрытию. Актуально для перегородок высотой около 3-х метров. При этом стойки могут заводиться за подвесной потолок до 1 метра. При большей высоте перекрытия (более 4-х метров) целесообразно использовать Вариант 2.



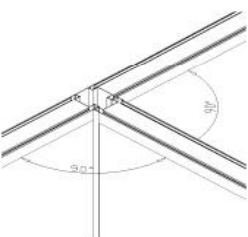
#### **Крепление к основному потолку через подвесной. 2**

Данный способ крепления также подразумевает заведение стоек перегородки за подвесной потолок и крепление их к перекрытию. Отличие от предыдущего варианта заключается в возможности использования стоек высотой до 6 метров (при этом высота основного заполнения перегородок не должна превышать 4 метра). Благодаря системе распорных креплений, устанавливаемых в плоскости, перпендикулярной линии перегородок, данный способ крепления обеспечивает перегородкам максимальную жесткость.



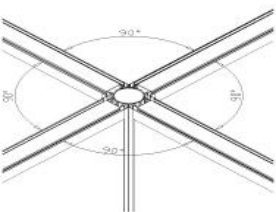
#### **Угловое соединение под произвольным углом**

Система стационарных перегородок LUX FORM позволяет осуществлять поворот линии перегородок на любой произвольный угол от 90° до 270° при помощи профильной трубы и адаптеров.



#### **T-образное соединение под прямым углом**

T-образное соединение перегородок осуществляется при помощи 4-гранного стоечного профиля, позволяющего крепить горизонтальные ригели перегородки в трех направлениях, образуя прямые углы.



#### **Крестовое соединение**

Соединение четырех направлений перегородок осуществляется аналогично угловому соединению под произвольным углом. Функциональные элементы соединения – профильная труба и 4 адаптера.

## Сечения



### *Установка гипсовинила в 2 слоя*

Гипсовинил устанавливается непосредственно в паз каркасного профиля без использования доп. уплотнителей или фрезеровки. После установки заполнение прижимается "омега-профилем" и облицовывается декоративным нащельником.



### *Переход с двойного заполнения на одинарное*

Каркас перегородки выполнен из одного и того же профиля (для двойного заполнения).

Переход осуществляется при помощи специальной крышки, закрывающей пазы для второго ряда заполнения.



### *Установка ЛДСП в 2 слоя*

Ламинированная ДСП устанавливается в паз каркасного профиля.

При использовании ЛДСП толщиной 16 мм необходима фрезеровка торцов до 12,5 мм (толщина гипсовинила), а при использовании ЛДСП толщиной 8 мм применяется уплотнитель.



### *Переход с двойного заполнения на одинарное*

Переход осуществляется при помощи 2-х разных каркасных профилей (для двойного и одинарного заполнения).

При этом перегородка не имеет единой плоскости.



**Установка стекла в 2 слоя**

Стекло устанавливается в паз каркасного профиля при помощи уплотнителя из ПВХ. После этого стекло прижимается "омега-профилем" и облицовывается декоративным нащельником.

Применяется стекло толщиной 5 мм, 6 мм или 8 мм.



**Угловое соединение под произвольным углом**

Соединение выполняется при помощи поворотной трубы диаметром 85 мм и адаптеров, примыкающих к ней.

Диапазон угла поворота - от 90° до 270°.

Возможное кол-во направлений - от 2-х до 4-х.



**Фрагмент модульной двери (внешняя сторона)**

Коробка - алюминиевый профиль с уплотнителем.

Полотно - любое заполнение толщиной до 8 мм в раме из алюминиевого профиля.



**Фрагмент модульной двери (внутренняя сторона)**

Коробка - алюминиевый профиль с уплотнителем.

Полотно - любое заполнение толщиной до 8 мм в раме из алюминиевого профиля.



*Ручка нажимная для модульных дверей (на единой планке)*

Материал - алюминий.  
Покрытие - полимерное порошковое.  
Цвет - серебристый металл.  
Ценовая категория - низкая.



*Ручка нажимная для модульных дверей*

Материал - алюминий.  
Покрытие - бесцветная анодировка.  
Цвет - "серебро".  
Ценовая категория - средняя.



*Ручка нажимная для модульных дверей*

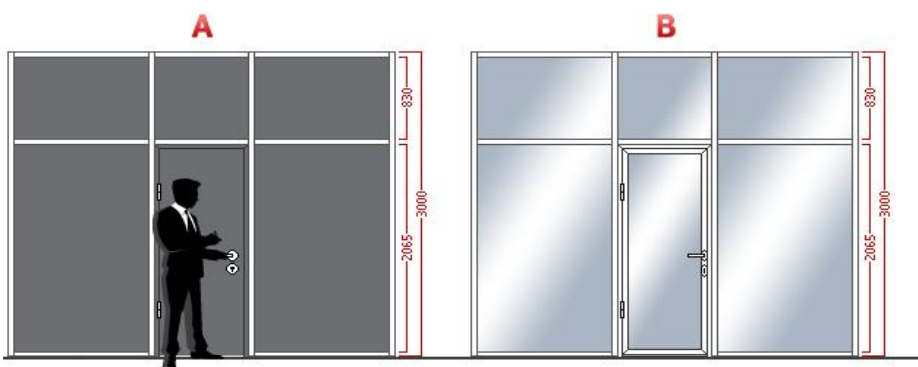
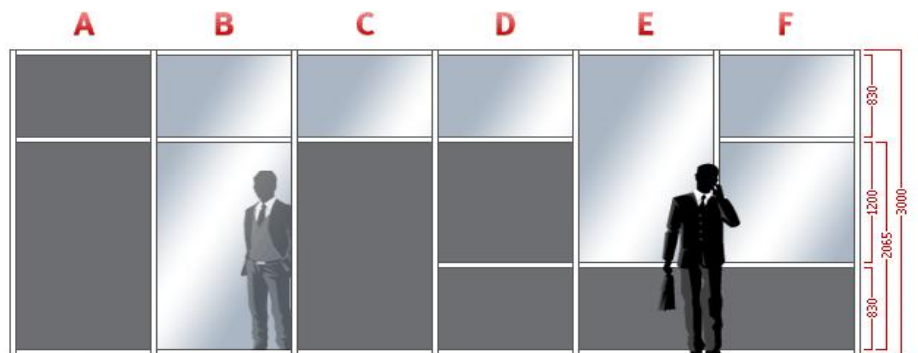
Материал - пластик.  
Цвета - черный, белый.  
Ценовая категория - средняя.  
\* - возможна поставка алюминиевых ручек такой же формы с окраской в любой цвет.



*Ручка нажимная для модульных дверей*

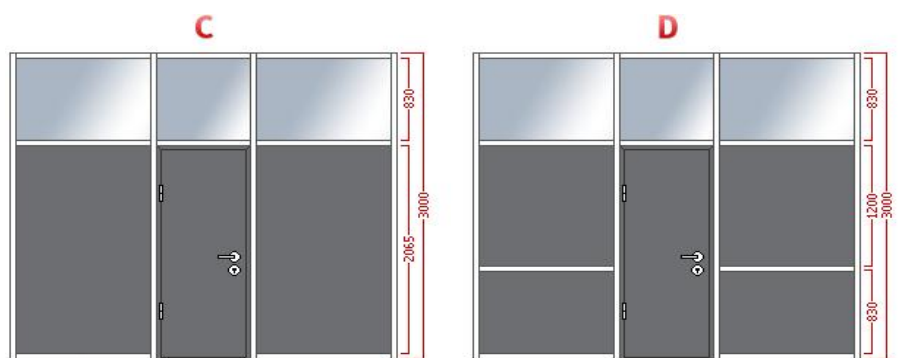
Материал - нержавеющая сталь.  
Покрытие - полировка.  
Цвет - металл.  
Ценовая категория - высокая.

## Варианты конфигурации модулей перегородок



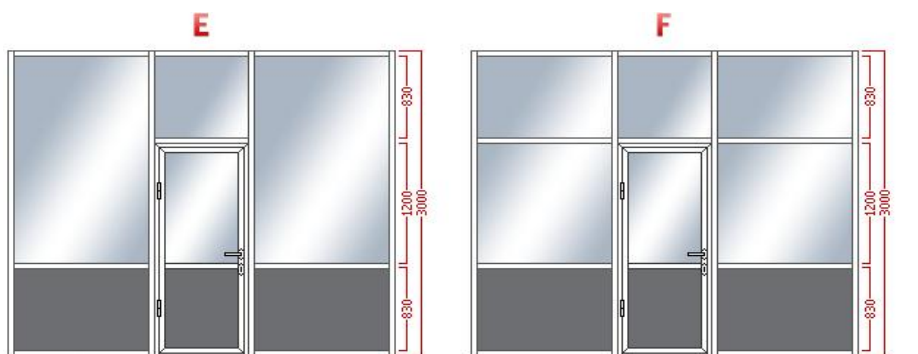
Стационарные перегородки с глухим заполнением, установленным в 2 слоя и разделенным горизонтальным ригелем по высоте двери.

Цельностеклянные перегородки на алюминиевом каркасе с модульной дверью (в раме из алюминиевого профиля).



Офисные перегородки с частично остекленным заполнением (основная часть - глухая, разделение по высоте двери).

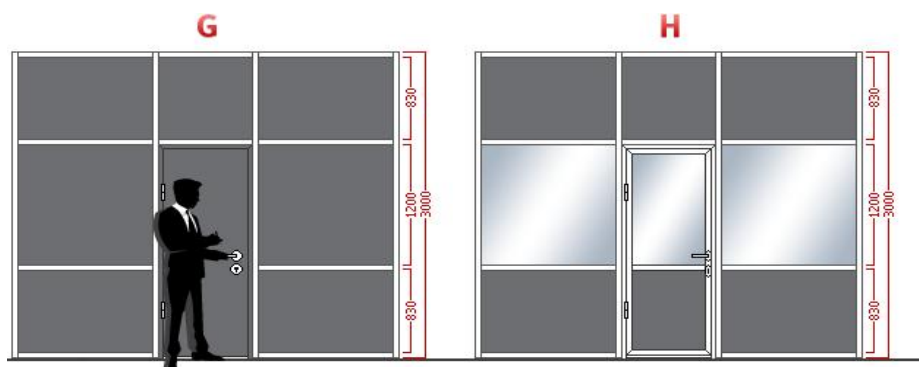
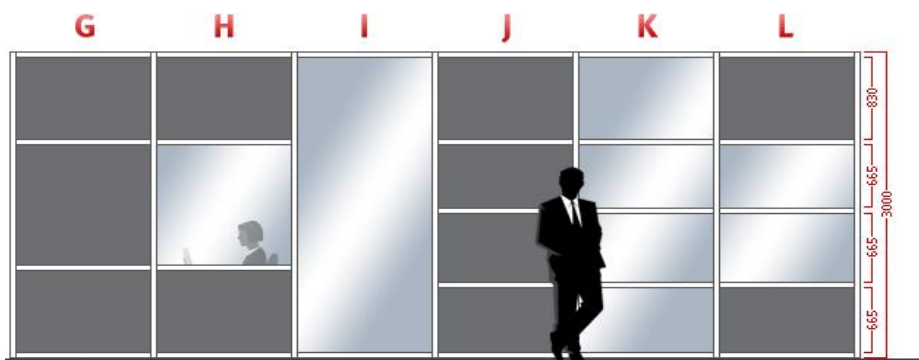
Перегородки с глухим заполнением, разделенным горизонтальным ригелем, и остекленной верхней частью.



Стационарные перегородки для офиса с комбинированным заполнением (нижняя часть - глухая, верхняя - остекленная).

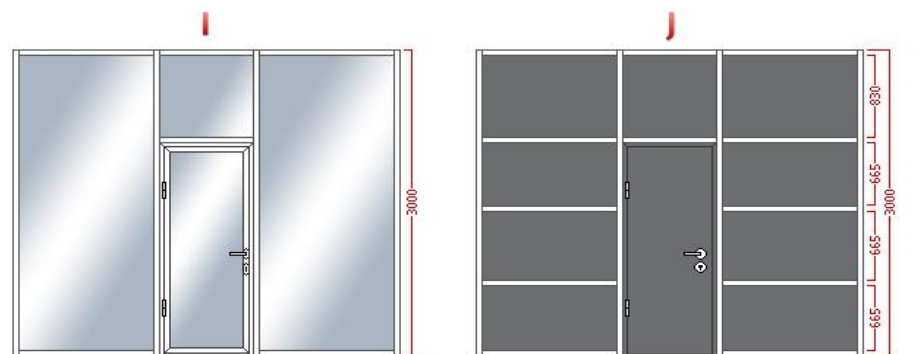
Офисные перегородки с комбинированным заполнением, разделенным по высоте на 3 части (в средней части возможна установка жалюзи).





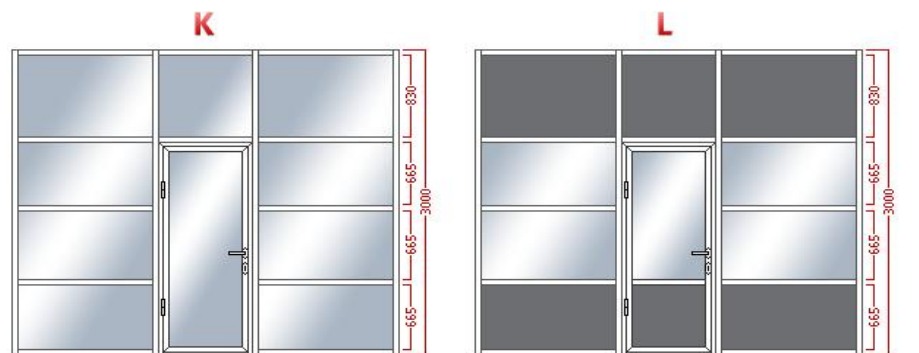
Стационарные перегородки с глухим заполнением, установленным в 2 слоя и разделенным по высоте на 3 части.

Офисные перегородки с комбинированным заполнением - остеклением в средней части, с возможностью установки горизонтальных жалюзи.



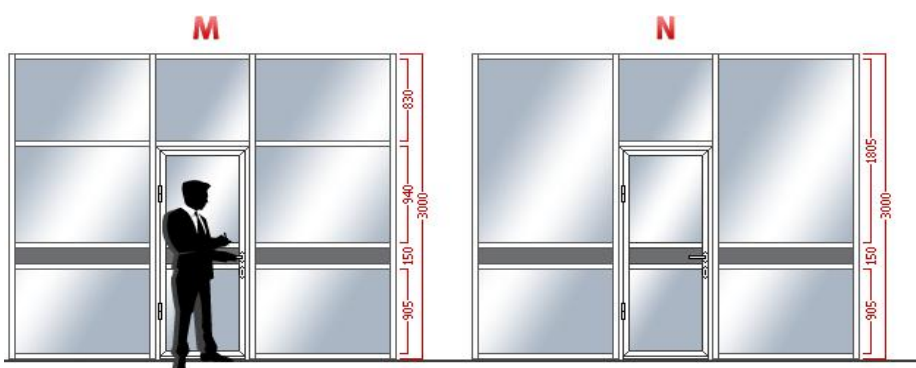
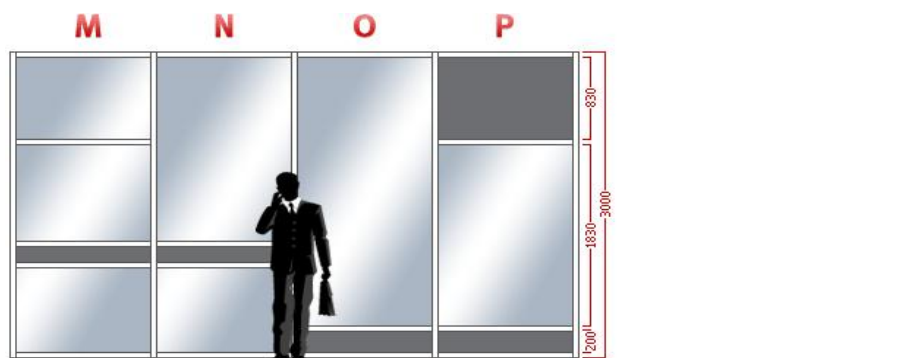
Стеклянные перегородки. При использовании одинарного заполнения применяются в торговых центрах, а при использовании двойного - в офисах.

Модульные перегородки для офиса с глухим заполнением, разделенным на узкие горизонтальные полосы.



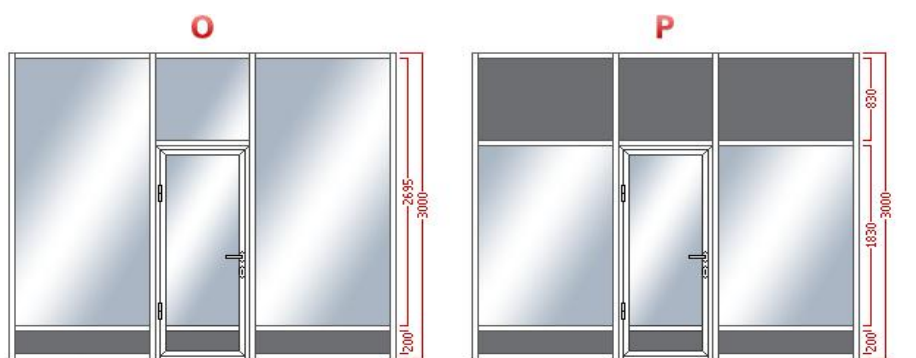
Остекленные офисные перегородки, разделенные горизонтальными ригелями по высоте на 4 части. Идеально сочетаются с конфигурациями J и L.

Офисные перегородки с комбинированным заполнением (прозрачная часть расположена в центре).



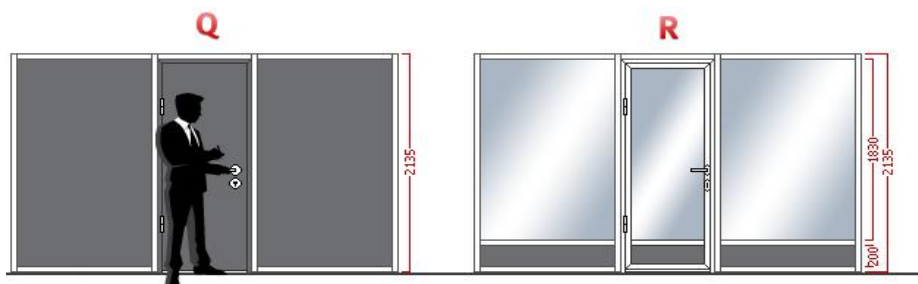
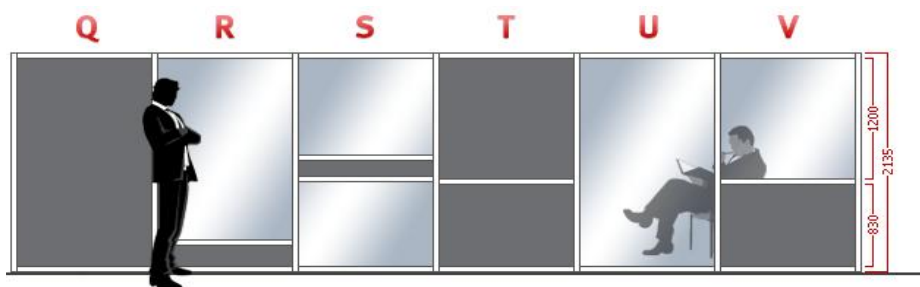
Стеклянные перегородки с декоративной вставкой из глухого материала и ригелем по высоте двери.

Офисные перегородки с заполнением из стекла и глухой декоративной вставкой из гипсовинила или ламинированной ДСП.



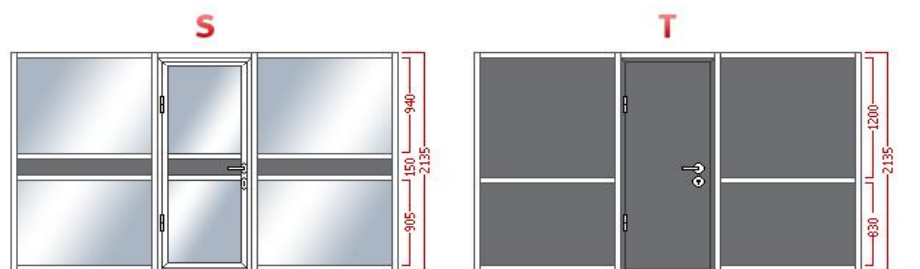
Стеклянные офисные перегородки с глухим цоколем, выполняющим защитную функцию (удары ногами, уборка и т.д.).

Модульные перегородки с глухим заполнением в верхней части и в цоколе.



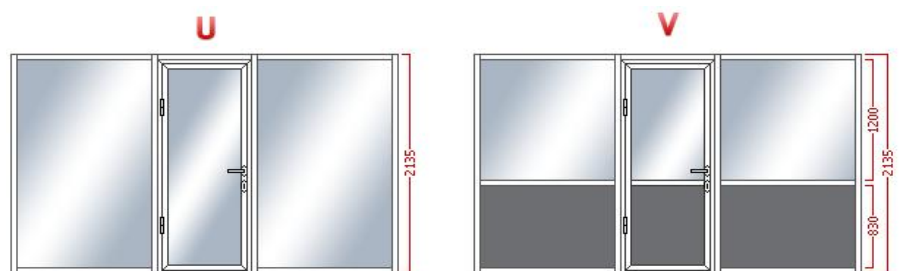
Стационарные перегородки средней высоты (не до потолка) с полностью глухим заполнением.

Модульные остекленные перегородки с глухим защитным цоколем в нижней части.



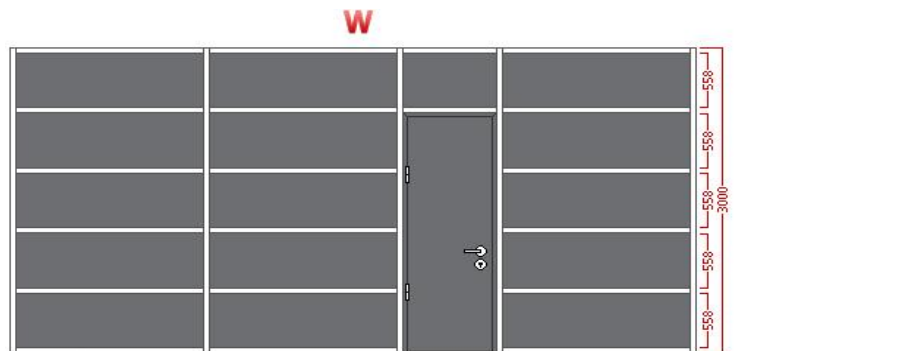
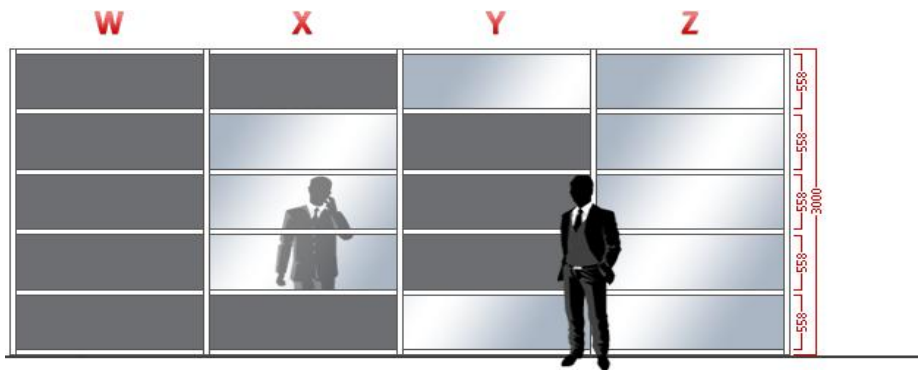
Стеклянные перегородки для офиса с декоративной полосой, расположенной в центре.

Стационарные перегородки с глухим заполнением, разделенным по высоте на 2 части.

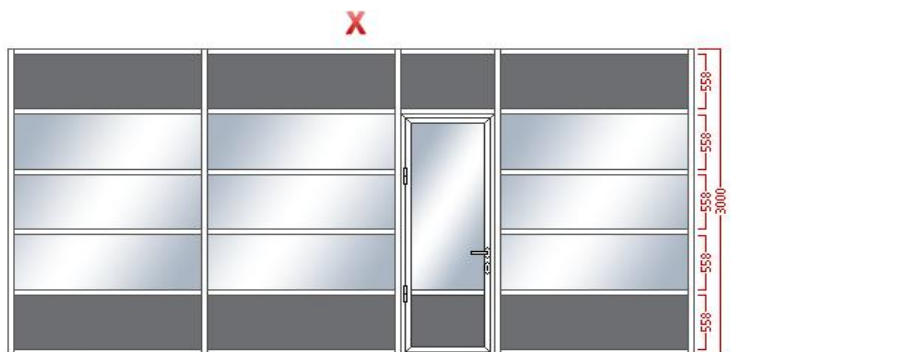


Невысокие стеклянные перегородки с модульной дверью (в раме из алюминиевого профиля).

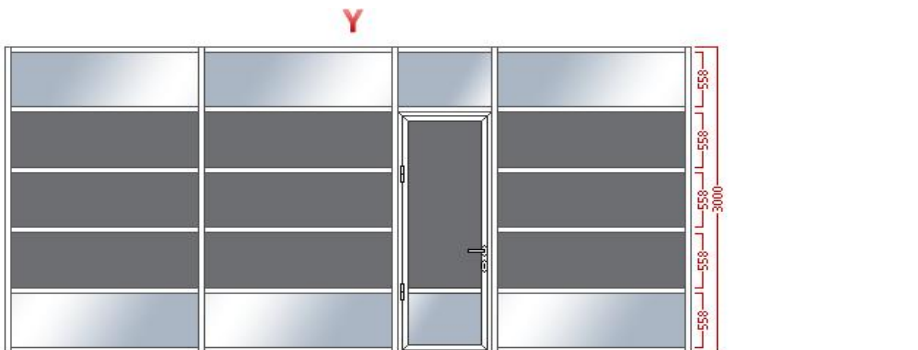
Модульные перегородки с комбинированным заполнением (нижняя часть - глухая, верхняя - прозрачная).



Стационарные перегородки с глухим заполнением (в данной конфигурации чаще встречается ламинированная или шпонирующая ДСП), разделенным на узкие горизонтальные полосы (шириной до 60 см).

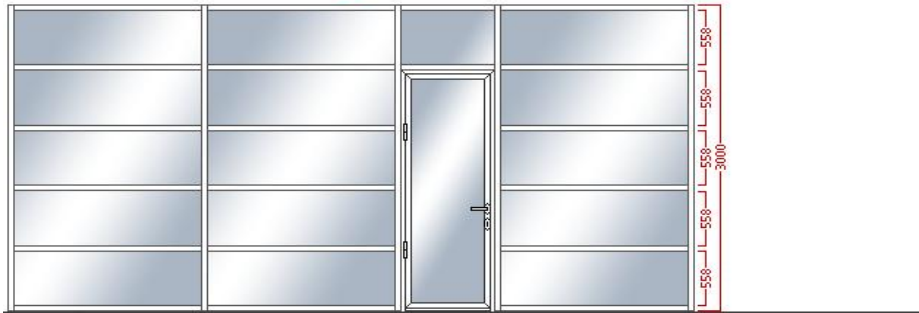


Офисные перегородки с горизонтальным дизайном (заполнение поделено на узкие полосы) и комбинированным заполнением (верхняя и нижняя части перегородок - глухие, средняя - прозрачная).



Офисные перегородки с горизонтальным дизайном. Полная инверсия по отношению к предыдущей конфигурации.

**Z**



Стеклянные перегородки для офиса, разделенные по высоте горизонтальными ригелями на 5 частей.

**AA**

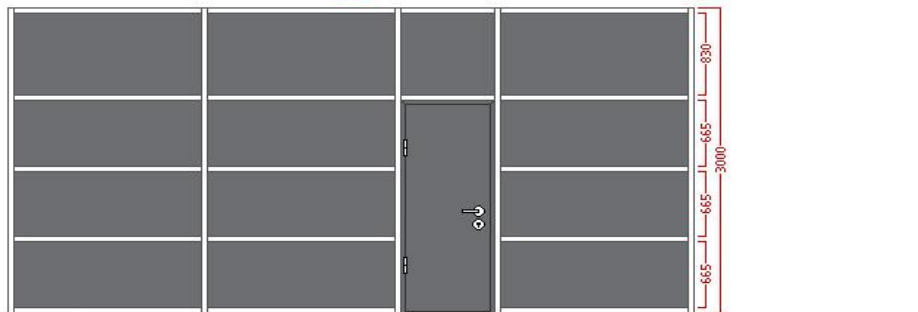
**AB**

**AC**

**AD**

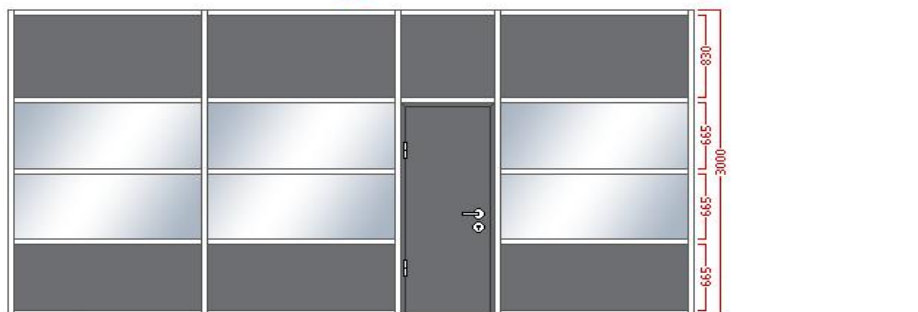


**AA**

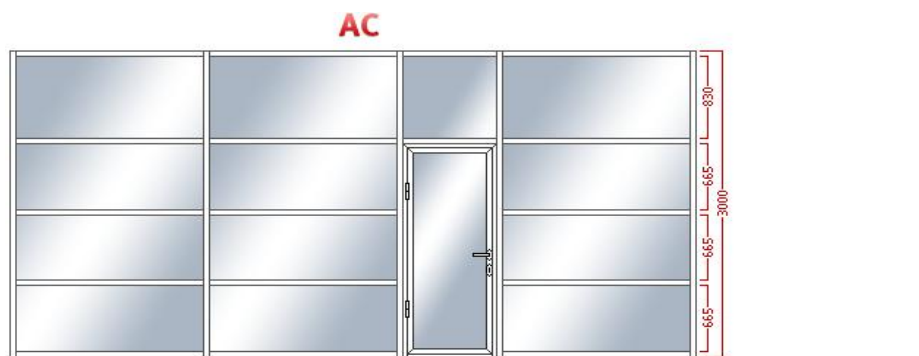


Стационарные офисные перегородки с глухим заполнением, состоящим из горизонтальных полос. Чаще всего используются деревянные расцветки с горизонтальным направлением волокон.

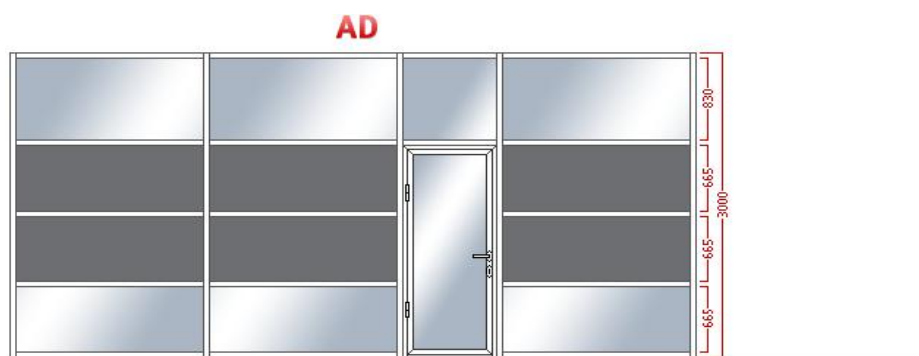
**AB**



Офисные перегородки с конфигурацией, аналогичной предыдущей (AA), но с остекленной центральной частью.



Стеклянные перегородки с двойным заполнением, разделенным по высоте на 4 части, благодаря чему достигается эффект визуального расширения офисного пространства. Чаще всего применяется матированное стекло.



Офисные перегородки с комбинированным заполнением (верхняя и нижняя части - прозрачные, средняя (на уровне глаз) - глухая).