

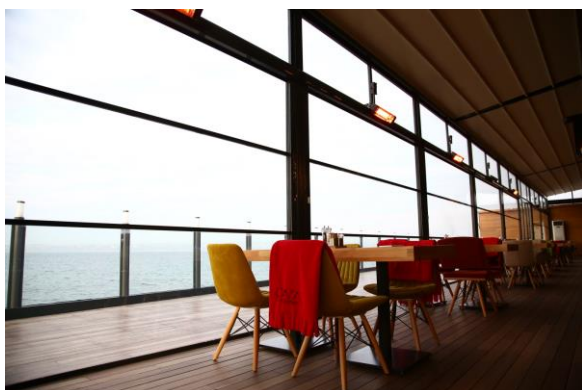


SKY LINE **MOTORIZED WINDOW SYSTEM**

ВЕРТИКАЛЬНОЕ
АВТОМАТИЧЕСКОЕ
ОСТЕКЛЕНИЕ



Вертикальное автоматическое остекление SkyLine:



Расширь свое пространство

SkyLine преобразует открытую зону в приятное место, чтобы дать людям не забываемый комфорт..

Использование традиционных раздвижных систем мешают целостности между внутренним и наружным пространством. Для обеспечения целостности Aluminante предоставляет систему SkyLine.

Моторизированная система с вертикальным открыванием управляемая кнопкой, дистанционным управлением, а так же возможно управление с помощью планшета или телефона.

SkyLine является идеальным решением для остекления жилых и коммерческих объектов. Дает возможность пользователю полностью контролировать высоту стекла. Таким образом открывается пространство для проникновения свежего воздуха и света для наслаждения окружающей средой.

Вместо традиционных раздвижных систем остекления, мы предлагаем новое решение в сфере остекления.

Наши клиенты свободно могут выбирать цвет алюминия и стекол, чтобы гарантировать сочетание с концепцией гостиниц, кафе, ресторанов, балконов и т.д.

Благодаря элегантному внешнему виду, SkyLine увеличивает репутацию заведения, что дает владельцу рост клиентов.



В зимнее время стекла могут оставаться в закрытом положении, а помещение может обогреваться с помощью газовых или электрообогревателей.

Выше указанные преимущества, в течении короткого периода времени, способствуют возврату инвестиций затраченными владельцем и место станет более выгодным в той области – благодаря эффективности системы SkyLine.

Преимущества вертикального остекления SkyLine

SkyLine – это новый подход в поколении стекла, используется в частных, общественных и коммерческих целях.

Наши инновационные системы из стекла и алюминия позволят вам найти решение даже в сложных архитектурных проектах или реконструкциях.

Чистый стиль и отсутствие видимых винтов предлагает изящность в дизайне.

Неограниченный обзор:

Система имеет небольшие рамы и минимизированные створки, что открывает возможность неограниченного обзора.

Экономия пространства:

В системе стекло двигаются вертикально вверх или вниз, благодаря чему можно ставить стол и стулья или использовать как проход.

Дневной свет:

Большие габариты стекол способствуют попаданию дневного света в помещение, что обеспечивает естественное освещение и энергосбережение.

Бесшумная работа:

Благодаря динамике системы и специальному ремню система работает бесшумно.

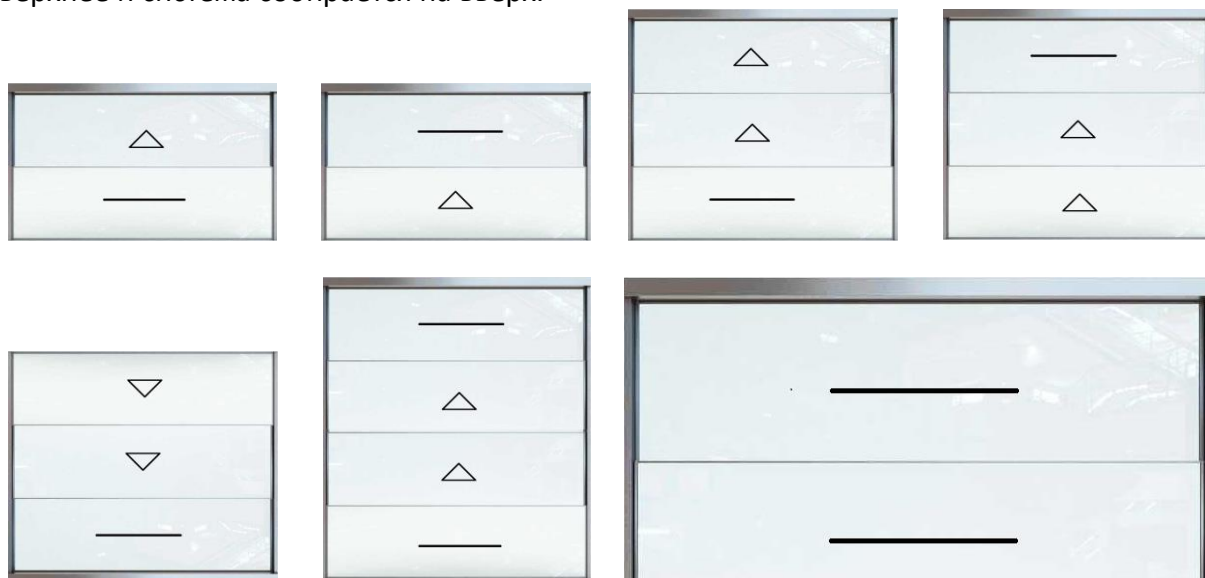
Легкость управления:

Модули могут управляться как по отдельности так и одновременно одним пультом, всего лишь одним нажатием кнопки.

Виды открывания:

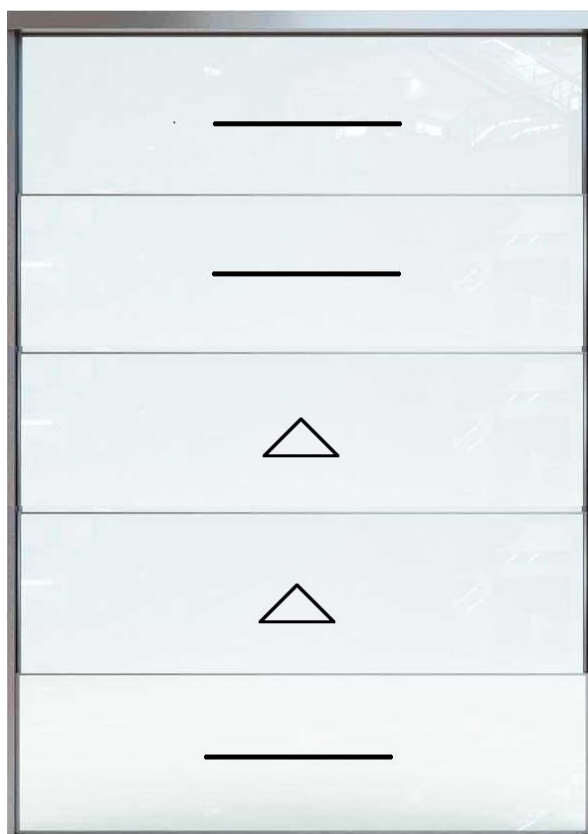
А) Если система открывается вниз, то нижнее стекло остается фиксированным, а остальные подвижными.

Б) Если же система открывается вверх, то тогда фиксированным стеклом становится верхнее и система собирается наверх.

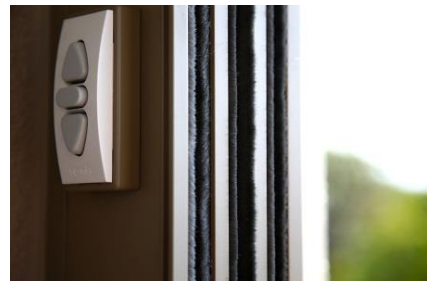


Особенности:

- Новый подход к новому поколению
- Современная эстетическая форма
- Неограниченное поле зрения
- Цвет на любой вкус
- Возможность использования различного количества стекол
- Различные варианты размера



- Простота установки и использования
- Регулировка уровня стекла
- Беззвучная работа
- Возможность противостояния высоким давлением ветра и динамической нагрузки
- Низкие эксплуатационные расходы, легкая чистка и замена стекла
- Предусмотрены все меры предосторожности
- Выбор управления, кнопочное управление (переключатель) или несколько вариантов дистанционного управления
- Широкое использование пространства
- Управление свежим воздухом в закрытых помещениях
- Защита от ветра благодаря регулируемым уровнями стекол
- Возможность открытия и закрытия с минимальными усилиями
- Возможность использования в качестве балюстрад
- Более надежна по сравнению со стандартными системами стекольного ограждения
- Возможность управления двигателем через USB, когда отключено электричество



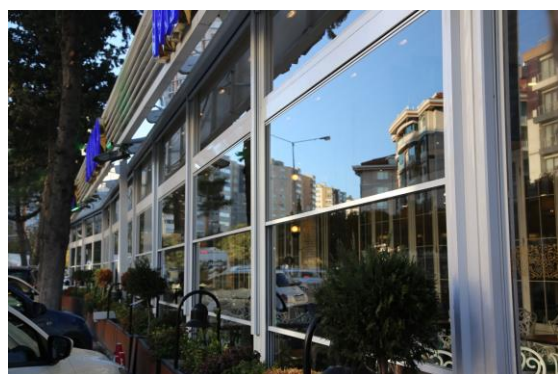
-
- ✓ Система SKYLINE удовлетворяет все потребности заказчика, идеально сочетается с любым архитектурным дизайном
 - ✓ При возникновении проблем со стеклом, проблемные части могут быть легко заменены, благодаря модульным боковыми ограждениями, не разбирая всю систему
 - ✓ Профили с щеточным уплотнителями на стекле отлично изолируют помещение, предотвращая утечку воздуха и свистящие звуки из-за сильных ветров
 - ✓ Система ремня в конструкции позволяет работать бесшумно
 - ✓ Возможно увеличение фиксированного части стекла, оно может быть и на уровне и выше мобильных стекол.
 - ✓ При меньших размерах высоты мобильных стекол по отношению к фиксированному, существует дополнительный профиль, который устанавливается в направляющие и удерживает мобильные стекла на весу.

- ✓ Благодаря этой особенности, даже если высота мобильных стекол различна по отношению к фиксированному, все стекла могут удерживаться на одинаковой высоте.
- ✓
- ✓ SOMFY является лучшим продуктом для системы SkyLine с проверенным качеством и известностью во всем мире
- ✓ Возможны 3 различных варианта дистанционного управления, Telis 1 - 5 - 16. С помощью пульта системами можно управлять как отдельно каждой так и разом.
- ✓ В больших проектах, с помощью приемников SOMFY, возможно управление через смартфонов и Планшетов. Приложение можно загрузить через App Store или Play Store на Apple, и Android устройств.
- ✓ Возможность управления системами даже не находясь рядом.
- ✓ Возможен выбор цвета по шкале RAL, анодирование и покрытие под цвет дерева. Стоимость на цвет RAL не меняется, анодирование покрытие под цвет дерева рассчитывается отдельно
- ✓ Возможны различные варианты цвета стекол, синий, зеленый, бронзовый и т.д. Эта опция рассчитывается отдельно
- ✓ Благодаря эксклюзивному клею, обеспечивается совершенная адгезия в местах крепления стекла и алюминиевого профиля. Клей не очень жесткий и не мягкий, что очень терпимы к экстремальным погодным условиям и возможным ударам
- ✓ Уплотнитель EPDM, уменьшает шум, не пропускает пыль. Обеспечивает изоляцию при соприкосновении с поручнем.
- ✓ Уплотнитель EPDM, устойчиво к условиям погоды обеспечивает изоляцию не пропускающая воздух, шум и воду.



Преимущества:

- Холодная и теплая система остекления
- Возможность большого выбора цветовой гаммы для профилей
- Хорошая шумоизоляция и теплоизоляция
- Полная защита от дождя и ветра
- Полный обзор, благодаря изящным профилям и большого пространства остекления
- В панорамном остеклении вне конкуренции
- Система очень удобна для остекления балконов и террас
- Система хорошо сочетается и очень практична для Зимних Садов
- Удобно тем, что управляется дистанционно
- Благодаря нижней стационарной части в некоторых подсистемах удобно как парапет, или ограждение
- Возможность применения датчиков дождя и ветра
- Возможность установки датчиков движения (то есть, устанавливается датчик движения для автоматического закрывания на замок при том случае, когда вас нет дома и вы бы хотели проветрить помещение в вашем отсутствии)
- Еще одна опция: при остеклении балконов этой системой мы устанавливаем изнутри сенсорный датчик движения для детей. В случае выхода детей на балкон или на лоджию система автоматически закрывает проем остекления
- Система удобна для старых людей и людей с ограниченными возможностями
- Система с подъемным ремнем может работать до высоты проема 6000 мм.
- Система приспособлена как одинарному стеклу, так и стеклопакету для теплой версии



Способы открывания и закрывания:

- Стационарная устроенная кнопка
- С помощью пульта управления (самая используемая)
- Автоматически - если у вас установлены датчики дождя, ветра и датчики движения

Стекло:

- 8 мм закаленное стекло
- 10 мм закаленное стекло
- 5 мм + 5 мм (10мм) закаленный триплекс
- 6мм зак.+8мм дистанционная рамка+6мм зак. (стеклопакет 20мм, с энергосберегающими стеклами)
- 5мм зак.+10мм дистанционная рамка+5мм зак. (стеклопакет 20мм, с энергосберегающими стеклами)
- 4мм зак.+12мм дистанционная рамка+4мм зак. (стеклопакет 20мм, с энергосберегающими стеклами)



Мотор:

Мотор со встроенным радиоприемником. Блок классический многоцелевой подходящий для разных систем (рольставни, маркизы, вертикальные жалюзи и т.д.) Функция вверх, вниз и стоп, может быть предварительно запрограммирован с помощью основной кнопки "my"

Nominal Torque	120 Nm
Nominal Speed	12 rpm
Nominal Voltage – Frequency	220V – 50 Hz
Power Consumption	350 W
Engine Tube Diameter	60 mm
Engine Max. Load Capacity	168 kg
Weight	5,5 kg
Volume	65 Db



Блоки управления (дополнительная опция)

ТАНОМА является приложением, которое контролирует всю систему, использующие двигатель SOMFY RTS , например жалюзи, рольставни, маркизы, перголы, Зип и SkyLine с помощью смартфона или планшета!

С Tahoma® One homeautomation вы можете упростить взаимодействие между вами и системами в доме. С помощью Somfy легко автоматизировать системы в доме и создать более простой образ жизни - тот, который является более безопасным, комфортным и с низким энергопотреблением.

Она состоит из простой коробки, который подключается непосредственно к стандартной розетке и обменивается данными через WiFi network.tablet!



Алюминиевый профиль - Клей для стекла

- ✓ Высокая сила адгезии (75кг / см²)
- ✓ Последовательность цветов, устойчивость к разному состоянию воздуха и света.
- ✓ Может быть применен к почти любой поверхности, включая влажно-сухую
- ✓ Изоцианат, растворитель, галоген и бескислотная.

Технические Данные

Hardness	Ca. 55 ± 5 Shore A
Density	1,46 g/ml
Maximum allowed distortion	± 20 %
Temperature resistance	-40 °C → 90 °C
Max. tension (DIN 53504)	2,10 N/mm ²
Elasticity modulus 100% (DIN 53504)	1,80 N/mm ²
Application temperature	5 °C → 35 °C

