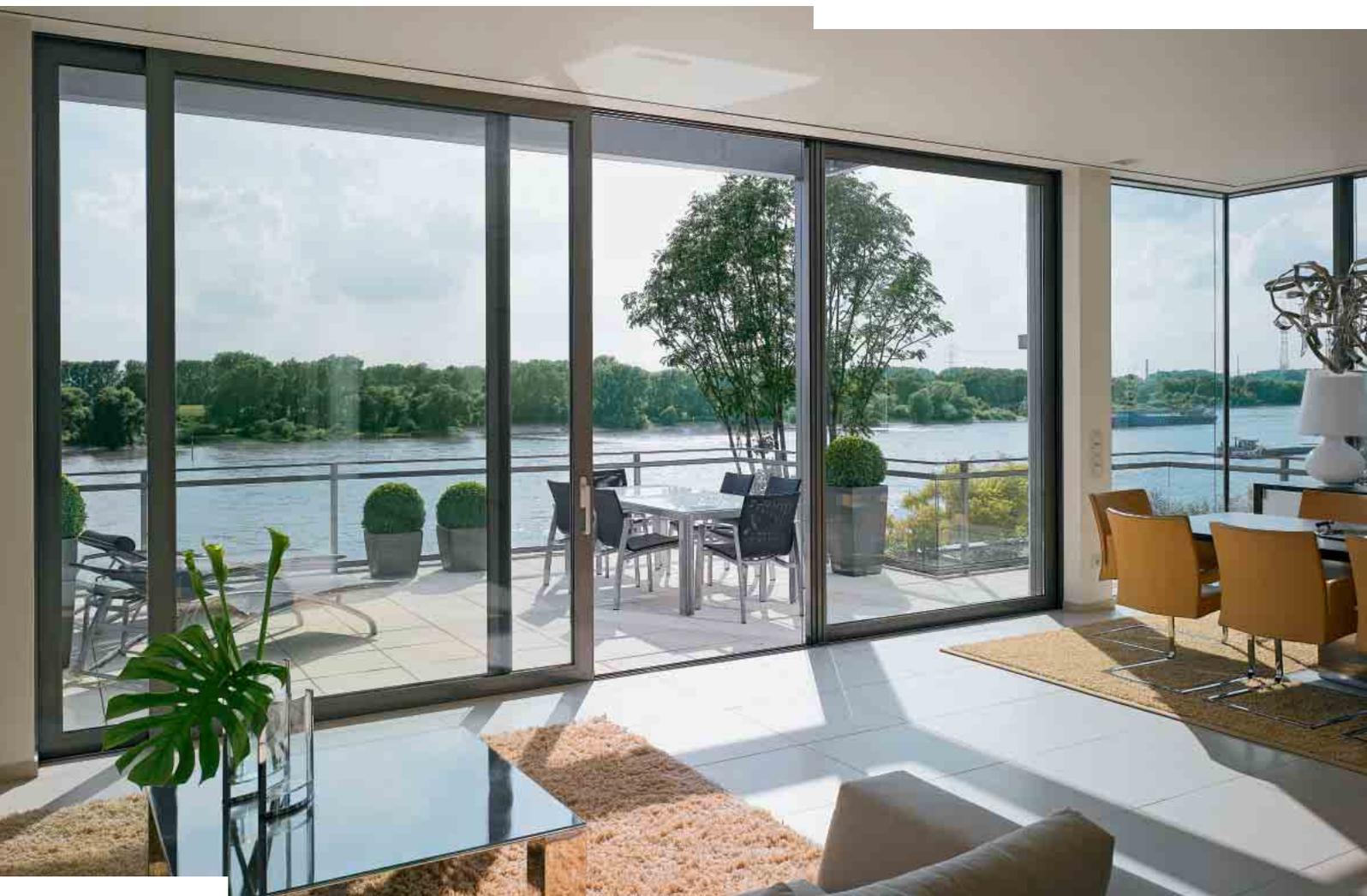


Классический дизайн для жизни

Алюминиевые раздвижные и складные раздвижные системы



SCHÜCO



Раздвижные элементы – объединение интерьера и внешнего мира

Алюминиевые раздвижные и складные двери пропускают много света, позволяют любоваться видами и с успехом играют роль выразительных деталей интерьера. Их конструкция, позволяющая экономить место, дает возможность по-новому использовать пространство и качественно улучшить жилищные условия.



Незаметное слияние
дома и сада



Плавные переходы
между комнатой и
террасой на крыше

Содержание

Алюминий

- 6 Расширять пространство – с помощью раздвижных систем Schüco

Энергия

- 10 Экономить энергию с помощью раздвижных систем с повышенной теплоизоляцией

Дизайн

- 14 Разнообразные варианты открывания
- Раздвижные элементы для дверей
- 15 Подъемно-раздвижные двери
- 16 Параллельно-отставные раздвижные откидные двери (PASK)
- 17 Складные раздвижные двери

Бесконечное цветовое разнообразие для всех систем раздвижных дверей

Комфорт

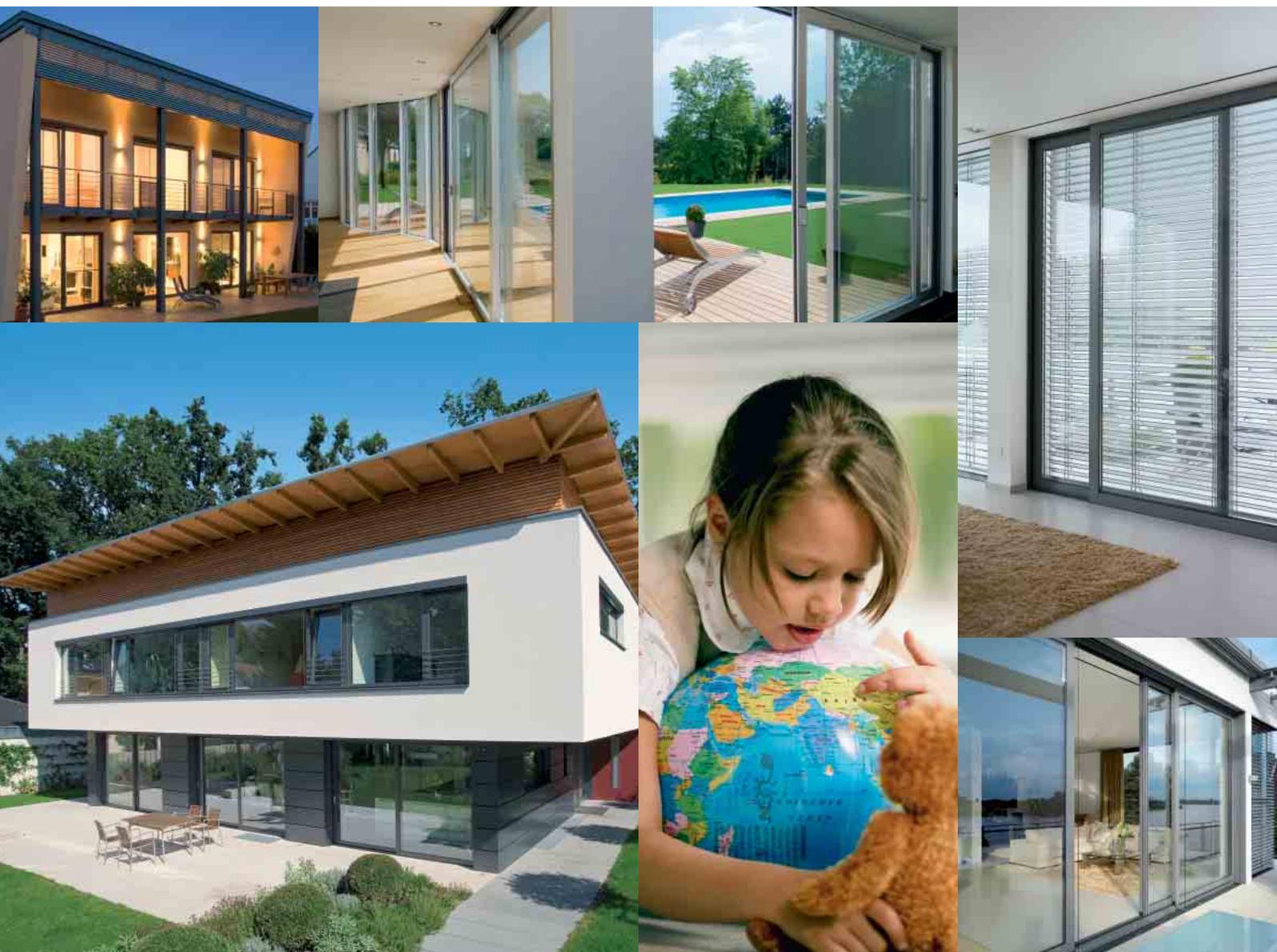
- 20 Schüco e-slide – удобный способ управления раздвижными дверями
- 21 Автоматическое управление с помощью Schüco ControlPanel – «с умом», безопасно и удобно

Безопасность

- 24 Встроенная безопасность
- 26 Алюминиевые раздвижные и складные раздвижные системы Schüco
Дизайнерская линия ручек

Алюминий – это...

... исключительно долговечный материал с практически безграничными возможностями выбора цветовой гаммы и структуры поверхности. ... особая надежность и прочность. ... когда сквозь большие раздвижные двери в дом попадает много света.





*«Наши
раздвижные
двери больше
меня, потому
что алюминий
очень
прочный».*

Освободить пространство – со складными системами Schüco



Больше света и пространства для внутреннего комфорта

Солнечный свет – источник жизненной энергии и непереносимое условие комфорта. Раздвижные и складные раздвижные двери из алюминия помогают насладиться им в полной мере. Ведь благодаря исключительной прочности алюминий позволяет создавать конструкции с узкими профилями и стеклами большой площади, пропускающими максимум дневного света в помещение.

Разве вам никогда не хотелось раздвинуть стены дома или офиса мановением руки? Раздвижные и складные раздвижные двери с

повышенной теплоизоляцией стирают границы: зимний сад плавно переходит в сад обычный, а балкон и терраса увеличивают жилое пространство. «Холодные» раздвижные системы Schüco позволяют по-новому оформлять помещения. Оба варианта системы выдержаны в единой стилистике и гармонично сочетаются.

Их преимущества

- плавный ход
- экономия места
- взломоустойчивость
- разные варианты открывания
- разнообразие цветовой гаммы

Каждый человек строит или ремонтирует дом на свое усмотрение – с помощью раздвижных и складных раздвижных дверей Schüco можно реализовать практически любую идею. Нет громоздких, торчащих створок, которые лишают вас ценного пространства, нужного для расстановки мебели. Без малейших усилий стеклянная стена отодвигается в сторону, заставляя исчезнуть границу между домом и окружающим миром.



Раздвижные двери
Свободный доступ на балкон и террасу



Зимний сад
с раздвижным элементом – связующим звеном между домом и садом



Подъемно-раздвижные двери
пропускают максимум света в жилые помещения

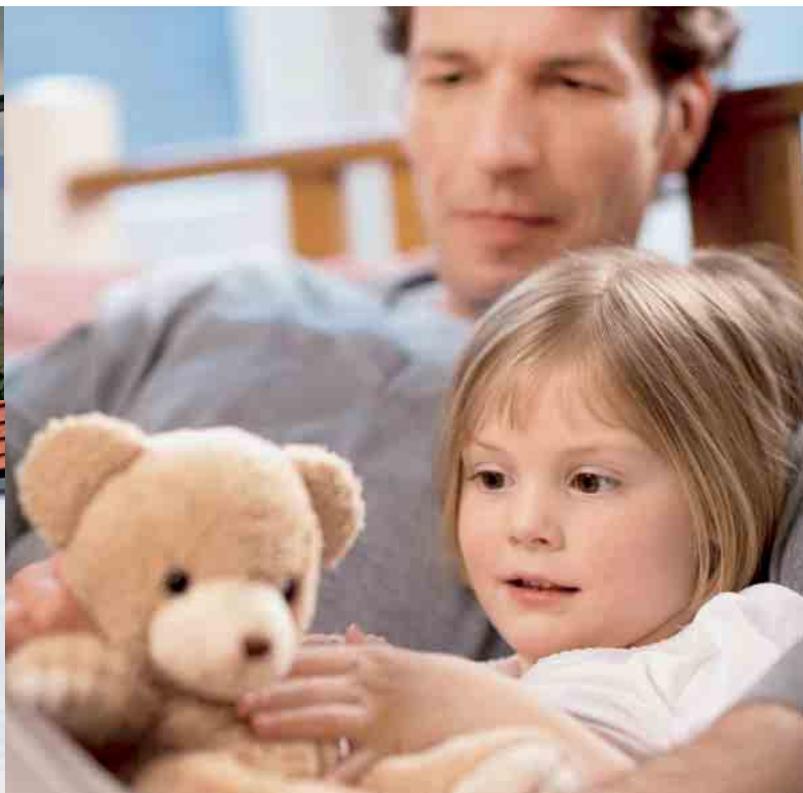
Энергия – это ...

... иметь такие плотные двери, чтобы холод зимой и жара летом оставались снаружи. ... не беспокоиться об отоплении.
... экономить на кондиционере, когда на улице жарко.



*«Мой папа
говорит только
об экономии
энергии.
Даже наши
двери это
поняли».*





Экономить энергию

Экономия энергии не только способствует охране климата, но и помогает сэкономить деньги – и это в то время, когда расходы на энергию стремительно растут для каждого застройщика. Раздвижные и складные раздвижные двери должны отвечать максимальным требованиям к теплоизоляции – особенно в конструкциях крупных размеров. Это означает высокий уровень комфорта благодаря приятному постоянному микроклимату, дополнительную экономию драгоценной энергии и сокращение затрат. Причем не только в холодное время года, но и летом. Потому что жара останется за порогом, и вы сможете существенно сэкономить затраты на кондиционирование.

Оказывается, комфортабельное жилье и чрезвычайно высокий потенциал экономии энергии прекрасно сочетаются друг с другом.



Экономить энергию
с теплоизолированными
раздвижными системами

Система раздвижных дверей с повышенной теплоизоляцией – Schüco ASS 70.HI (Aluminium Sliding System)

«Теплые» алюминиевые профили с пластиковыми термомостами оснащены изоляторами и эффективными уплотнителями. В сочетании с высококачественными стеклопакетами достигаются наилучшие показатели теплоизоляции.

Термомосты из вспененного материала в профилях створки и рамы обеспечивают максимальную теплоизоляцию

Минимальная ширина видимой части профилей при максимальном размере створок делает конструкции прозрачными

Плоский порог гарантирует удобство и отсутствие препятствий передвижению

Пластиковые профили с полыми камерами увеличивают прочность и повышают теплотехнические характеристики

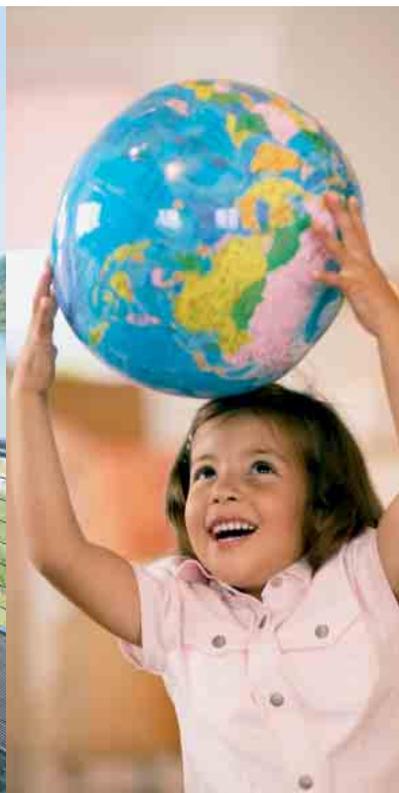
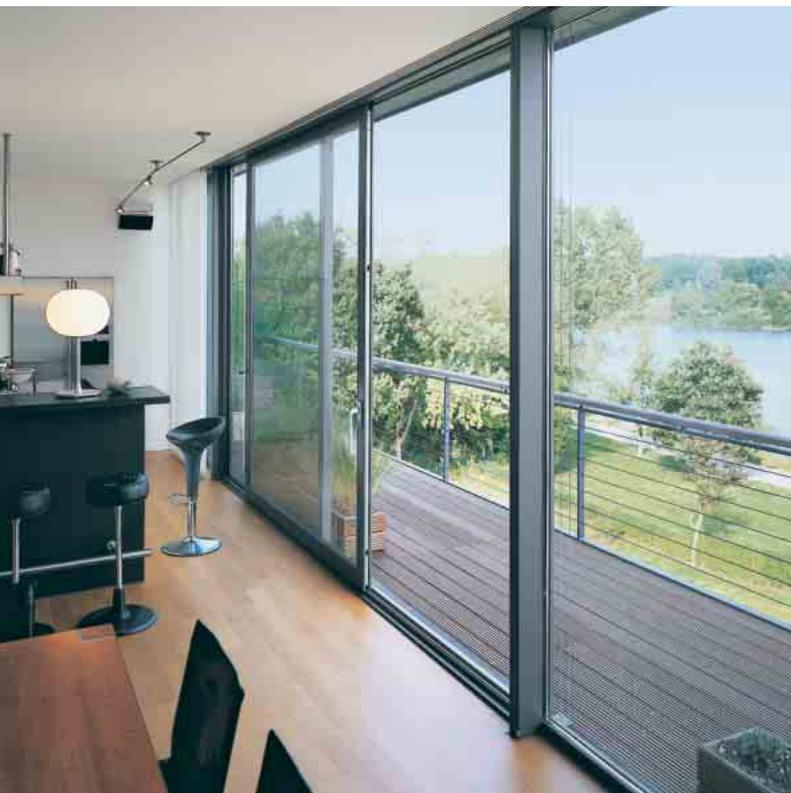


Дизайн – это ...

... сочетание функции, формы, цвета и техники.

... когда раздвижные двери гармонично сочетаются с окнами Schüco. ... то, на что будет приятно посмотреть и через 20 лет.

... очевидная индивидуальность.



*«Сквозь
раздвижные
двери мир
выглядит
лучше. И наши
двери тоже».*





Разнообразные варианты открывания

Раздвижные системы Schüco всегда отлично работают и благодаря многочисленным вариантам открывания позволяют разнообразить дизайн помещения:

- раздвижные двери
- подъем.-раздвижные двери
- параллельно-отставные раздвижные откидные двери (PASK)
- складные раздвижные двери

Благодаря обширному выбору цветов и профилей прозрачные раздвижные конструкции будут идеально соответствовать архитектуре и интерьеру дома или зимнего сада. Таким образом создается гармоничное общее решение и подчеркивается индивидуальность.



Большие стеклянные поверхности привлекают внимание



Раздвижные элементы для дверей

Нужна дверь, которую можно при необходимости просто отодвинуть в сторону и создать широкий проход – до двух третей ширины проема? Раздвижные двери Schüco на роликах практически бесшумно «отъедут» по направляющим из нержавеющей стали. Все раздвижные элементы перемещаются в одной плоскости, створки не вторгаются в пространство комнаты. Раздвижные двери Schüco дают простор для воплощения ваших идей в интерьере. При желании можно сочетать до шести остекленных рам. Прозрачные раздвижные элементы идеально подходят для того, чтобы по-новому распределить пространство в помещении. Цветовая гамма настолько широка, что вы непременно найдете тот цвет, который подойдет к вашему интерьеру.

Прозрачный переход к открытому пространству

Подъемно-раздвижные двери

Просто невероятно, насколько легко управлять подъемно-раздвижной дверью из алюминиевых профилей. Она хорошо уплотнена и в закрытом состоянии прекрасно защищает от холода и шума, кроме того, обеспечивает личную безопасность, являясь устойчивой к взлому.

Подъемно-раздвижные двери можно сдвигать в одну сторону или в обе стороны от центра. Установка трех или менее направляющих позволяет перекрывать широкие проемы и использовать различные варианты дверей в остекленных конструкциях большой площади, например, в зимних садах.

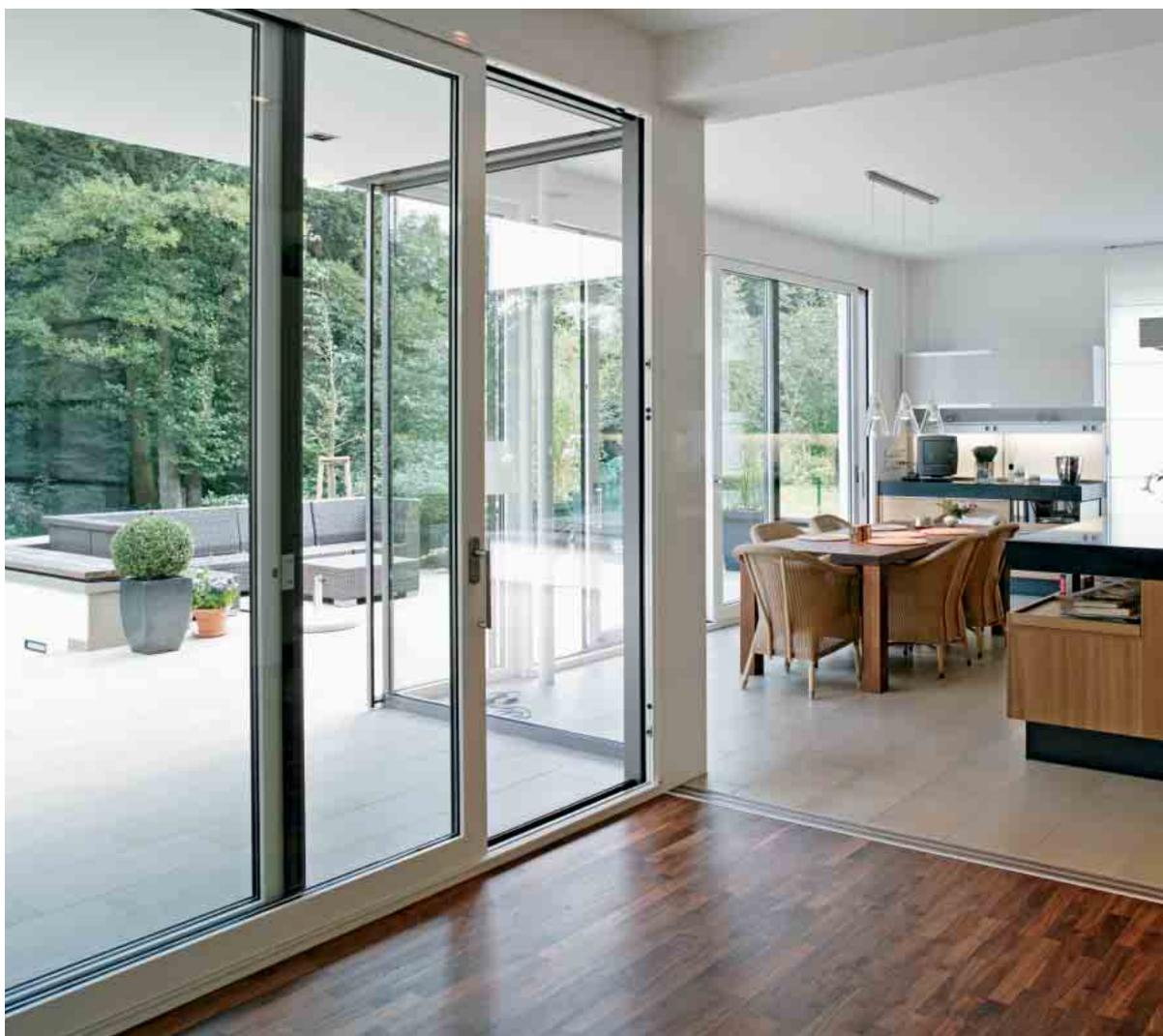
Жизнь на природе
– с раздвижными
элементами еще
комфортнее



Залитый светом зимний сад с подъемно-раздвижной дверью



Квартира-лофт с эксклюзивным видом с террасы



Параллельно-отставные раздвижные откидные конструкции (PASK)

PASK – это параллельно-отставные раздвижные откидные конструкции. Оптимальное сочетание раздвижной двери и поворотно-откидного окна обеспечит удобство и простоту в управлении. Для проветривания створку двери PASK можно откинуть или же

открыть на всю ширину. Элегантные, расположенные снаружи вровень, а со стороны помещения внахлест, створки PASK плотно входят в раму и обеспечивают тем самым оптимальную изоляцию.

Дверь PASK
в зимнем саду



Дверь PASK,
створка
закрыта



Дверь PASK,
створка
откинута



Дверь PASK,
створка
открыта

Складные раздвижные двери

Складные раздвижные двери Schüco творят чудеса с внутренним пространством. С их помощью можно практически «сносить» целые стеклянные стены. Отдельные элементы быстро складываются в компактные пакеты и сдвигаются в угол. В зависимости от сферы применения предлагаются два варианта конструкции:

Складные раздвижные двери для наружной установки

Даже ребенок сможет сложить створки этой теплоизолированной двери внутрь или наружу и сдвинуть вправо и/или влево. Створки перемещаются практически бесшумно. Они надежно закреплены в направляющих сверху и снизу. С их помощью помещение соединяется с внешним миром.

Складные раздвижные двери для установки внутри помещения, без теплоизоляции

Там, где не требуется дополнительная изоляция, лучшим выбором станет складная раздвижная дверь без теплоизоляции. Дверная группа открывается полностью и увеличивает жилое или офисное пространство.



Складные раздвижные двери

Бесконечное цветное разнообразие для всех систем

Цветовая гамма раздвижных систем для дверей и окон ничем не ограничена.

Поверхность профиля может быть покрашена в разные цвета с внутренней и наружной сторон, что позволяет удовлетворить

индивидуальные требования. Продавец-консультант ответит на все ваши вопросы.

www.schueco.de/virtual_home
Здесь с помощью виртуального конфигуратора вы сможете, в числе прочего, самостоятельно подобрать цвета.



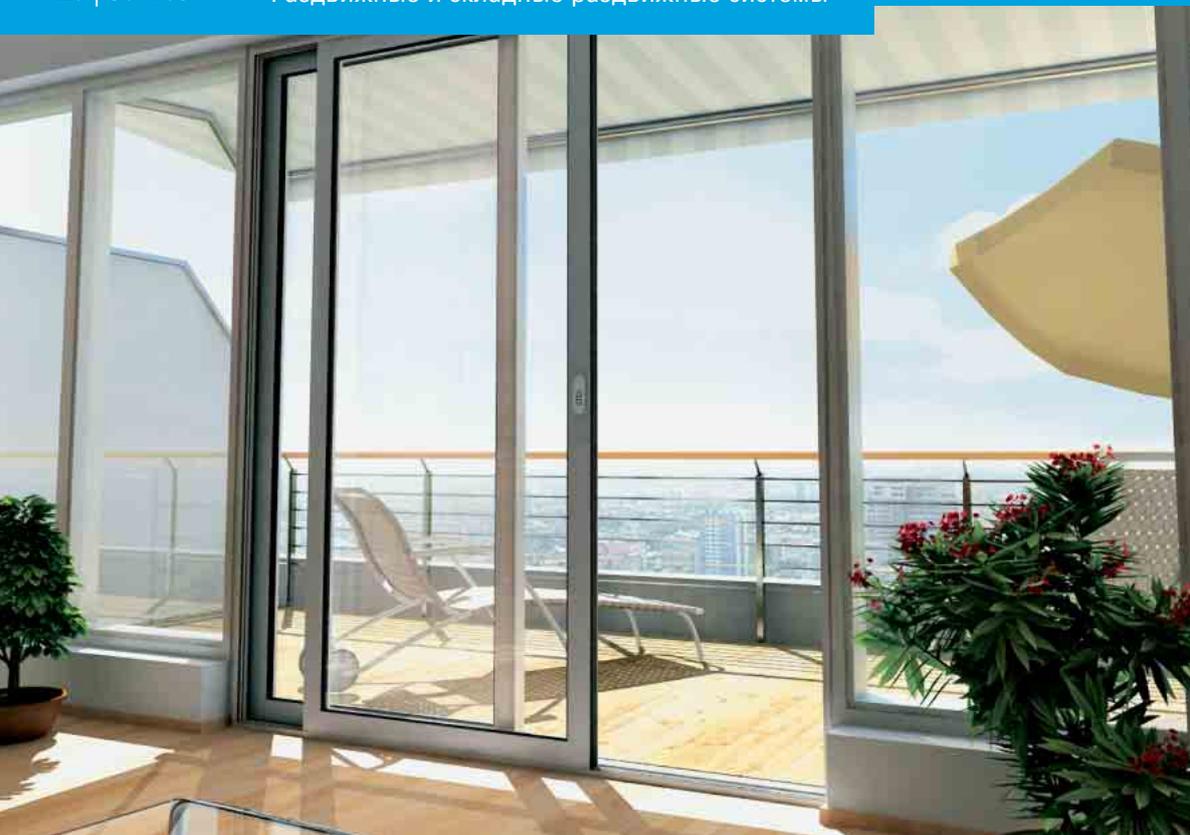
Комфорт – это ...

... когда большие тяжелые двери открываются и закрываются нажатием кнопки. ... с первого взгляда определить, все ли двери в доме закрыты. ... когда встроенное устройство считывания отпечатка пальца позволит войти в дом с террасы, даже если дверь захлопнулась.





*«Я могу
закрывать
двери как
большой!
Одним
мизинцем!»*



Не навязчивый дизайн
в сочетании с
компьютерными
технологиями

Schüco e-slide – удобный способ управления раздвижными дверями

Управляется нажатием кнопки

Чем легче привести в движение подъемно-раздвижную дверь, тем больше она облегчает жизнь обитателей дома. Поэтому Schüco разработала технологию e-slide. С ее помощью автоматически перемещаются створки весом до 250 кг или элементы размером 3 м x 3 м – очень тихо и быстро. Особенно это преимущество оценят дети и люди с ограниченными возможностями. Автоматическая скрытая система e-slide приводится в

движение с помощью кнопок на створке, выключателя в комнате или с центрального блока управления, если она подключена к системе управления зданием. Звучит сложно? Это так просто, что ошибиться практически невозможно.

Автоматическая система Schüco e-slide может быть установлена на раздвижных и подъемно-раздвижных устройствах. Благодаря «умной» программе привод e-slide обеспечивает защиту от заземления.



Простое управление
нажатием кнопки

Остаться за дверью? Исключено!

Вышли на балкон или террасу и не можете вернуться в дом? Только не с устройством для считывания отпечатков пальцев. Для этой биометрической системы, встроенной в профиль с наружной стороны, достаточно провести пальцем по термополосе

считывающего устройства, и подъемно-раздвижная дверь автоматически разблокируется. Конечно, при условии, что отпечаток пальца сохранен в системе. Вы защищены от нежеланных гостей – возможность манипулирования исключена!

Считывающее устройство Fingerprint
гарантирует разблокирование двери снаружи



Автоматическое управление с помощью Schüco ControlPanel – «с умом», надежно и удобно

Так выглядит современный блок управления дверью: открытие и закрывание простым нажатием кнопки. Интеграция Schüco ControlPanel в системы управления зданием позволяет регулировать движение створок автоматически и с использованием программно-временного управления – вручную в помещении, централизованно через ПК или на расстоянии через мобильный телефон.

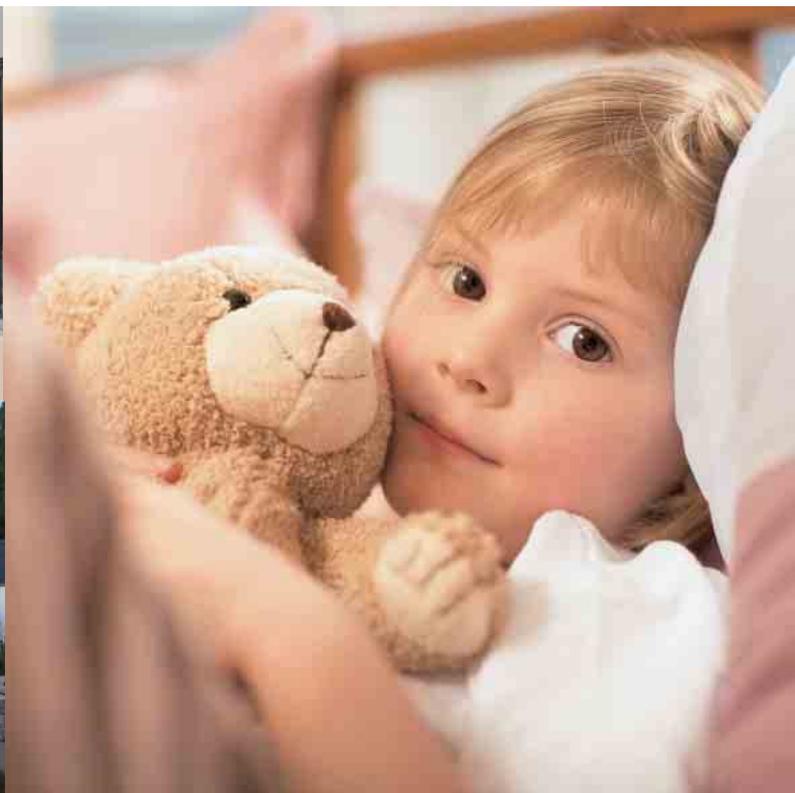
Разумеется, к системе управления можно подключить и окна. Датчики погоды самостоятельно закрывают все открывающиеся элементы, если погода портится. Датчики CO₂ помогают следить за чистотой воздуха в помещении. А летом целенаправленное открывание окон по ночам позволяет поддерживать комфортную температуру внутри помещения. Зимой Schüco ControlPanel

обеспечивает регулярное проветривание при одновременном отключении отопления. А когда вы уходите из дома, на экране будут показаны все незакрытые двери и окна, которые можно при желании закрыть, нажав на кнопку. Всеми функциями Schüco ControlPanel можно управлять и извне, так что вы можете попросить систему проветрить помещения еще по дороге домой.



Безопасность – это...

... чувство, что дома ты в безопасности. ... техника, которую не видно в дверной раме. ... не бояться, что прищемит пальцы. ... когда раздвижные двери автоматически закрываются и блокируются. ... знать, что все раздвижные двери действительно закрыты. ... то, что делает страховку дешевле.





*«Там на
улице тысяча
миллионов
злых воров!
Но в нашу
раздвижную
дверь они не
войдут!»*



Встроенная безопасность

Алюминиевые раздвижные системы соответствуют практически любым пожеланиям в отношении функциональности, удобства и дизайна. При этом они отвечают высоким требованиям к безопасности. Неоспоримым преимуществом является высокая степень прочности алюминиевых профилей, что повышает взломоустойчивость конструкций. В зависимости от вариантов комплектации систем раздвижных дверей обеспечивается соответствие требованиям до класса взломоустойчивости WK2. Система повышенной безопасности предусмотрена и для раздвижных блоков с электроприводом:

Schüco e-slide надежно защищает от защемления благодаря «умной» программе. Она немедленно заставляет створку двигаться в обратную сторону, если на ее пути возникает препятствие, будь то человек или предмет. Есть возможность заказать инфракрасные датчики, которые распознают подобное препятствие уже на пути к окну или двери.

Классы взломоустойчивости

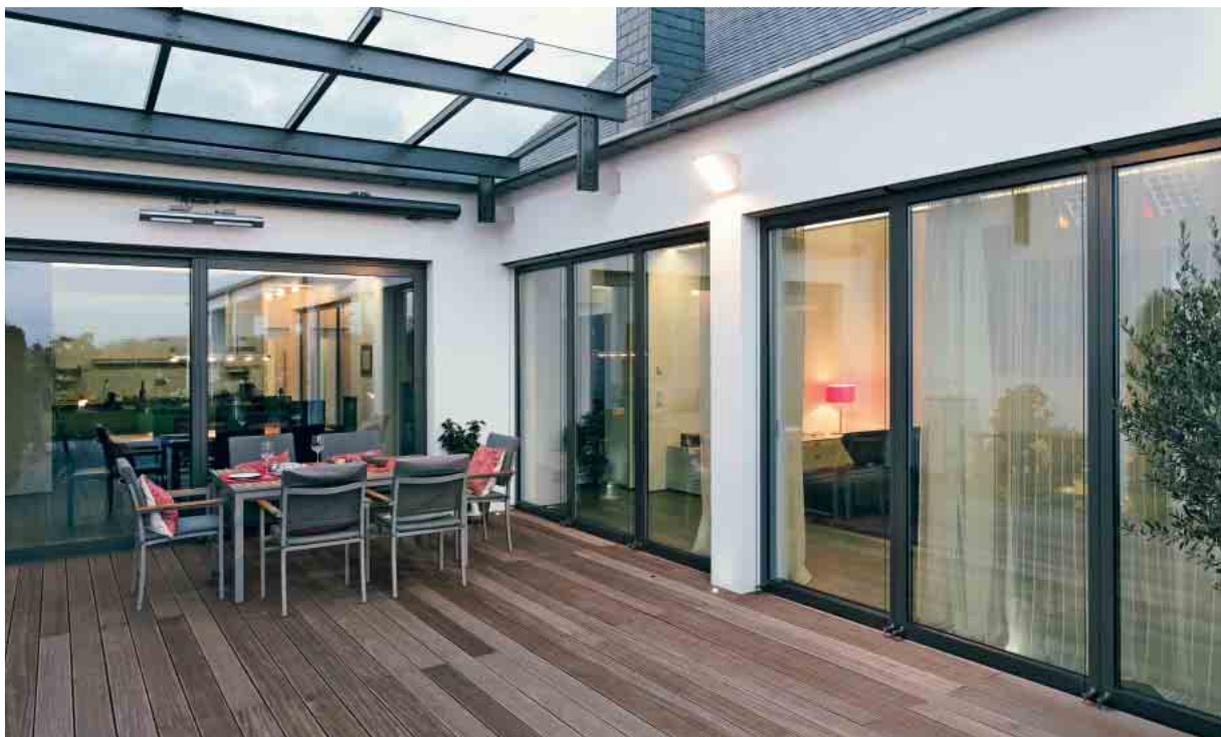
WK1	WK2	WK3
Элементы этого класса обеспечивают базовую степень защиты против физ. силы – ударов ногой, телом, плечом, съема с петель и вырывания. Констр. этого класса обеспечивают незначит. защиту при исп-нии взломщиком рычажных инструментов.	Ситуативный преступник пытается взломать закрытый и заблокированный элемент с помощью простых инструментов – отвертки, клещей и клиньев.	Преступник пытается взломать закрытый и заблокированный элемент с помощью дополнительного инструмента, например, отвертки и лома.



Контроль открывания и блокирования

Если хочется добиться максимальной безопасности: Schüco предлагает устанавливать систему контроля над открывающимися и блокирующими устройствами, оповещающую хозяина в момент выхода из дома об их положении. Кроме того, эта система контроля располагает интерфейсом для подключения к автоматическим системам управления зданием и может быть соединена с устройствами сигнализации. Таким образом можно повысить степень безопасности для дома и семьи в соответствии с собственными представлениями.

Дополнительная гарантия безопасности благодаря встроенному контролю открывающихся и запирающих элементов



Алюминиевые раздвижные и складные раздвижные системы Schüco

Системы	Р-р створки: макс. шир./ макс. высота	Макс. вес створки	Видимая ширина	Монт.глубина рамы	Толщина стекла	Класс безопасн.	Кол-во направл.	Фурнитура
Раздвижные элементы для дверей и окон								
теплоизолированные								
ASS 100 PS.HI	2000 мм ¹⁾ / 3000 мм ²⁾	180 кг	74/200 мм	от 70 мм	24-52 мм		1	Редукт. ручка
ASS 50	3000 мм ¹⁾ / 3000 мм ²⁾	300 кг	от 94 мм	от 120 мм	8-32 мм	WK 2	1,2 или 3	Р. для раздв. дверей / ручка
нетеплоизолированные								
ASS 32.NI	1400 мм ¹⁾ / 3000 мм ²⁾	90 кг	от 70 мм	от 65 мм	4-18 мм		1,2 или 3	Редукт. ручка / фиксатор
ASS 28 .NI	1800 мм ¹⁾ / 2500 мм	160 кг	от 35 мм	от 50 мм	6 и 20 мм		1,2 или 3	Ред. р. / фикс-р / ручка
ASS 32 SC.NI	1800 мм ¹⁾ / 2500 мм ²⁾	160 кг	от 35 мм	от 50 мм	6-8 и 24 мм		1,2 или 3	Ред. р. / фикс-р / ручка
ASS 50.NI	3000 мм ¹⁾ / 3000 мм ²⁾	150 кг	от 99 мм	от 120 мм	8-32 мм		2	Р. для раздв. дверей / ручка
Подъемно-раздв. элем. для дверей и окон								
теплоизолированные								
ASS 50	3000 мм ¹⁾ / 3000 мм ²⁾	300 кг	от 94 мм	от 120 мм	8-32 мм	WK 2	1,2 или 3	Воротковая ручка
ASS 70.HI	3000 мм ¹⁾ / 3000 мм ²⁾	300 кг	от 108 мм	160 мм	до 52 мм	WK 2	2	Воротковая ручка
нетеплоизолированные								
ASS 50.NI	3000 мм ¹⁾ / 3000 мм ²⁾	150 кг	от 99 мм	120 мм	8-32 мм		2	Воротковая ручка
Параллельно-отст. раздв. откидные двери PASK								
Сочетаются со всеми оконными сериями Schüco AWS	От серии 2200 мм ¹⁾ / 2500 мм ²⁾	В зависим. от серии 200 кг	В зависим. от серии от 84,5 мм	В зависим. от серии от 50 мм	В зависим. от серии до 67 мм	В зависим. от серии до WK 2	1 в зависим.	Оконн. ручка / ручка PASK воротк. ручка
Складные раздв. двери								
теплоизолированные								
ASS 70 FD	1200 мм ¹⁾ / 3000 мм ²⁾	100 кг	от 60 мм	70 мм	6-45 мм	WK 2		Наж. ручка / р. д. склад.дв. / окон. ручка
нетеплоизолированные								
ASS 50 FD.NI	1000 мм ¹⁾ / 2200 мм ²⁾	55 кг	от 66 мм	50 мм	8-30 мм			Наж. ручка / р. для склад. дв.

1) зависит от высоты створки

2) зависит от ширины створки

Дизайнерская линия ручек

Ручки для окон и дверей PASK				Ручки для раздвижных дверей			Воротковые ручки для подъемно-раздв. дверей			
Двери PASK с камерным редуктором	С отв. под проф. цил. до 130 кг	Двери PASK до 200 кг	Двери PASK с замком	Ручка только изнутри	С отв. под проф. цил. и коробкой для ручки	с отв. под проф. цилиндр изнутри и снаружи	Снаружи коробка для ручки	С отв. под проф. цил. и коробкой для ручки	С отв. под проф. цил. изнутри и снаружи	Съемная
										

PASK: параллельно-отставные раздвижные откидные конструкции



Schüco – ваш партнер в области окон и гелиосистем

Благодаря системной концепции Schüco застройщики получают полный спектр готовых изделий, которые можно сочетать друг с другом в любом элементе ограждающих конструкций:

- **окна и балконные двери** из ПВХ, алюминия и стали
- **входные двери** из алюминия и ПВХ
- **взломоустойчивые и огнестойкие системы, системы вентиляции**
- **системы рольставен**
- **электронные блоки управления окнами и рольставнями**
- **зимние сады** и комплектующие
- **балконы** и комплектующие
- **козырьки**
- **гелиотермальные и фотоэлектрические элементы**



Качество жизни на высочайшем уровне

Раздвижные и складные алюминиевые двери

Алюминиевые раздвижные и складные раздвижные двери Schüco привлекают разнообразием: они становятся выразительными деталями архитектуры и интерьера, оформляя широкие проемы, ведущие на террасы и балконы, или разделяя помещения прозрачными перегородками. При высочайшем уровне эффективности расходования

энергии, комплектации и дизайна раздвижные и складные раздвижные двери являются лучшим решением там, где нужны оригинальные выразительные средства. Еще одно преимущество: все элементы гармонично сочетаются с другими системами Schüco, например, с окнами и зимними садами.