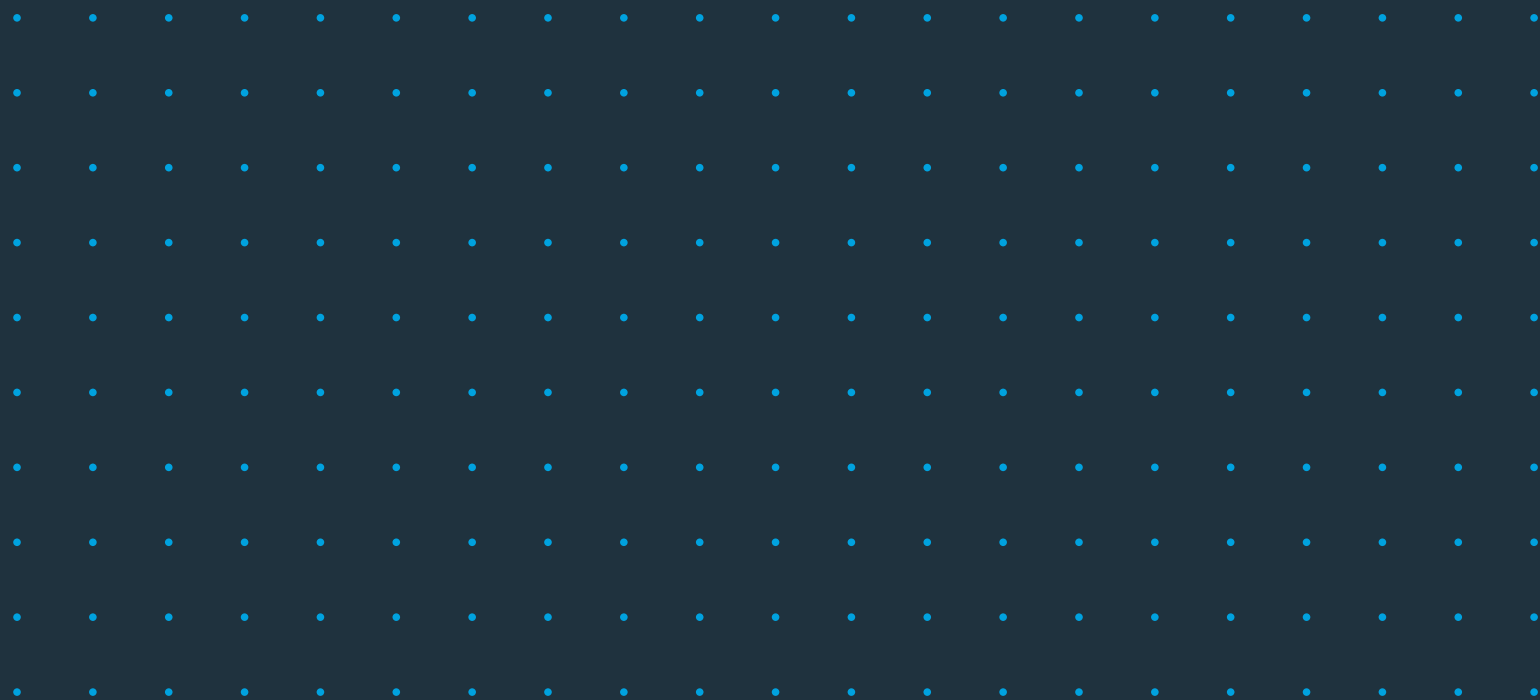
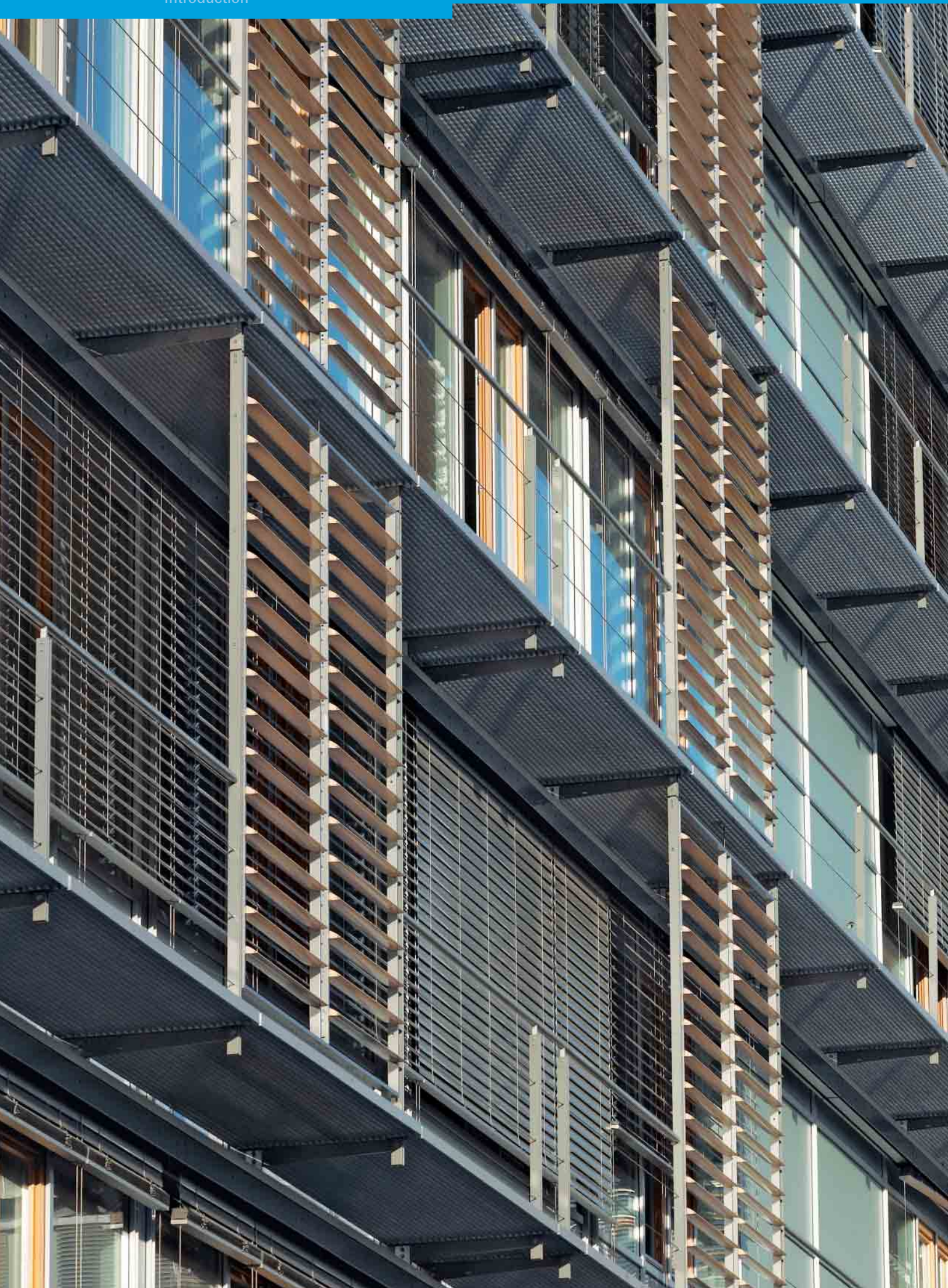


Schüco Солнцезащитные системы

Schüco Solar Shading Systems



SCHÜCO



Больница
Роберт Бош,
г. Штуттгарт
Robert-Bosch-
Hospital,
Stuttgart

Энергетическая эффективность благодаря защите от солнца Energy efficiency with solar shading

Активная защита от солнца и бликов вносит существенный вклад в экономию энергии в современных жилых и промышленных зданиях и способствует обеспечению комфорта находящихся в здании людей. Таким образом, умные системы управления делают пользование зданием более удобным и эффективным:

- Сокращение расхода энергии на охлаждение благодаря защите от перегрева
- Замена искусственного освещения управляемым дневным освещением
- Получение солнечной энергии благодаря фотогальваническим модулям
- Удобное радиоуправляемое обслуживание
- Центральное управление экономит энергию и обеспечивает комфорт на рабочем месте
- Ручное управление для индивидуального комфорта
- Высочайшая эксплуатационная надежность решений для путей эвакуации

Возможна гибкая, индивидуальная и системная интеграция в оболочку здания как солнцезащитных широких ламелей, так и наружных жалюзи в новом дизайне, производящих впечатление элементов оформления фасада.

Active solar shading and anti-glare protection can make an important contribution to energy saving in modern private and commercial buildings, whilst simultaneously improving the well-being of its occupants. Intelligent control systems ensure comfort and maximum benefits:

- Reduction in cooling energy due to protection against overheating
- Artificial light is replaced by controlled daylight management
- Solar energy yields from integrated photovoltaic modules
- Easy operation per radio control
- Central control saves energy and offers comfort in the workplace
- Manual operation for individual comfort
- Project-based emergency exit solutions with high level of product reliability

Both solar shading large louvre blades and external blinds with new design can be integrated flexibly and systematically into the building envelope, and function as an integral part of the façade design.

Содержание Contents

- 4 Наружные жалюзи
External blinds
- 5 Маркизы
Awnings
- 6 Широкие ламели
Large louvre blades



Schüco Наружные жалюзи - функциональная солнцезащита

Schüco external blinds – functional solar shading

Schüco Наружные жалюзи - это эффективная наружная солнцезащита. Жалюзи могут быть настроены индивидуально и выполняют различные функции:

- Солнцезащита
- Противоослепляющая защита
- Использование дневного света
- Наружный обзор
- Полное затенение
- Возможность перемещения

Наружные жалюзи комплектуются плоскими ламелями, отбортованными и Z-образными ламелями различных цветов, с направляющими профилями и троссовой направляющей. Schüco Крепежная система обеспечивает быстрый и надежный монтаж на Schüco окна и фасады.

Schüco external blinds are an effective form of externally mounted solar shading. They can be individually adjusted, allowing them to perform a large number of functions:

- Solar shading
- Anti-glare protection
- Daylight management
- View to outside
- Full shading
- Motorised operation

External blinds are available with flat, flanged or Z-shaped louvre blades in a large number of colours and with guide profiles or cable guides. The Schüco fixing system ensures rapid and secure installation to Schüco windows and façades.

Schüco Наружные жалюзи эстетичны и функциональны. Schüco external blinds offer impressive design and functionality.



Schüco Маркизы – дизайн, неподвластный времени

Schüco awnings – timeless design

Schüco Маркизы обеспечивают эффективную защиту от солнца и устанавливаются на вертикальных и наклонных фасадах и окнах. Они располагаются в непосредственной близости от поверхности фасада, поэтому практически не увеличивают его объем. Широкий выбор материалов позволяет реализовать индивидуальные решения.

- Вертикальные маркизы с боковым тросом, направляющей или штангой из нержавеющей стали
- Отгибающиеся маркизолеты с видом на улицу
- Маркизы для светопрозрачных крыш с большой площадью остекления
- Электропривод или воротковая ручка
- Экструдированные короба круглой или прямоугольной формы
- Системные соединения для высокой надежности проектирования

Schüco awnings provide effective solar shading for both façades and windows, either vertical or sloping. They are installed very close to the façade and therefore protrude very little. The wide choice of materials offers individual design options.

- Vertical awnings with cable guides at side, guide track or stainless steel bar
- Markisolettes with extension function for unimpeded visibility
- Skylight awnings for large glass areas
- Operated by electric motor or crank handle
- Extruded round or square fascias
- System interfaces for high planning reliability

Schüco Маркизолеты, открывающие вид на улицу
Schüco markisolettes offer excellent visibility to the outside.



Schüco Широкие ламели - защита от солнца как элемент архитектуры фасада

Schüco large louver blades – façade design with solar shading

Широкие ламели Schüco обеспечивают эффективную защиту от солнца и не закрывают вид из окна. Идет ли речь об управлении световым потоком или о затенении, о ручном или автоматическом управлении - фасады и устройства солнцезащиты сливаются в одно целое.

Широкий ассортимент профильных систем и множество возможностей крепления отвечают всем требованиям дизайнеров. Кроме того, Schüco Широкие ламели расставляют цветовые акценты, имеется целая палитра цветов для порошкового напыления или техника анодирования.

- Система фиксированных ламелей с различными креплениями для вариантных решений
- Подвижная система с регулируемым в зависимости от положения солнца углом наклона ламелей
- Передвигающиеся на рельсах раздвижные ставни служат для визуальной защиты и солнцезащиты жилых и административных зданий
- Приводная и управляющая техника для оптимального использования дневного света
- Системное крепление для надежной интеграции в фасад

Schüco large louver blade systems offer effective solar shading without impairing the view in any way. Whether daylight control or shading, manual or automatic control – with Schüco large louver blades, façade and solar shading melt into one to form a single harmonious unit.

The wide choice of profile system and the large number of fixing options allow almost any design requirement to be realised. In addition, Schüco large louver blades can add a touch of colour – the full range of powder coatings and anodised finishes are available.

- Passive louver blade system with different types of fixing for variable solutions
- Active system with adjustable blade angle, according to the position of the sun
- Sliding shutters operated on guide tracks as privacy screening and solar shading for residential and commercial buildings
- Motor and control technology for optimum use of natural light
- System-based fixing for secure attachment to the façade



Фиксированные широкие ламели ALB
ALB passive large louver blades

www.schueco.de

Полный обзор всех Schüco Системных решений из всех разделов продукции для оболочки здания Вы найдете в Интернете по адресу: www.schueco.de.

www.schueco.de

A complete overview of Schüco system solutions for all areas of the building envelope can be found at www.schueco.de.



Ваш партнер в области окон и гелиосистем
Your Partner for Windows and Solar Products

www.schueco.ru
www.schueco.com

Schüco Солнцезащита объединяет в себе дизайн и функциональность

Schüco solar shading combines design and function

Schüco – Ваш партнер в области окон и гелиосистем

Schüco – Your Partner for Windows and Solar Products

Schüco – ведущий разработчик конструкций из системных профилей, поставляет элементы для всей оболочки зданий, вкл. спец. программные решения для разработки, строительства, расчета и производства.

As leading innovator in system-based construction, Schüco supplies components for the whole building envelope, including specialised software solutions for design, construction, calculation and fabrication.

- Системы из алюминия Aluminium systems
- Системы из стали Steel systems
- Системы из ПВХ PVC-U systems
- Гелиосистемы Solar products
- Schüco Design Schüco Design



Школа Марианум, г. Фульда
Schule Marianum, Fulda



Canstatter Carree, г. Штуттгарт
Canstatter Carree, Stuttgart

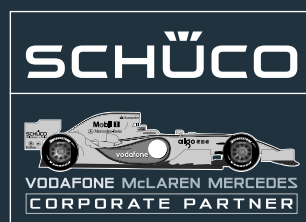
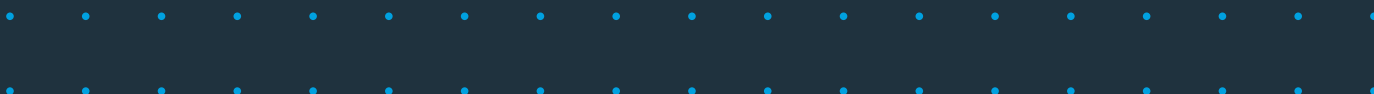


Oval Office, г. Гамбург
Oval Office, Hamburg



Больница Роберт Бош, г. Штуттгарт
Robert-Bosch-Hospital, Stuttgart

Schüco International KG
www.schueco.com



Все разработки Schüco из алюминия, стали, ПВХ и солнечные батареи отличаются высокой конструктивной надежностью и превосходным качеством. Командная работа и динамичность фирмы являются залогом успеха. Корпоративное партнерство с Team McLaren Mercedes является обязательством на ведущую позицию Schüco International.

All aluminium, steel, PVC-U and solar products developed by Schüco are characterised by their high level of structural reliability and superior quality. The pursuit of perfection, teamwork and a dynamic organisation ensure success. The corporate partnership with Team McLaren Mercedes is a commitment that symbolises the leading position of Schüco International.