

# Schüco Großlamelle ALB-starr

## Schüco Large Louvre Blades

### ALB-passive

Aluminium System  
Aluminium System



Grüne Technologie für den Blauen Planeten  
Saubere Energie aus Solar und Fenstern

Green Technology for the Blue Planet  
Clean Energy from Solar and Windows

**SCHÜCO**

# Schüco Großlamelle ALB-starr

## Schüco Passive Large Louvre Blades ALB



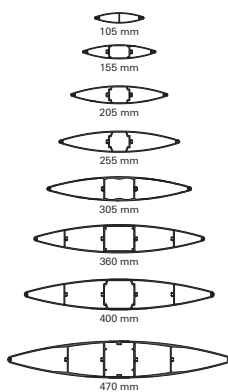
ALB – starr auskragend  
Passive ALB – cantilevered

Schüco Großlamellen ALB (Aluminium Active Blades) starr sind die Komplettlösung für umfassenden Sonnenschutz mit Großlamellen von 105 bis 690 mm – robust und langlebig. Die Lamellen können horizontal, vertikal sowie auskragend angeordnet werden. Mit einem breiten Sortiment an Lamellen und Halterungsmöglichkeiten bieten die starren Großlamellen überzeugende Vorteile: vom Schutz vor Überhitzung über optimierten Lichteinfall bis hin zu erhöhtem Komfort.

The Schüco passive ALB large louvre blades are the complete solution for comprehensive solar shading using large louvre blades from 105 to 690 mm – robust and durable. The louvre blades can be arranged horizontally, vertically or cantilevered. With a wide range of louvre blades and choice of brackets, the passive large louvre blades offer impressive benefits: protection against overheating, optimised natural light and increased comfort.

## Lamellenformen

### Blade designs

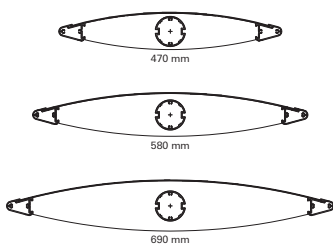


#### Hohllamellen

Die Hohllamellen bestehen aus stranggepressten Aluminiumprofilen und verfügen über 2 bis 5 Kammern. Die ellipsenförmigen Hohllamellen sind in Breiten von 150 bis 470 mm erhältlich. Die seitlichen Profilenenden werden durch seitliche Deckel flächenbündig geschlossen. Durch die Größenvielfalt sind auskragende Anlagen optional auch in Staffelloptik realisierbar.

#### Hollow blades

The hollow blades are made from extruded aluminium profiles and have 2 to 5 chambers. The elliptical hollow blades are available in widths of 150 – 470 mm. The side profile ends are sealed flush with side caps. Due to the range of sizes, cantilevered installations are also possible in a stepped design.



#### Blechlamelle

Blechlamellen können als zweischalige, geschlossene Optik und einschalige, offene Optik realisiert werden. Als geschlossene Lamelle sind Größen von 580 mm und 690 mm möglich. In der offenen Optik können Blechlamellen in Breiten von 470, 580 und 690 mm umgesetzt werden.

#### Sheet metal blades

Sheet metal blades are available in a double-skin, closed design and a single-skin, open design. The closed louvre blade is available in sizes of 580 mm and 690 mm. Sheet metal blades in the open design are available in widths of 470, 580 and 690 mm.





# Schüco Großlamellen ALB-starr

## Schüco Large Louvre Blades ALB-passive



Schüco Großlamellen ALB starr sind die Komplettlösung für umfassenden Sonnenschutz. Die Großlamellen von 105 bis 690 mm sind robust und langlebig. Die Lamellen können horizontal, vertikal sowie auskragend angeordnet werden. Die Vorteile reichen vom Schutz vor Überhitzung über optimierten Lichteinfall bis hin zu erhöhtem Komfort.

The Schüco passive ALB large louvre blades are the complete solution for comprehensive solar shading. The large louvre blades from 105 to 690 mm are robust and durable. The louvre blades can be arranged horizontally, vertically or cantilevered. The benefits range from protection against overheating to optimised natural light and increased comfort.

**Schüco International KG**  
[www.schueco.com](http://www.schueco.com)



### **Schüco – Systemlösungen für Fenster, Türen, Fassaden und Solar.**

Mit seinem weltweiten Netzwerk aus Partnern, Architekten, Planern und Investoren realisiert Schüco nachhaltige Gebäudehüllen, die im Einklang mit Natur und Technik den Menschen mit seinen Bedürfnissen in den Vordergrund stellen. Dabei werden höchste Ansprüche an Design, Komfort und Sicherheit erfüllt, gleichzeitig durch Energieeffizienz CO<sub>2</sub>-Emissionen reduziert und so die natürlichen Ressourcen geschont. Das Unternehmen mit seinen Sparten Metallbau, Kunststoff und Neue Energien liefert zielgruppengerechte Produkte für Neubau und Modernisierung, die den individuellen Anforderungen der Nutzer in allen Klimazonen gerecht werden. Schüco ist mit 5.000 Mitarbeitern und 12.000 Partnerunternehmen in 78 Ländern aktiv und hat in 2012 einen Jahresumsatz von 1,8 Milliarden Euro erwirtschaftet.

### **Schüco – System solutions for windows, doors, façades and solar products.**

Together with its worldwide network of partners, architects, specifiers and investors, Schüco creates sustainable building envelopes which focus on people and their needs in harmony with nature and technology. The highest demands for design, comfort and security can be met, whilst simultaneously reducing CO<sub>2</sub> emissions through energy efficiency, thereby conserving natural resources. The company and its Metal, PVC-U and New Energies divisions deliver tailored products for newbuilds and renovations, designed to meet individual user needs in all climate zones. With 5000 employees and 12,000 partner companies, Schüco is active in 78 countries and achieved a turnover of 1.8 billion euros in 2012.