



News prodotti

Product news

Lamelle C e Z ALB Schüco

Il nuovo sistema di lamelle

Schüco C and Z-Shaped Louvre Blades ALB

The new louvre blade system

**SCHÜCO**

## Il nuovo sistema di lamelle C e Z

# The new system of Schüco C and Z-shaped louvre blades



La vasta gamma di lamelle, variegata in termini di geometrie e larghezze, unita al pratico sistema di montaggio “stacking”, consente di progettare in modo personalizzato ampie superfici per pareti e facciate e di provvedere alla loro facile e rapida installazione come protezione solare o dalle intemperie, in configurazione orizzontale o aggettante. La distanza tra una lamella e l'altra può essere variata facilmente per adattarsi alle condizioni locali rispetto alla posizione del sole. Il sistema di lamelle C e Z ALB Schüco non solo assicura la protezione dalle intemperie, ma consente anche di ridurre sensibilmente le sollecitazioni termiche, indipendentemente dal vento.

L'elevato grado di prefabbricazione e la semplicità del sistema di montaggio garantiscono un'installazione rapida e in sicurezza. Nel complesso, questo sistema flessibile convince per l'estrema affidabilità di progettazione e configurazione.

With a large range of louvre blade geometries and widths, and the convenient “stacking” installation method, large wall and façade surfaces can be planned individually and installed quickly and easily as horizontal or cantilevered sun shading and weather protection.

The distances between the louvre blades can be modified easily to suit the local conditions with regard to the position of the sun. Therefore, in addition to weather protection, thermal loads can also be significantly reduced through the use of the Schüco C-Shaped and Z-Shaped Louvre Blades ALB system solution, which can be used irrespective of wind conditions.

The high degree of prefabrication and the simple installation system ensure reliable and fast installation for the fabricator. Overall, the flexible system impresses with maximum reliability in planning and design.

## Vi supportiamo – passo dopo passo

# We support you – every step of the way



### Formazione Training

- Schüco propone corsi di formazione personalizzati in materia di schermatura solare, a beneficio del vostro personale. Se siete interessati, i nostri responsabili della formazione saranno lieti di aiutarvi.  
[www.schueco.de/training](http://www.schueco.de/training)
- Schüco offers individually designed sun shading training for your workforce. If you are interested, our training team will be happy to help.  
[www.schueco.de/training](http://www.schueco.de/training)



### Progettazione Planning

- **Supporto vendite:** la consulenza di un nostro esperto in facciate Schüco nelle fasi iniziali del progetto vi fornisce importanti informazioni specifiche
- **Libreria CAD:** accesso rapido e facile alla documentazione di progettazione
- **Testi di specifiche:** testi pre-elaborati vi supportano nella partecipazione a bandi di concorso
- **Sales support:** timely project consultancy from our Schüco façade consultant ensures you have important specific project information
- **CAD library:** quick and easy access to planning documentation
- **Specification texts:** prepared texts support you with specifications for tender

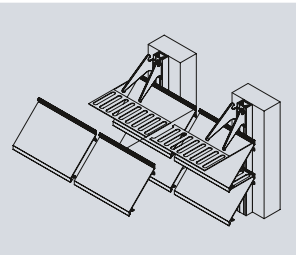
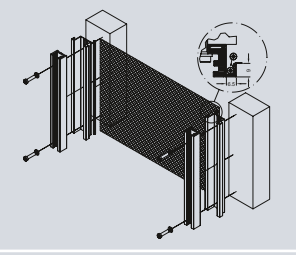
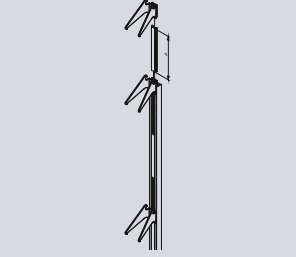


### Ordini Ordering

- **Software SchüCal:** per configurare facilmente diversi elementi
- **Schüco Docu Center:** qui potete trovare il nostro grande catalogo ordini 4-1 nonché opuscoli, video e altra documentazione tecnica
- **SchüCal software:** easy configuration of varied units
- **Schüco Docu Center:** here you can find our comprehensive order manual 4-1 as well as brochures, product videos and other technical documentation.

# I vantaggi in sintesi

## Key benefits at a glance

	<b>Protezione uccelli</b>	<b>Bird guard</b>
	Il sistema presenta la possibilità di inserire tra speciali lamelle Z una griglia, perforata o meno, che permette di evitare sporco indesiderato sull'edificio.	The system offers the option of inserting a perforated or unperforated bird screen between special Z-shaped louvre blades, thereby preventing unwanted dirt on the building.
	<b>Protezione insetti</b>	<b>Flyscreen</b>
	Nel sistema è possibile integrare senza problemi una zanzariera. Viene inserita nell'apposito listello e fissata alle guide a U.	A flyscreen can be easily integrated into the system. It is installed in the flyscreen strip and clamped between the U-shaped guide rails.
	<b>Collegamento del sistema alle facciate Schüco (sistema stacking)</b>	<b>System attachment to Schüco façades (stacking principle)</b>
	Una volta montata la sottostruttura sul corpo edilizio, si può passare facilmente a inserire i supporti per lamelle e i distanziatori nei profili del sistema sfruttando il principio dello stacking.	Once the substructure has been mounted on the building structure, the louvre blade clips and spacer profiles can be conveniently stacked in the system profiles using the stacking principle.

### Il vostro vantaggio

- Montaggio rapido e facile con il sistema "stacking"
- Elevato grado di prefabbricazione
- Interfacce di sistema per un'ampia varietà di opzioni di collegamento a finestre, facciate e pareti Schüco

### Benefits for you

- Quick and simple installation by means of stacking
- High degree of prefabrication
- System interfaces for a wide variety of connection options to Schüco window, façade and wall constructions



Realizzazione  
Fabrication



Montaggio  
Installation



Marketing e supporto vendite  
Marketing and sales support

#### Vantaggi

- Elevato grado di prefabbricazione
  - Facilità di realizzazione
  - Pochi accessori
  - Facilità di taglio dei profili
- Se avete ancora domande o dubbi sulla procedura di ordinazione, il vostro referente Schüco sarà lieto di aiutarvi.

#### Benefits

- High degree of prefabrication
- Simple fabrication
- Few accessories
- Easy-to-cut profiles

Your Schüco contact person will be happy to help with any questions you may have about the order process.

#### Vantaggi del sistema

- Montaggio con sistema "stacking" o aggancio delle lamelle
- Il prodotto è facilmente collegabile ai sistemi di facciate Schüco; installazione a pareti o facciate o utilizzo come sistema aggettante
- Un video illustra le singole operazioni di montaggio
- Le lamelle vengono fissate ai supporti mediante un semplice aggancio

#### System benefits

- Stacking and clip-in installation for louvre blades
- The product can be conveniently attached to Schüco façade systems; wall or façade installation or can be used as a cantilevered system
- An installation film supports you every step of the way

- Materiale fotografico ad uso pubblicitario
- Opuscoli
- Bozzetti pubblicitari per inserzioni nella stampa locale
- Documentazione di fabbricazione

- Images for your own advertising
- Brochures
- Templates for your adverts in local daily newspapers
- Fabrication documentation



# Le novità in sintesi

## The new features at a glance

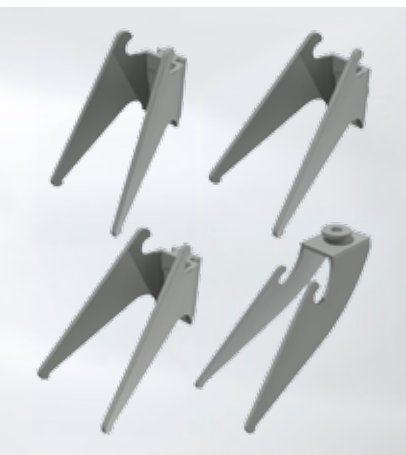


### Profili lamelle

Le lamelle C e Z sono profili in alluminio - monosponda con attacco di sistema. Le lamelle C sono disponibili nelle larghezze di 100 mm e 150 mm, mentre le lamelle Z sono disponibili con un'altezza in vista di 100 mm e 120 mm. Sono disponibili due lamelle Z con altezze in vista identiche e con una scanalatura supplementare per griglia anti-uccelli.

### Louvre blade profiles

The C and Z-shaped louvre blades are single-wall aluminium profiles with system mounting. The C-shaped louvre blades are available in widths of 100 mm and 150 mm, and the Z-shaped louvre blades are available with face heights of 100 mm and 120 mm. There are also two Z-shaped louvre blades with identical face heights and additional locating groove for the bird guard sheets.



### Supporti lamelle

I supporti in materiale plastico convincono per la facilità di montaggio ad aggancio. I supporti sono disponibili con inclinazione a 45° e 60° e possono essere utilizzati per gli involucri delle facciate o in sistemi aggettanti. Accanto ai supporti standard sono disponibili supporti girevoli, utilizzabili in strutture angolari per schermature solari sporgenti.

### Louvre blade fixing

The plastic clips make louvre blade installation impressively easy with their clip function. The clips are available at angles of 45° and 60°. They can be used for façade cladding and in a cantilevered system. Alongside standard clips, rotatable clips are also available in the system. They can be used in corner constructions for cantilevered sun shading units.

Lamelle in mm Louvre blades in mm	C 100	C 150	Z 100	Z 120	Z 100 VS	Z 120 VS
Supporto a 45° 45° clip	■	■	■	■	■	■
Supporto a 45° girevole 45° clip, rotatable	■	■	■	■	■	■
Supporto a 45° girevole, sospeso 45° clip, rotatable, suspended	■	■	■	■	■	■
Supporto a 60°* 60° clip*	■	■				
Protezione uccelli Bird guard					■	■
Protezione insetti** Flyscreen**	■	■	■	■	■	■

\* 60°: impiego come supporto a 60°per utilizzo in sistemi di involucri facciate/pareti  
30°: impiego come supporto a 30°per utilizzo in sistemi aggettanti  
\* 60°: use as 60° clip for use in wall and façade cladding systems  
30°: use as 30° clip for use in a cantilevered system

\*\* Solo per rivestimenti di pareti e utilizzo di profili a U  
\*\* Only for wall cladding and use of U-shaped retaining profile

