

**Tende veneziane di Griesser.
Una scelta automatica.**





Ottimizzazione delle risorse ed efficienza energetica: in armonia con la natura

AMBIENTE

Riduzione delle emissioni di CO₂ grazie ai sistemi di protezione solare automatizzati.

Innumerevoli tonnellate di sostanze chimiche evitate (ad es. cromo esavalente) grazie al nuovo impianto al plasma al plasma per l'alluminio.

Promozione della salvaguardia del clima a livello mondiale attraverso il finanziamento di progetti myclimate.

ENERGIA

D'estate riduzione del consumo di corrente elettrica per la climatizzazione grazie alla protezione solare ottimale.

D'inverno risparmio dei costi di riscaldamento grazie allo sfruttamento dell'energia solare.

Riduzione del consumo di corrente per l'illuminazione artificiale grazie allo sfruttamento della luce diurna.

Riduzione del consumo di corrente per il sistema di protezione solare grazie alla limitazione dei consumi di stand-by.

COMFORT TERMICO

Una protezione solare automatica protegge dal surriscaldamento dell'ambiente,

mantiene costante la temperatura e regola la climatizzazione,

aumenta le prestazioni e il piacere di lavorare.

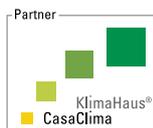
COMFORT VISIVO

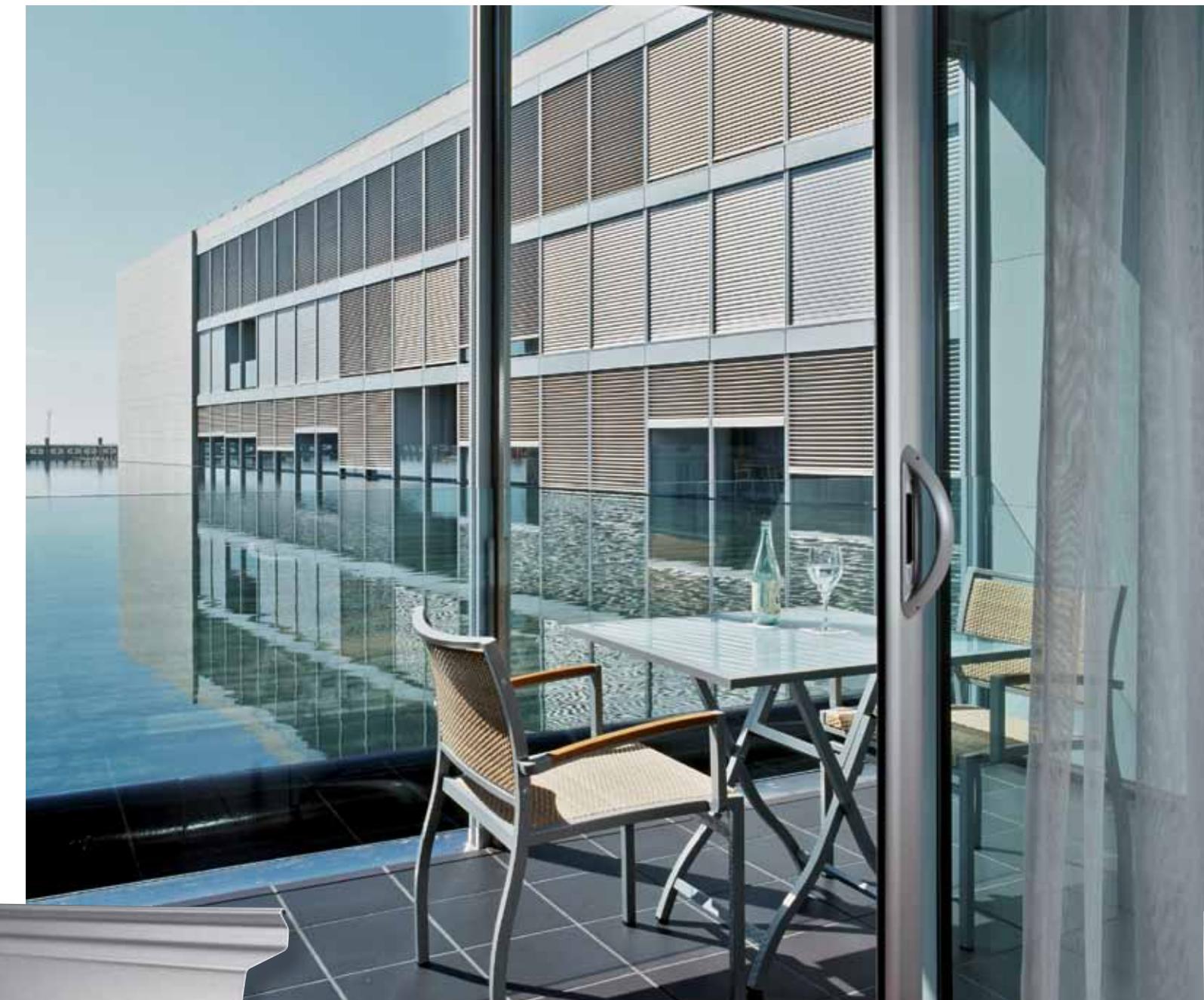
Un attento sfruttamento della luce diurna combina automaticamente la luce naturale e la luce artificiale,

aumenta il benessere sul posto di lavoro, incrementa la produttività delle collaboratrici e dei collaboratori.

Con le tende veneziane potrete non solo evitare l'abbagliamento e il surriscaldamento, ma anche risparmiare energia. D'estate quando fuori splende il sole e fa caldo, non vi pentirete dei soldi spesi per tende. L'irraggiamento del calore può essere bloccato all'esterno, creando una piacevole temperatura ambiente e permettendo di risparmiare energia elettrica per la climatizzazione. D'inverno, una protezione solare comandata in modo intelligente converge l'energia del sole nell'ambiente riducendo così le spese di riscaldamento. Con grande vantaggio per le vostre tasche, ma anche per l'ambiente. Oltre il 40 per cento del consumo di energia primaria in Europa è da ricondurre alla costruzione e all'uso degli edifici. I sistemi di protezione solare, automatizzati e comandati correttamente, possono ridurre il consumo energetico del 10 per cento, ripartito in misura di due terzi sulla riduzione del carico di raffreddamento in estate e di un terzo sulla riduzione del fabbisogno di calore in inverno. Le automatizzazioni di Griesser aprono o chiudono il vostro sistema di schermatura solare a seconda dell'incidenza della luce e delle condizioni meteorologiche: una scelta automatica.

Negli edifici adibiti a uffici, il lavoro al computer richiede il massimo in termini di combinazione di luce diurna, illuminazione e protezione dall'abbagliamento. Con la giusta schermatura solare automatica si ottiene un elevato comfort per gli utenti, un'ottima protezione dal calore e postazioni al computer senza abbagliamento. Tremare di freddo o sudare sono due sensazioni molto spiacevoli, in particolare sul posto di lavoro. Per ottenere il comfort termico richiesto ai giorni nostri, le finestre devono essere dotate di una protezione solare automatica. Solo così si garantisce la necessaria schermatura degli interni dal sole. Inoltre d'estate non è necessario alcun impianto di climatizzazione, fonte di elevato dispendio energetico.





Metalunic®

TENDA VENEZIANA MULTIFUNZIONE INTERAMENTE METALLICA

Sollevamento laterale non soggetto a manutenzione

Sicurezza antisollevamento in qualsiasi posizione

Protezione del prodotto integrata

Agevole manutenzione grazie alle lamelle sostituibili singolarmente

Nessun collegamento verticale visibile

Non stupisce che la tenda Metalunic®, lo straordinario sistema di veneziana a lamelle interamente metallica, sia molto diffusa. Le principali componenti meccaniche, integrate nel profilo di guida, sono protette da vento e intemperie. Le veneziane possono essere inclinate a qualsiasi altezza della tenda, automaticamente o manualmente. La protezione del prodotto integrata impedisce che la veneziana si danneggi urtando ostacoli durante la discesa. La sicurezza antisollevamento dà invece del filo da torcere ai ladri. Metalunic® è molto facile da pulire.





Metalunic Sinus®

TENDA VENEZIANA MULTIFUNZIONE INTERAMENTE METALLICA

Sollevamento laterale non soggetto a manutenzione

Sicurezza antisollevamento in qualsiasi posizione

Protezione del prodotto integrata

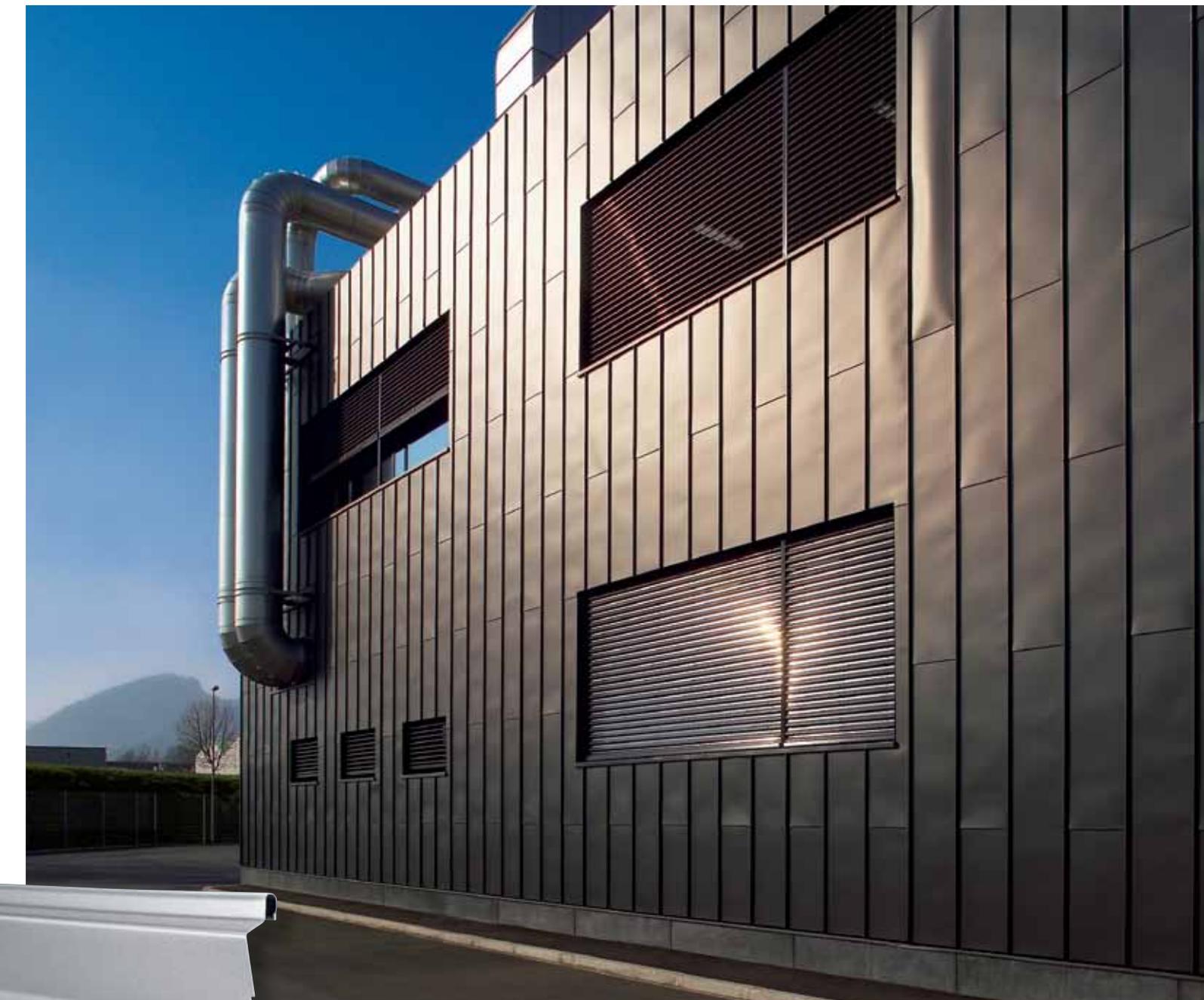
Agevole manutenzione grazie alle lamelle sostituibili singolarmente

Nessun collegamento verticale visibile

Sono state adottate le famose caratteristiche del Metalunic®, estese intorno alla forma arcuata delle lamelle. Grazie alla forma unica delle lamelle, si pongono nuovi standard per il design. Grazie alla lamella Sinus si risparmia energia in modo efficiente, potendo sfruttare fino al 50 per cento in più della luce del giorno.



Equipai 2012



Grinotex®

TENDA VENEZIANA A PACCHETTO IN METALLO DI QUALITÀ ELEVATA

Sicurezza antisollevamento in qualsiasi posizione

Protezione integrata del prodotto

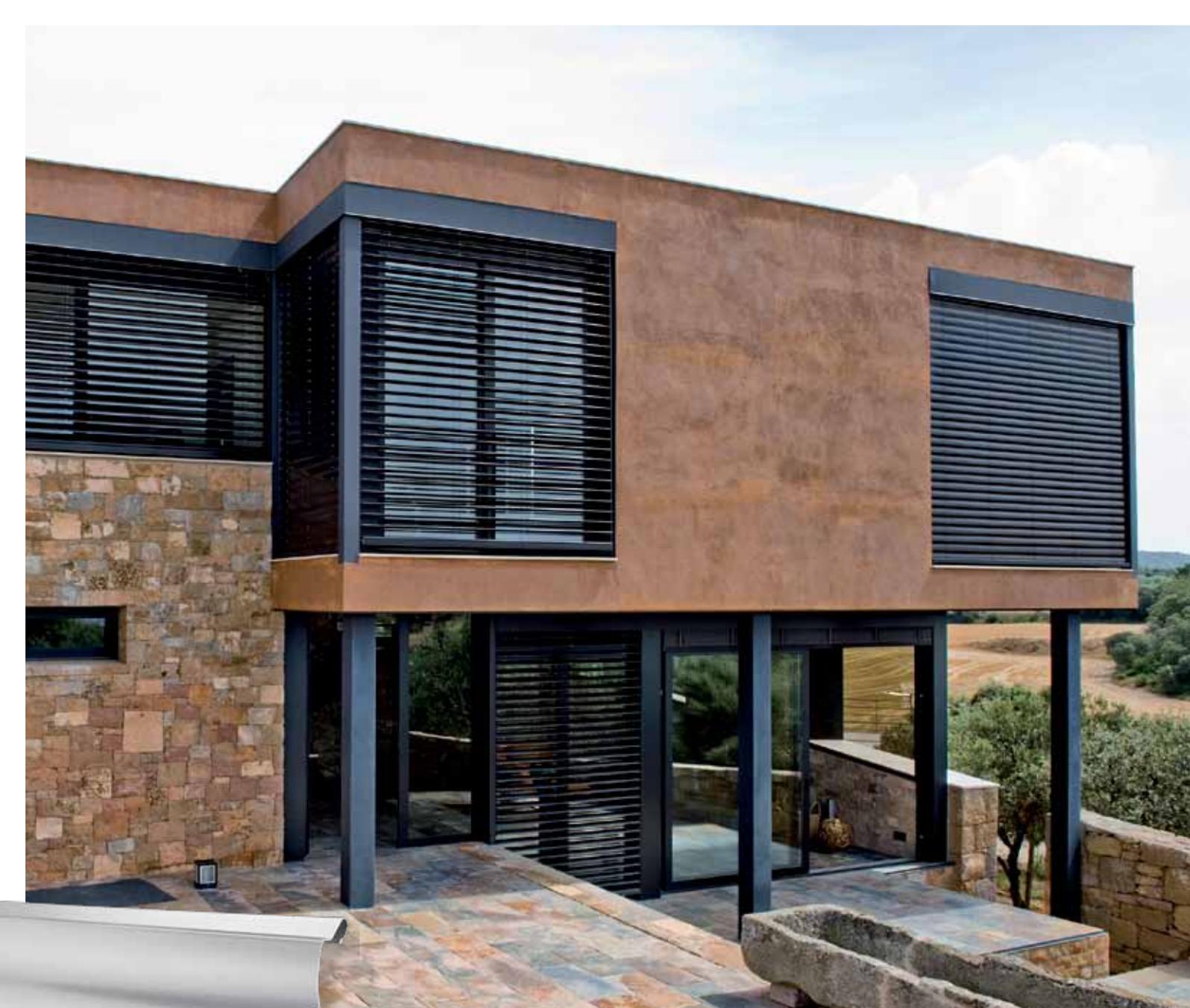
Collegamento delle lamelle resistente alle intemperie

Resistente alle oscillazioni grazie alla catena d'acciaio nelle guide

Posizione di lavoro (opzione)

Esistono diverse possibilità per risparmiare energia. Una di queste si chiama Grinotex®. Grazie alle fascette di tenuta, è possibile chiudere completamente le tende veneziane. Questo sistema di tende veneziane dall'eccezionale durata è estremamente resistente alle intemperie. Grazie alla sicurezza antisollevamento, che funziona in ogni posizione, Grinotex® trova impiego non da ultimo là dove è necessaria una protezione contro le intrusioni. La protezione del prodotto integrata impedisce che la veneziana si danneggi in caso di urto contro ostacoli.





Grinotex Sinus®

TENDA VENEZIANA A PACCHETTO IN METALLO DI QUALITÀ ELEVATA

Sicurezza antisollevamento in qualsiasi posizione

Protezione integrata del prodotto

Collegamento delle lamelle resistente alle intemperie

Resistente alle oscillazioni grazie alla catena d'acciaio nelle guide

Posizione di lavoro (opzione)

La forma lamellare unica nel suo genere dell'esecuzione Grinotex Sinus® convince grazie al suo design. Il profilato a lamelle robusto e particolarmente resistente alle flessioni è molto elegante e ideale per porre un accento architettonico. Oltre alle caratteristiche note dell'esecuzione Grinotex®, Grinotex Sinus® ottimizza lo sfruttamento della luce solare e anche la protezione dall'abbagliamento.





Lamisol®

TENDA VENEZIANA A PACCHETTO CON SFRUTTAMENTO OTTIMALE DELLA LUCE DIURNA PER L'AMBITO LAVORATIVO E RESIDENZIALE

Due larghezze delle lamelle

Lamisol® Reflect con diverse posizioni delle lamelle, ulteriormente lamelle perforate (opzione)

Posizione di lavoro (opzione)

Disponibile anche come soluzione solare (opzionale)

Lamisol® è disponibile in due varianti: Lamisol® 90 per edifici e Lamisol® 70 per condizioni di posa ridotte. Lamisol® Reflect offre varie posizioni delle lamelle contemporaneamente. La parte inferiore della tenda protegge dall'abbagliamento indesiderato mentre si lavora al computer. La parte centrale garantisce una benefica luce diurna, mentre la parte superiore dirige la luce verso il centro della stanza creando una piacevole sensazione. La luce diurna potrà così essere utilizzata in modo ottimale in ogni situazione.





Aluflex®

TENDA VENEZIANA A LAMELLE PIATTE

[Profilo delle lamelle piatto e flessibile](#)

[Modesta altezza del pacco](#)

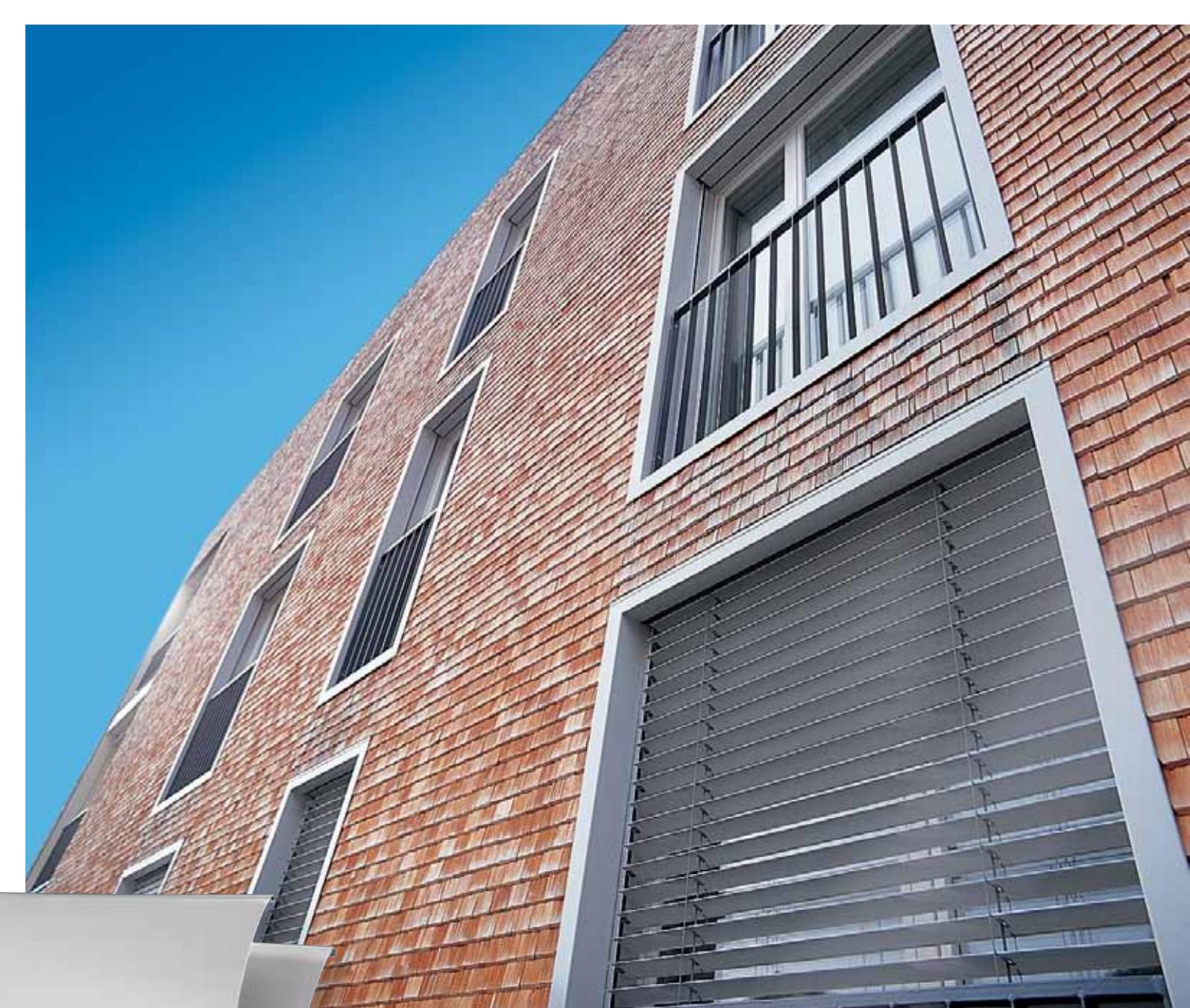
[Aluflex® Reflect con diverse posizioni delle lamelle, ulteriormente lamelle perforate \(opzione\)](#)

[Aluflex® Box \(opzione\)](#)

[Cavetto di guida o guide di scorrimento](#)

[Posizione di lavoro \(opzione\)](#)

Aluflex® è disponibile in due varianti: Aluflex® 80 per edifici e Aluflex® 60 per condizioni di posa ridotte. La modesta altezza del pacco e della schermatura di Griesser Aluflex® richiede estremamente poco spazio. Il design ultraleggero soddisfa le esigenze dell'architettura moderna, che richiede una sobria integrazione dei sistemi di protezione solare. Oltre al montaggio nella nicchia offriamo due diverse soluzioni di montaggio del sistema a sbalzo sulla facciata: una variante quadrata e una variante rotonda.



Solomatic®

TENDA VENEZIANA A LAMELLE CONCAVE IN ALLUMINIO CON STANDARD DI QUALITÀ

Due larghezze delle lamelle

Forma bombata delle lamelle

Cavetto di guida o guide di scorrimento

Posizione di lavoro (opzione)

Solomatic® Reflect con diverse posizioni delle lamelle, ulteriormente lamelle perforate (opzione)

Solomatic® Box (opzione)

Solomatic® è il nome del sistema classico di tenda veneziana a lamelle concave del marchio Griesser. Solomatic® è disponibile in due varianti: Solomatic® 80 (cassonetto da 120 mm) per edifici di nuova costruzione, e Solomatic® 70 (cassonetto da 100 mm) per condizioni di posa ridotte. Il sistema di tenda veneziana a lamelle concave in alluminio è disponibile con cavetti di guida o guide di scorrimento.



Solomatic R®

SISTEMA DI TENDA VENEZIANA AVVOLGIBILE

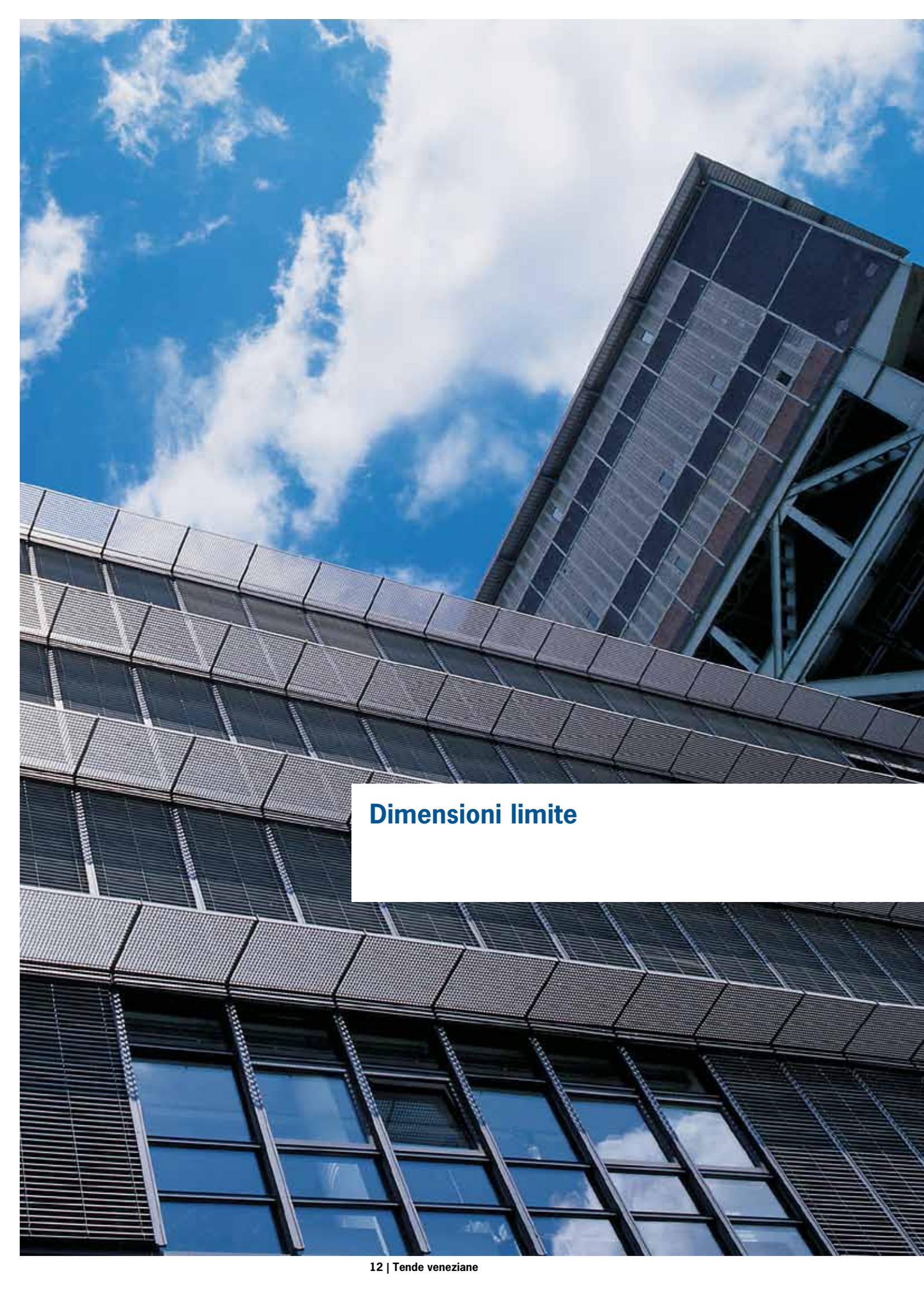
Forma bombata delle lamelle

Montaggio come un avvolgibile

Regolazione della luce come una tenda veneziana

Lunga durata grazie alla tecnica largamente sperimentata

La serie Solomatic R® è un sistema di tenda veneziana avvolgibile. Viene installata come un comune avvolgibile, ma presenta molte funzioni tipiche di una tenda veneziana a lamelle: persino la regolazione della luce e la vista verso l'esterno. Solomatic R® è concepita per durare a lungo. E questo grazie ai collegamenti verticali in acciaio al cromo di nichel, alle lamelle inserite su ambo i lati con perni e alle guarnizioni di tenuta inserite nel profilo delle lamelle.



Dimensioni limite

| METALUNIC® | LARGHEZZA | ALTEZZA | SUPERFICIE MASSIMA |
|---|------------------|----------------|---|
| Comando ad asta | 500–2800 mm | 440–4000 mm | 6,5 m ² tenda singola |
| Comando a motore | 700–2800 mm | 440–4000 mm | 8 m ² tenda singola, 16 m ² accoppiate |
| <hr/> | | | |
| METALUNIC SINUS® | | | |
| Comando ad asta | 500–2800 mm | 440–4000 mm | 6,5 m ² tenda singola |
| Comando a motore | 700–2800 mm | 440–4000 mm | 8 m ² tenda singola, 16 m ² accoppiate |
| <hr/> | | | |
| GRINOTEX® | | | |
| Comando ad asta | 600–4000 mm | 380–4250 mm | 8 m ² tenda singola, 8 m ² accoppiate |
| Comando a motore | 760–4000 mm | 380–4250 mm | 8 m ² tenda singola, 24 m ² accoppiate |
| Arganello nella zona delle lamelle | 800–4000 mm | 380–4250 mm | 8 m ² tenda singola, 8 m ² accoppiate |
| <hr/> | | | |
| GRINOTEX SINUS® | | | |
| Comando ad asta | 600–4000 mm | 380–4250 mm | 8 m ² tenda singola, 8 m ² accoppiate |
| Comando a motore | 760–4000 mm | 380–4250 mm | 8 m ² tenda singola, 24 m ² accoppiate |
| Arganello nella zona delle lamelle | 800–4000 mm | 380–4250 mm | 8 m ² tenda singola, 8 m ² accoppiate |
| <hr/> | | | |
| LAMISOL® | | | |
| Comando ad asta | 510–4500 mm | 400–4300 mm | 10 m ² tenda singola |
| Comando a motore | 590–4500 mm | 400–4300 mm | 10 m ² tenda singola, 24 m ² accoppiate |
| <hr/> | | | |
| ALUFLEX® | | | |
| Comando ad asta con guide di scorrimento | 550–4500 mm | 550–4500 mm | 11 m ² tenda singola |
| Comando ad asta con cavetti di guida | 550–5000 mm | 550–4500 mm | 11 m ² tenda singola |
| Comando a motore con guide di scorrimento | 625–4500 mm | 550–4500 mm | 20 m ² tenda singola, 24 m ² accoppiate |
| Comando a motore con cavetti di guida | 625–5000 mm | 550–4500 mm | 20 m ² tenda singola, 24 m ² accoppiate |
| <hr/> | | | |
| SOLOMATIC® | | | |
| Comando ad asta Solomatic® 70 | 500–4500 mm | 400–4500 mm | 11 m ² tenda singola |
| Comando ad asta Solomatic® 80 | 500–4500 mm | 440–4500 mm | 11 m ² tenda singola |
| Comando a motore Solomatic® 70 | 600–4500 mm | 400–4500 mm | 15 m ² tenda singola, 24 m ² accoppiate |
| Comando a motore Solomatic® 80 | 600–4500 mm | 440–4500 mm | 15 m ² tenda singola, 24 m ² accoppiate |
| <hr/> | | | |
| SOLOMATIC R® | | | |
| Comando ad asta | 520–3600 mm | 520–5000 mm | 7 m ² tenda singola, 10 m ² accoppiate |
| Comando a motore | 650–3600 mm | 520–5000 mm | 7 m ² tenda singola, 18 m ² accoppiate |

Le dimensioni limite servono da orientamento.



Sistemi di comando



COMANDO SINGOLO E A SETTORE

[Comando per 1 gruppo di facciate](#)

[Comando singolo o a settore](#)

[Automatismo a tempo](#)

[Automatismo di ombreggiamento](#)

[Protezione del prodotto con sensore per il vento o per la pioggia](#)

COMANDO CENTRALIZZATO

[Comando per più gruppi di facciate](#)

[Comando centrale](#)

[Comando singolo](#)

[Automatismo a tempo](#)

[Automatismo di ombreggiamento](#)

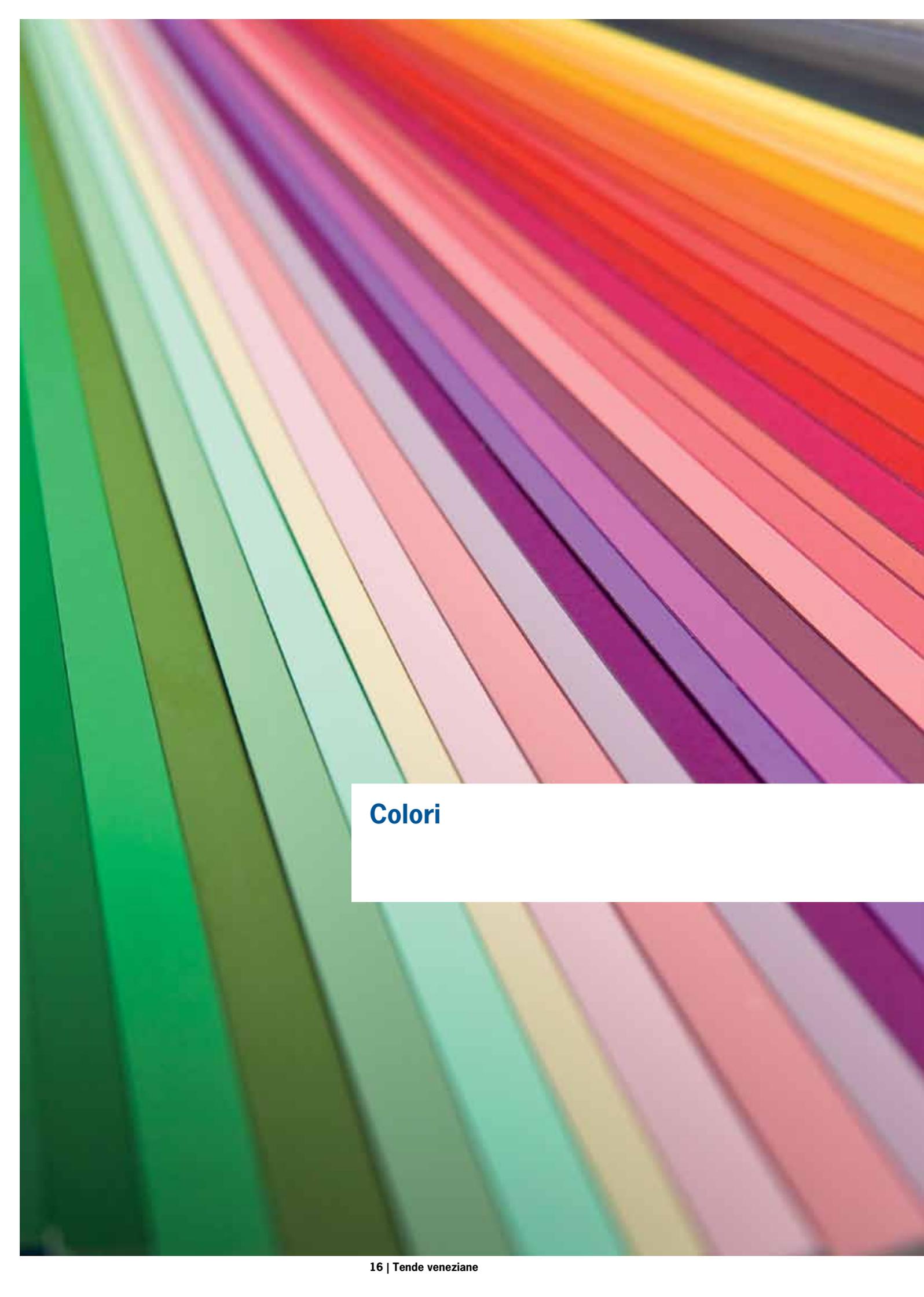
[Sensore per vento, gelo e pioggia](#)

[Blocco dell'automatismo](#)

I nostri sistemi di schermatura solare funzionano in modo automatico. Se collegate le vostre tende a lamelle, gli avvolgibili oppure le tende ad un intelligente sistema di comando, otterrete il massimo in termini di comfort e sicurezza. Sia che il comando avvenga con radiocomando oppure con fili, che sia raggruppato, per settori oppure centralizzato, non avete che l'imbarazzo della scelta.

Nel caso del comando singolo oppure a settori, i comandi singoli vengono integrati con comandi centrali preposti. Un sensore solare consente un ombreggiamento automatico e il sensore per il vento oppure per la pioggia protegge i vostri sistemi di schermatura solare dall'influsso delle intemperie.

Un comando centrale modulare adattabile ed ampliabile è una soluzione confortevole ed efficiente per edifici d'abitazione o complessi commerciali. La centralina elabora i segnali dei sensori e trasmette i comandi ai sistemi di schermatura solare motorizzati, per mezzo del BUS. È possibile intervenire manualmente in qualsiasi momento nei processi automatizzati.



Colori



COLORI



I colori dei nostri sistemi di schermatura solare intendono riflettere i vostri desideri, sottolineare il carattere dell'architettura e creare un'atmosfera personale. Questi desideri mettono quotidianamente alla prova i nostri sviluppatori, progettisti e verniciatori. Poiché la varietà non ha davvero limiti. Abbiamo selezionato 100 tonalità cromatiche, i GriColors, e le abbiamo suddivise in quattro collezioni ispirate alla natura. Vetro & Pietra, Sole & Fuoco, Acqua & Muschio nonché Terra & Legno pongono dei particolari accenti cromatici.

Anche i rivestimenti BiColor che all'esterno riprendono il concetto architettonico e all'interno ottimizzano la protezione solare con una luminosità naturale, non rappresentano un'impresa impossibile per i nostri collaboratori.



GriColors

Nell'assortimento GriColors troverete nelle quattro collezioni Vetro & Pietre, Sole & Fuoco, Acqua & Muschio e Terra & Legno 100 tonalità – dal bianco fresco al rosso solare, dal blu naturale fino al marrone terra.



BiColor

Nuovi accenti di colore per veneziane: se all'esterno domina il colore, all'interno un colore neutro chiaro può ottimizzare la funzione della veneziana. L'interno indica sul bordo il colore esterno. I nostri consigli per il colore interno: bianco (VSR 901), grigio chiaro (VSR 904) o grigio medio (VSR 130).

GRICOLORS

100 colori in quattro collezioni.

BICOLOR

Un rivestimento differenziato sui due lati delle lamelle con tutti i colori della collezione GriColors.



L'immagine mostra i punti deboli e la percentuale di pericolo di un'effrazione.

Abbaini 2%

Balcone/terrazzo 20%

Finestra pianoterra 13%

Cortile a lucernario 9%

Porta giardino 13%

Porta di casa 2%

Sicurezza

Finestra cantina 11%

Porta cantina 25%

Garage 5%



ELETRONICA INTELLIGENTE

Motorizzazione

Semplice chiusura dell'abitazione azionando un pulsante.

Sistema centralizzato

Chiusura di tutte le tende all'uscita dall'abitazione azionando un solo pulsante.

Automatizzazione

Un circuito ad attivazione casuale fa in modo che la casa sembri abitata.

PROTEZIONE MECCANICA

Lamelle rigide

Impediscono le deformazioni.

Guida robusta

La tenda non può più essere strappata dalle guide laterali.

Sicurezza antisollevamento

Si esclude la possibilità di effrazione mediante scassinamento o sollevamento.

Un sistema di protezione solare automatizzato non offre solo estetica e comfort termico, ma risulta convincente anche in termini di sicurezza. In caso di un tentativo di effrazione i primi tre minuti sono quelli determinanti. Se il visitatore indesiderato non riesce a penetrare in casa in questo lasso di tempo, cerca un immobile meno protetto. Griesser ha sviluppato un programma di sicurezza che darà del filo da torcere a qualsiasi scassinatore: la rinforzata realizzazione del prodotto evita che le tende veneziane possano essere sfondate, il telo strappato o la tenda sollevata. Ma le tende veneziane più sicure non servono a niente se vi dimenticate di chiuderle quando uscite di casa. In questo caso quello che fa per voi è un'automatizzazione a mezzo di un moderno sistema elettronico che vi permette di chiudere premendo semplicemente un pulsante, mentre il comando casualizzato fa credere che la casa sia abitata.



Soluzione in nicchia o frontale



SISTEMA IN NICCHIA

Questo sistema prevede l'incasso della protezione solare al di sopra dell'apertura della finestra in un'apposita nicchia cava, in un cassonetto della nicchia o in una parte della facciata adibita a tale scopo. In questo modo la protezione solare resta pulita e praticamente invisibile. Sono disponibili diverse forme, dimensioni e colori a seconda della facciata.



SISTEMA FRONTALE (CON SCHERMATURA)

La protezione solare viene collocata davanti a una nicchia del telaio o a una cavità della parete al di sopra della vetrata. La struttura è coperta da una schermatura. Forma, colore e dimensioni sono in perfetta armonia con la facciata.



SISTEMA FRONTALE (CON BOX)

La protezione solare viene collocata davanti a una nicchia del telaio o a una cavità della parete al di sopra della vetrata. Il telo ritratto è protetto dal sistema Box. Grazie alle sue diverse dimensioni, colori e forme, questo sistema si adatta a qualsiasi facciata.

Per il fissaggio dei sistemi di schermatura solare di Griesser è fondamentale conoscere le condizioni di montaggio. La scelta delle soluzioni avviene in funzione del tipo di costruzione e delle condizioni della facciata. Ma indipendentemente che si tratti di una nuova costruzione, di una ristrutturazione o di un restauro, Griesser, in qualità di leader di mercato svizzero, trova sempre la soluzione adeguata. Anche a livello cromatico i nostri prodotti da sistema in nicchia o frontale rispondono alle esigenze estetiche di architetti e proprietari di immobili.

Griesser dispone di una vasta esperienza con tutti i tipi di facciate. Che si tratti di sistemi termoisolanti a cappotto, di facciate a doppio strato o monolitiche, di sistemi di costruzione di case in legno o di facciate realizzate con una struttura a montanti e traversi. Valutiamo la situazione nei minimi dettagli e individuiamo e progettiamo soluzioni che coniughino funzionalità ed estetica. Grazie a svariati sistemi ed esecuzioni in diversi colori, forme e dimensioni, siamo in grado di soddisfare praticamente qualsiasi richiesta.

Anche le possibilità di fissaggio non conoscono davvero limiti: fissaggio verso l'alto o verso il retro, di lato, con angoli, supporti, alette, mensole, staffe o collegamenti per speciali superfici, Griesser, in qualità di uno dei produttori di schermature solari leader in Europa, trova sempre la soluzione adeguata.



**La protezione solare Griesser
dalla A alla Z**



TENDE DA SOLE PER FACCIATE

Le tende da sole per facciate sono la soluzione ottimale per chi non vuole essere disturbato. Si integrano perfettamente in ogni facciata, sono disponibili in diverse varianti cromatiche e tessuti e offrono un comfort elevato.



TENDE DA SOLE

Le tende da sole di casa Griesser offrono il massimo in termini di protezione solare. Utilizziamo esclusivamente tessuti che garantiscono una protezione ottimale dai raggi UV (almeno UPF 40+).



COPERTURE PER TERRAZZE

Le coperture per terrazze di Griesser proteggono non solo dal sole, ma anche da quasi tutte le intemperie. Grazie alla struttura modulare, la nostra protezione contro le intemperie può essere ampliata in qualsiasi momento.



AVVOLGIBILI

Gli avvolgibili giusti non permettono solo di risparmiare energia, ma offrono anche un elevato grado di protezione dagli scassinatori. Inoltre gli avvolgibili chiusi isolano dal rumore proveniente dall'esterno. E per di più Griesser soddisfa anche le vostre esigenze estetiche in termini di colori e forme.



COLORI

Oltre ai colori standard il nostro assortimento comprende 100 ulteriori colori: i GriColors. Potrete così realizzare le vostre tende da sole, tende veneziane e simili su misura e nel vostro colore preferito.



SISTEMI DI COMANDO

Grazie agli ingegnosi sistemi di comando Griesser, otterrete il massimo in termini di comfort e sicurezza. Il nostro reparto di elettronica interno allarga giorno dopo giorno la sua offerta. In questo modo Griesser resta sempre una scelta automatica.



Griesser, schermature solari – qualità dal 1882.

Griesser SA
Tänikonstrasse 3
8355 Aadorf
Svizzera
www.griessergroup.com

