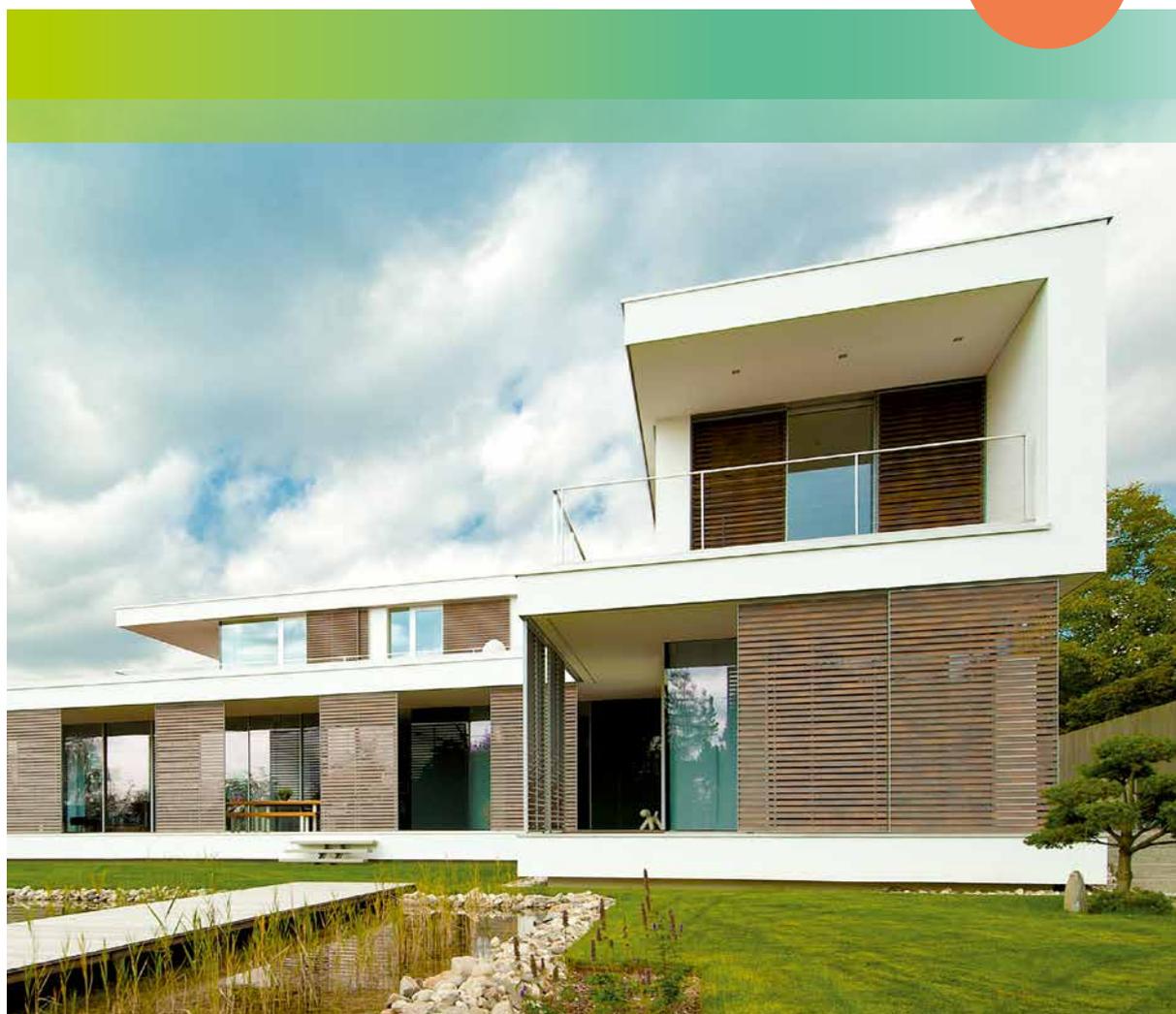


Persiane scorrevoli Vento.

Resistenti al vento ed eleganti.



Testate per la pressione del vento.

Schermatura solare resistente al vento fino a 3000 Pascal.



L'attrazione della facciata. Elegante richiamo visivo per pergole, balconi e logge.



Calcolato secondo gli Eurocodici. Risparmi tempo, progetti in modo sicuro anche quando la distanza dalla facciata supera i 50 cm.



La persiana scorrevole Vento di Griesser è un prodotto di design che mette in risalto in modo elegante logge, balconi e pergole. In armoniosa interazione con la luce del sole, protegge perfettamente dal vento e dalle intemperie, porta più comfort nel tuo spazio abitativo ed è conforme alle norme EN*.

* Il sistema è stato calcolato dal punto di vista statico secondo EN 1090 e EN 1990, 1991, 1995, 1999 (Eurocodici 0, 1, 5 e 9). La dichiarazione di conformità CE è stata rilasciata secondo la norma EN 13659.



Quando la vita si svolge all'esterno:
**varietà nel design, comfort e qualità
per momenti all'aperto unici.**



Per le tue persiane scorrevoli affidati all'esperienza e alla competenza di Griesser. La schermatura solare Vento progettata in conformità con gli Eurocodici garantisce una sicurezza affidabile e il massimo comfort anche quando il carico del vento è forte. Così puoi goderti la tua privacy anche all'esterno in modo rilassato.

Le persiane scorrevoli sottolineano il carattere individuale di un edificio e come moderno strumento di design architettonico danno un tocco speciale alla facciata.

La persiana scorrevole Vento di Griesser convince con il suo design individuale e le dimensioni ampie, consente di regolare la luce in modo piacevole tutto l'anno.

Vuoi goderti la tua privacy anche all'esterno ed essere sempre protetto dal sole e dalle intemperie? Con la persiana scorrevole Vento personalizzata e di alta qualità puoi ampliare il tuo spazio abitativo e avere sempre il totale controllo sull'intensità della luce del sole. Scegli se utilizzare la schermatura solare in modo manuale o automatico: in inverno potrai lasciare penetrare i raggi di sole nelle tue stanze e sfruttare questa fonte di calore naturale, mentre in estate potrai evitare il surriscaldamento e creare un clima piacevole in casa grazie all'ombra. La persiana scorrevole Vento è la scelta giusta anche in caso di tempesta e sono state testate con pressioni del vento fino a oltre 3000 Pascal (i limiti delle prestazioni sono stati determinati in base alle dimensioni). Così sarai protetto in modo ottimale anche in caso di forte vento.

Nella nostra vasta gamma di modelli troverai la persiana scorrevole giusta per il tuo edificio. Godi dell'atmosfera di benessere nella loggia, sul balcone o sotto la pergola.



Simbiosi di estetica e privacy.

Con la persiana scorrevole Vento disponibile anche in grandi dimensioni metterai in risalto il design del tuo edificio e al tempo stesso ti assicurerai la necessaria privacy.



Modelli individuali come te.

Da Griesser grazie all'ampia scelta di colori e di pannelli puoi realizzare una schermatura solare secondo i tuoi desideri, affinché tu possa trovare la soluzione giusta per i tuoi progetti.



Particolarmente resistente al vento e alle intemperie.

La persiana scorrevole Vento è stata testata fino alla classe di resistenza al vento più alta. Offre quindi una protezione affidabile dal sole e anche dalle condizioni atmosferiche turbolente e ti fa sentire al sicuro.



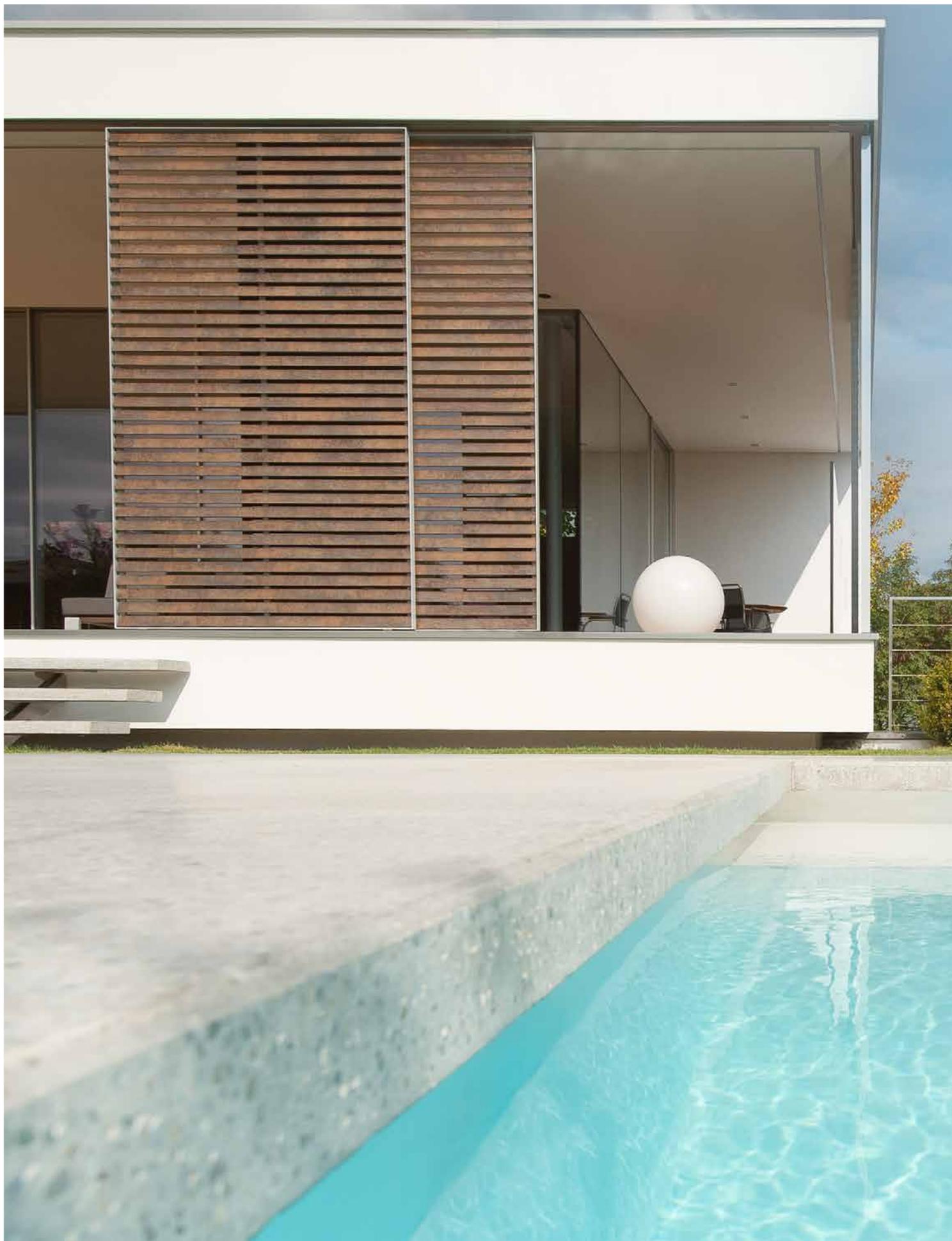
Duratura e di facile manutenzione.

Grazie al rivestimento che contrasta la corrosione la persiana scorrevole dura a lungo, non richiede quasi alcuna manutenzione e resiste agli influssi atmosferici.



Sostenibile per il bene dell'ambiente.

Nella produzione dei nostri profili utilizziamo fino a un terzo di alluminio riciclato per ridurre al minimo l'impatto ambientale.



Persiana scorrevole Vento.

Con la persiana scorrevole Vento Griesser stabilisce ancora una volta dei nuovi standard nella tecnologia della schermatura solare. Con la persiana Vento abbiamo sviluppato una persiana scorrevole particolarmente adatta per essere montata in luoghi esposti come balconi e logge. Il prodotto può essere installato a un'altezza fino a 3,5 metri. Coordiniamo con te la configurazione della persiana scorrevole desiderata per offrirti una soluzione individuale. In questo modo progetti architettonici ambiziosi e design vivace della facciata si coniugano con funzionalità, estetica e raffinatezza tecnica.



Persiana scorrevole calcolata dal punto di vista statico per una distanza superiore a 50 cm dalla facciata dell'edificio*.



Controllo della luce naturale



Oscuramento



Resistenza al vento

- Determinazione della pressione del vento secondo la norma EN 1991-1-4 in base ai dati e all'ubicazione dell'edificio* per Germania, Austria, Svizzera, Francia, Italia e Spagna**
- Oltre 20'000 cicli testati con successo e prove di pressione del vento fino a oltre 3000 Pascal (a seconda delle dimensioni)
- Protezione comprovata dal sole e dal surriscaldamento in estate
- Lascia penetrare i raggi di luce che riscaldano in inverno e protegge in modo affidabile la privacy
- Realizzata su misura per un montaggio preciso sull'edificio
- Possibilità di controllo manuale o automatico, modello motorizzato integrabile nelle soluzioni per la casa intelligente
- Ampia scelta di modelli e di soluzioni individuali per un design vivace della facciata

*Tutte le informazioni strutturali dovranno essere approvate dal progettista in loco.

**Altri paesi su richiesta.

Calcolo del carico del vento.

Solo da Griesser.

La persiana scorrevole Vento è un prodotto per la schermatura solare unico nel suo genere, progettato per resistere in modo affidabile alle sfide poste dai carichi del vento.

Tutte le persiane scorrevoli di Griesser sono testate in laboratorio secondo la norma EN 13659 per la classe di vento più alta. La persiana scorrevole Vento supera un ulteriore test con pressioni del vento fino a 3000 Pascal.

È importante sapere che il carico del vento su un prodotto per la schermatura solare aumenta con la distanza dalla facciata dell'edificio. Se questa distanza supera i 50 cm, la persiana scorrevole non deve più essere considerata come schermatura solare posta davanti alla finestra, ma deve essere dimensionata come un elemento della facciata. La procedura viene eseguita secondo le norme EN 1090 e EN 1990, 1991, 1995, 1999 (Eurocodici 0, 1, 5 e 9).

Con la persiana scorrevole Vento Griesser presenta una soluzione che non solo resiste a carichi del vento elevati, ma è anche conforme a tutte le norme rilevanti. Per rendere i processi più efficienti e semplici, offriamo su richiesta ai nostri clienti il calcolo dei carichi del vento secondo l'Eurocodice 1 (per 6 Paesi). Il calcolo tiene conto dei dati dell'edificio: lunghezza, larghezza, altezza, forma e della sua ubicazione: luogo, zona vento, categoria del terreno a seconda del Paese e altezza dal livello del mare. Inoltre il calcolo prende in considerazione la posizione nell'edificio come facciata, loggia, balcone, angolo dell'edificio, loggia d'angolo, bordo del tetto.

Con la statica completa dei modelli e tutti i calcoli creiamo una base solida per l'ingegnere strutturale e un collaudo efficiente. Riduciamo così il lavoro dell'ingegnere strutturale e velocizziamo la realizzazione del tuo progetto.





Profilo di rinforzo

Per irrigidire il profilo del telaio, ridurre l'incurvamento e aumentare il limite di carico.

Profilo delle lamelle

Nel modello H puoi scegliere tra profili di alluminio e profili di legno di pino. Le lamelle vengono fissate in modo invisibile al telaio mediante delle clip e viti e mettono in risalto in modo elegante logge, balconi e pergole.

Profilo del telaio

La struttura rinforzata del telaio aumenta la stabilità e può essere verniciata in tutti i colori. In abbinamento con le lamelle di legno, il telaio crea un contrasto ben riuscito.

Guida di scorrimento G Vento

La guida di scorrimento appositamente sviluppata con bordi più alti assicura che la persiana scorrevole rimanga salda nella guida anche in caso di notevole incurvamento dovuto a forti pressioni del vento.



Tutti i modelli delle persiane scorrevoli Vento sono stati calcolati staticamente, comprese delle prove per la pressione del vento fino a oltre 3000 Pascal. In questo modo sono stati determinati i limiti delle prestazioni nelle varie grandezze. Griesser garantisce così l'affidabilità e la resistenza al vento della persiana scorrevole Vento.

Situazioni di montaggio.

Moltissime le combinazioni.



H legno 60



H alluminio 60

Misure massime
per elemento:

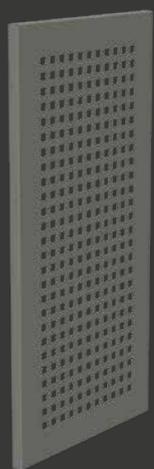
✕ 5,6 m²

┆ 1600 mm

┆ 3500 mm



S



S-L



A



Con il montaggio a soffitto, a pavimento, sulla facciata o nell'angolo, è possibile soddisfare quasi tutte le esigenze per logge, balconi, pergole e terrazze. La persiana scorrevole Vento si adatta perciò in modo ottimale a qualsiasi facciata, anche come sistema a più guide.

Montaggio a soffitto in alto

Con l'installazione a soffitto, la guida viene fissata direttamente al soffitto o all'architrave. Non è necessario alcun materiale di montaggio o adattamento aggiuntivo. Nella versione con più guide, le persiane scorrevoli sono collocate una dietro l'altra, per creare una superficie visibile più grande.

Montaggio a pavimento S2 in basso

Montaggio veloce su una guida di scorrimento fissata al pavimento o al davanzale (tipo L o G Vento). Nella versione con più guide, le persiane scorrevoli sono collocate una dietro l'altra per creare una superficie visibile più grande.

Montaggio ad angolo in alto

Nel montaggio ad angolo la guida di scorrimento viene fissata a delle staffe fissate a loro volta alla facciata. La persiana scorrevole si muove davanti alla facciata. Grazie all'innovativo sistema di montaggio di Griesser gli elementi delle ante possono essere spostati in tutte le direzioni, facilitando il montaggio sul luogo.

Montaggio a parete S4 in basso

Grazie alle staffe fissate alla facciata è possibile montare facilmente le soluzioni con una, due o tre guide.

Competenza negli automatismi.

Vivere e lavorare meglio in modo sostenibile con l'innovativa persiana scorrevole Vento e gli automatismi intelligenti di Griesser.



Compatibile con un'ampia gamma di automatismi.

I tuoi vantaggi con la schermatura solare a controllo automatico:

Comfort protettivo.

La schermatura solare intelligente di Griesser significa privacy e sicurezza per la tua casa. Vengono tenuti lontani gli sguardi indiscreti e scoraggiati i potenziali ladri. Con il controllo automatico hai sempre il totale controllo degli interni. Puoi quindi azionare la tua schermatura solare anche quando sei fuori casa e goderti una piacevole sensazione di discrezione e sicurezza.

Comfort termico.

La schermatura solare intelligente di Griesser assicura un clima ottimale nelle stanze e fa risparmiare energia. I sistemi reagiscono in modo automatico alle condizioni di luce e di calore e garantiscono una temperatura interna gradevole e costante. In questo modo viene rispettato l'ambiente e si risparmia sui costi. Le temperature costanti contribuiscono inoltre a creare un clima interno sano. Comfort, salute e sostenibilità in un colpo solo.

Comfort visivo.

Grazie all'adeguamento automatico dell'apertura della persiana scorrevole Vento, viene a crearsi un equilibrio ideale tra luminosità e protezione dall'irraggiamento solare diretto. Ciò offre flessibilità per diverse condizioni di luce e garantisce un benessere ottimale.



Sentirsi bene e in salute.

La luce diurna è essenziale per il benessere e la salute. Griesser Smart Home protegge in modo intelligente dal surriscaldamento e garantisce una quantità sufficiente di luce diurna nel tuo spazio abitativo.



Sentirsi al sicuro.

Anche quando non sei in casa, Smart Home fa sembrare che tu ci sia. I prodotti per la schermatura solare reagiscono in modo temporizzato o tramite la funzione vacanza e i sensori rilevano i movimenti.



Privacy indisturbata.

La schermatura solare controllata automaticamente ti protegge dagli sguardi indesiderati e trasforma la tua casa in un'oasi di relax e benessere.



Vivere in modo più sostenibile e risparmiare energia



Comfort visivo.

Protezione dall'abbagliamento, protezione dagli sguardi indiscreti e regolazione della luce diurna.



Comfort termico.

Perfetto clima interno ed elevata efficienza energetica.



Comfort protettivo.

Per più privacy e discrezione..



Grande varietà dei colori Griesser.

Vedere, sentire e vivere.

Il colore della tua persiana scorrevole Vento non deve solo piacerti per molti anni, ma deve anche sottolineare il carattere architettonico del tuo edificio e creare un'atmosfera adatta al tuo spazio abitativo. Con il moderno rivestimento in polvere, Griesser punta su elevati standard qualitativi e offre un'ampia gamma di colori.



La superficie è molto meno soggetta a corrosione ed è idrorepellente, inoltre è disponibile in innumerevoli colori con diverse strutture.

Tutto il mondo dei colori.

Porta del colore nella tua vita e crea la tua personale atmosfera di benessere con la persiana scorrevole Vento. Scegli tra 150 colori standard, tra cui dieci decorazioni per il legno, oppure scegli un colore che non è standard, ma che è perfetto per te e la tua facciata. I nostri specialisti non vedono l'ora di essere creativi insieme a te.

Tre strutture innovative di vernice.

Grazie al nostro speciale metodo di verniciatura siamo in grado di offrire tre diverse strutture della superficie:

- la lucentezza della seta per una luminosità morbida.
- Una struttura fine e opaca per una maggiore stabilità e robustezza.
- Un opaco altamente resistente agli agenti atmosferici per la massima stabilità del colore e un'eccellente resistenza allo sporco.



Non sarà mai più necessario verniciare le persiane.

I numerosi colori disponibili per le persiane in alluminio creano individualità. Grazie al rivestimento apposto dopo l'assemblaggio viene aumentata la resistenza, non ci sono bordi tagliati privi di vernice e tu non dovrai occuparti della manutenzione e della riverniciatura! Grazie all'elevata resistenza agli influssi ambientali sono molto durature. L'alluminio è riciclabile al 100%.

Naturalmente sostenibili.

Oggi e in futuro vogliamo definire dei nuovi standard con soluzioni innovative in sintonia con le nostre azioni sostenibili.



Alluminio costituito fino al 30% da materiale riciclato.

Anche per i nostri profili prendiamo sul serio la sostenibilità. L'alluminio utilizzato è costituito al 30% da materiale riciclato.



Rivestimento in polvere ibrido.

A Griesser sta a cuore una produzione sostenibile. Miglioriamo costantemente lo sviluppo dei nostri prodotti per la schermatura solare in ogni fase del processo. Trattiamo le acque di scarico, puntiamo sul recupero delle polveri e utilizziamo un impianto fotovoltaico. Il nostro impianto ibrido per il rivestimento in polvere funziona in modo ecologico con la propria energia. Quando il fabbisogno energetico è elevato ricorriamo a fonti di energia esterne e quando la domanda è bassa immettiamo in rete le eccedenze. Con una pompa di calore riduciamo il consumo dell'energia utilizzata per il pretrattamento e il raffreddamento utilizzato nei poli produttivi. Tutto il calore di scarto, compresa l'aria compressa e l'impianto di rivestimento, viene reimpresso nel sistema e ci consente di risparmiare fino al 15% di energia.



Certificati EPD e FDES.

Degli istituti indipendenti hanno rilasciato i certificati EPD e FDES per le nostre persiane scorrevoli.

Inspired by the **Sun.**

[griesser.com](https://www.griesser.com)

