

serbloc

Il vano finestra del tuo progetto.



serbloc

Serbloc

Via 1° Maggio, 42
24060 Telgate, BG
+39 035 0075550



info@serbloc.it
serbloc.it

by **seraplastic** | **citea**



Residenza "Via Volta"
Via Volta, 47
Saronno (VA)

 145 vani finestra

Giugno 2025

**La gestione integrata
del vano finestra, in ogni
fase del tuo progetto.**





Residenza "Giardino degli Ulivi"
Viale Casiraghi, 508
Sesto San Giovanni (MI)

 356 vani finestra

Luglio 2025





Residenza "Fiumi"
Via Lionello Fiumi
Mori (TN)

 119 vani finestra

Dicembre 2025





Residenza "Civico 22 Living"
Via Mozzi, 22
Mozzo (BG)

 35 vani finestra

Agosto 2025



Residenza "La manifattura"
Viale Vittorio Veneto, 42
Sarnico (BG)

 102 vani finestra

Giugno 2025

serbloc.it



Residenza "Eden"
Via Curnasco
Curno (BG)

110 vani finestra

Giugno 2025





Residenza "Il Borghetto"
Vicolo Borghetto 8/10
Monza (MB)

 112 vani finestra

Luglio 2025

Scopri tutti i progetti Serbloc:
www.serbloc.it/progetti



Indice

■ Serbloc

■ Chi siamo	16
■ Servizio	18
■ Vantaggi	22
■ Sostenibilità e innovazione	24
■ Efficienza energetica	26
■ Prodotti	28

■ Sistemi Isolanti

■ Monoblocchi	34
■ La gamma S-Frame™	38
■ S-Frame™ Smart	40
■ S-Frame™ Pro	42
■ S-Frame™ Fiber	44
■ S-Frame™ Air	46
■ Cassonetti e controtelai	48

■ Sistemi Oscuranti e Filtranti

■ Tapparelle	52
■ Frangisole	54
■ Tende a rullo	56
■ Zanzariere	58

Da oltre 60 anni, il comfort al centro del nostro lavoro

Un'innovazione continua nel segno dell'efficienza.

In oltre 60 anni di attività, il comfort degli ambienti è sempre stato al centro delle attività di Seraplastic e Citea. L'obiettivo di garantire sistemi ad alte prestazioni, adatti a qualsiasi contesto climatico, ha guidato l'evoluzione di prodotti e servizi per il cliente, in un percorso di ricerca e sviluppo che continua ancora oggi.

Queste attività di innovazione continua, insieme alla capacità di adattarsi alle esigenze in continuo mutamento del mercato, hanno consolidato il ruolo delle due aziende come leader nel settore serramentistico in Italia. Oggi, Seraplastic e Citea sono un punto di riferimento per la fornitura di sistemi isolanti, oscuranti e filtranti per il vano finestra.

Lo sviluppo di una realtà come Serbloc rappresenta un ulteriore passo nel consolidamento del ruolo di queste realtà, capaci di contribuire alle performance di efficienza energetica degli ambienti. Offriamo un servizio capace di andare oltre al prodotto, integrandosi in ogni progetto, qualunque siano le dimensioni.

Un ulteriore passo verso architetture più sostenibili dal punto di vista energetico.

Tecnologie sempre più avanzate e prodotti personalizzabili sono stati fino ad oggi gli obiettivi di riferimento per lo sviluppo delle nostre realtà, raggiunti grazie alla passione e l'impegno nel nostro lavoro.

Con la nascita di Serbloc, innovazione e versatilità diventano i punti di forza del prodotto, attorno al quale si struttura un servizio a 360 gradi, in grado di supportare la progettazione di architetture sempre più performanti.







Il vano finestra del tuo progetto

Un partner esperto per i professionisti del settore.

Serbloc è la realtà di Seraplastic dedicata a studi di progettazione, imprese di costruzione e professionisti del settore, specializzata nella gestione del vano finestra all'interno dei progetti edilizi.

Il team di esperti offre un servizio a 360 gradi in grado di contribuire all'ottima riuscita del progetto. Affiancando il cliente in ogni fase chiave, dalla progettazione alla posa in opera, Serbloc contribuisce a garantire il massimo livello di comfort agli ambienti.

Un supporto continuo che permette di progettare soluzioni su misura soddisfacendo ogni esigenza e fornendo i sistemi adatti a garantire le prestazioni più elevate, grazie a un ampio catalogo di prodotti configurabili in base alle caratteristiche di ogni realtà architettonica.

Alla fornitura dei sistemi isolanti, oscuranti e filtranti per il vano finestra viene affiancata una serie di servizi collegati, instaurando un dialogo costante tra il cliente e i professionisti del nostro team.

L'integrazione perfetta tra le soluzioni isolanti e i sistemi oscuranti offerti, realizzati da Seraplastic, rafforza il ruolo di Serbloc nel miglioramento dell'efficienza degli spazi. Il benessere, all'interno degli ambienti, rappresenta inoltre il fulcro del nostro lavoro: la gamma di prodotti e servizi che offriamo è in grado di contribuire a rendere ogni architettura più vivibile e ad alte prestazioni, in qualsiasi contesto.

Affidarsi ad un unico partner per la gestione del vano finestra consente di ottimizzare i processi, risparmiando tempi e risorse. Processi più snelli, sia in fase progettuale che in cantiere, rendono lo sviluppo del progetto più rapido ed efficiente.

Serbloc rappresenta una realtà innovativa, fatta di persone e servizi di valore per la riuscita di ogni progetto. Grazie a oltre 10 anni di esperienza nella realizzazione di monoblocchi coibentati e un know-how di oltre 60 anni nello sviluppo di soluzioni per la gestione della luce, offriamo competenza e affidabilità per ogni esigenza.



Dalla progettazione alla posa

Un team di specialisti pronto a offrire supporto in ogni fase del progetto.

Serbloc gestisce ogni fase del processo legata al vano finestra, dall'elaborazione iniziale del progetto alla posa in opera dei prodotti, offrendo una serie di servizi capaci di valorizzare al massimo le performance di ogni sistema.

Le attività di confronto attivo tra il nostro team di esperti e le figure chiave del progetto consentono di identificare con precisione le esigenze specifiche e le performance desiderate, individuando la soluzione più adatta all'interno dell'ampio catalogo di opzioni disponibili.

Rilievo

Le procedure di sopralluogo e rilievo vengono svolte con estrema precisione da professionisti specializzati, garantendo una base accurata per sviluppare sistemi capaci di offrire prestazioni ottimali e un funzionamento impeccabile.

Progettazione

Le soluzioni per il vano finestra vengono strutturate in collaborazione con il cliente, affiancandolo in ogni fase progettuale e consigliando i prodotti più adatti per soddisfare le necessità del progetto.

Assemblaggio

Il design dei nostri prodotti è studiato per garantire un'assemblaggio semplice e veloce, riducendo al minimo i tempi di lavorazione per il cliente.

Consegna

Le fasi di consegna sono pianificate in modo da ottimizzare le tempistiche del cantiere, evitando sprechi di spazio e tempo. La flessibilità del nostro servizio ci permette di gestire anche i cantieri più complessi, organizzando le consegne in base alle esigenze operative del cliente. Queste possono anche essere frazionate e ripetute, seguendo lo stato di avanzamento dei lavori degli altri operatori di cantiere.

Posa

Assicuriamo una posa in opera certificata, eseguita con la massima cura dai nostri installatori qualificati. Le performance elevate dei sistemi Serbloc sono infatti garantite solo se le procedure di installazione vengono svolte a regola d'arte e con estrema attenzione.

Supporto

Il rapporto con il cliente è contraddistinto da un supporto costante e completo in ogni fase del progetto. Offriamo assistenza dedicata pronta a risolvere ogni problematica, forte dell'esperienza acquisita nel corso degli anni.



- Rilievo
- Progettazione
- Assemblaggio
- Consegna
- Posa
- Supporto



S · Frame

- + Flessibilità
- + Integrazione
- + Risparmio
- + Formazione



Perché scegliere Serbloc

Un'unica realtà per l'intera gestione del vano finestra.

Affidarsi ad un unico partner permette di avere un solo interlocutore con cui interfacciarsi, con notevoli vantaggi sia in termini di efficienza dei prodotti sia nell'ottimizzazione dei processi.

Nello sviluppo di un progetto, la gestione del vano finestra è spesso affidata a più fornitori, il cui lavoro deve essere coordinato per garantire il corretto avanzamento dei lavori in cantiere e il raggiungimento delle prestazioni ottimali dell'edificio. Questo, tuttavia, può causare rallentamenti nei processi, in quanto ogni realtà opera con metodi e tempistiche differenti.

Flessibilità e Integrazione

Grazie a Serbloc, il cliente ha la possibilità di selezionare i sistemi più adatti alle proprie necessità, costruendo, insieme al nostro team di esperti, un pacchetto completo e personalizzato. Questo è possibile grazie anche all'elevato grado di flessibilità dei nostri prodotti. Serbloc offre un'integrazione perfetta tra soluzioni isolanti e sistemi oscuranti per il vano finestra. Questo consente di proporre un'ampia gamma di opzioni compatibili con le esigenze architettoniche, assicurando sempre i massimi livelli di efficienza.

Risparmio

L'ottimizzazione dei processi, in fase progettuale e in cantiere, è uno dei punti di forza del servizio. La gestione centralizzata del vano finestra assicura un notevole risparmio di tempo e risorse. Da un lato, si crea insieme un flusso di lavoro fluido ed efficiente, mantenendo alta l'efficienza del cantiere ed eliminando eventuali criticità dovute al coordinamento di più realtà; dall'altro lato, i costi vengono ridotti grazie alla prefabbricazione delle soluzioni isolanti e alla gestione integrata del foro finestra.

Formazione

Scegliere Serbloc significa anche accedere alle attività di formazione continua offerte da Seraplastic e Citea, di cui Serbloc fa parte. Il programma Seracademy, dedicato alla formazione del network aziendale, offre aggiornamenti costanti sulle nuove tecnologie per il vano finestra: sessioni di formazione per il cliente per aiutarlo a gestire al meglio i prodotti durante le fasi progettuali e in cantiere.

Una filiera attenta a sostenibilità e innovazione

Innovare prodotti e processi per realtà produttive più sostenibili.

I processi della filiera di Seraplastic e Citea, le realtà responsabili della produzione dei prodotti offerti da Serbloc, sono soggetti ad attività di innovazione e ottimizzazione continua per ridurre il proprio impatto ambientale ed offrire prodotti sempre più sostenibili.

Grazie al continuo impegno nel rinnovamento delle tecnologie, è stato possibile creare, nel tempo, ambienti di lavoro più efficienti. Un sistema interconnesso in cui macchine, persone e strumenti digitali collaborano sinergicamente. Questo dialogo efficiente aiuta a ridurre gli sprechi energetici e di materie prime, minimizzando l'impatto ambientale dei processi e ottimizzando la gestione delle relazioni con strutture esterne.

Ogni fase della produzione è stata ripensata per ridurre al minimo gli sprechi. Le aziende sono impegnate nel riciclo delle materie

prime utilizzate all'interno della propria filiera e garantiscono il corretto smaltimento di tutti gli scarti non riciclabili internamente. Inoltre, i materiali impiegati nei vari sistemi sono atossici, composti in parte da materiale riciclato e provengono da filiere controllate. Le soluzioni Serbloc sono inoltre composte da materiali conformi ai criteri ambientali minimi (Certificazione CAM).

Inoltre, le procedure di posa in opera di tutti i sistemi per isolamento termoacustico, oscuramento e filtraggio della luce per il vano finestra sono certificate secondo la norma ISO 9001:2015. Ogni fase del processo è gestita attraverso un sistema di qualità rigoroso, orientato al miglioramento continuo e alla massima soddisfazione del cliente: controlli costanti, standard elevati e un'organizzazione strutturata che assicura risultati affidabili e duraturi nel tempo.

Infine, l'impianto fotovoltaico presente presso la nostra sede contribuisce significativamente alla riduzione dell'impatto energetico delle attività produttive grazie ad una superficie di oltre 20.000 metri quadrati coperta da pannelli fotovoltaici.





POSA IN OPERA CERTIFICATA



PRODOTTI CONFORMI
AI CRITERI AMBIENTALI MINIMI

serbloc.it

Classi di efficienza energetica



Residenza "Il Borghetto"
Vicolo Borghetto, 8/10
Monza (MB)

 112 vani finestra

Luglio 2025

Edifici ed efficienza energetica

Isolamento termico al massimo e consumo energetico al minimo: il binomio perfetto per architetture più sostenibili.

Uno degli aspetti fondamentali per Serbloc, oltre a sinergia, innovazione e ottimizzazione è sicuramente l'efficienza energetica.

Il contesto attuale richiede alle costruzioni un'efficienza energetica sempre maggiore, anche a causa del loro ruolo determinante nel panorama di cambiamento climatico contemporaneo.

Progettare con un focus sull'efficienza e la sostenibilità porta ampi vantaggi a livello ambientale ed economico e migliora il comfort degli ambienti.

Aumentare l'efficienza degli edifici significa ridurre il consumo di energia necessario per mantenere il comfort termico.

Questo, conseguentemente, permette un taglio nel consumo di combustibili fossili per la produzione di energia e una diminuzione delle emissioni di gas serra. Gli edifici rappresentano circa il 40% del consumo energetico globale e richiedono notevoli quantità di energia per il riscaldamento e il raffreddamento, contribuendo così all'emissione di CO₂.

Le architetture dotate di sistemi isolanti innovativi, in grado di offrire un eccellente isolamento termico, risultano più resistenti agli effetti del cambiamento climatico, garantendo ambienti più stabili, capaci di resistere alle temperature invernali sempre più rigide e alle frequenti ondate di caldo estive. Questo permette un notevole taglio alle attività di riscaldamento e raffreddamento degli edifici, diminuendo le emissioni di gas serra.

Infine, l'utilizzo di tecnologie isolanti efficienti è cruciale nel contesto attuale di transizione verso le energie rinnovabili. Gli obiettivi di decarbonizzazione previsti per il futuro prossimo potranno essere raggiunti solo se gli edifici saranno in grado di diminuire ulteriormente il loro fabbisogno energetico. Ciò consentirà di soddisfare tali esigenze tramite fonti rinnovabili installabili localmente, come gli impianti fotovoltaici, rendendo gli edifici energeticamente autonomi e abbattendo le emissioni di gas serra.



Un pacchetto completo per il vano finestra del progetto



Monoblocchi



Tapparelle



Frangisole



Tende a rullo



Zanzariere



VMC

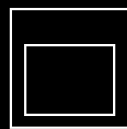


La sinergia tra i prodotti è uno dei pilastri della nostra offerta. La vasta gamma di soluzioni isolanti, oscuranti e filtranti è progettata per adattarsi ad ogni esigenza, offrendo una molteplicità di opzioni per il cliente.

Residenza "Via Volta"
Via Volta, 47
Saronno (VA)

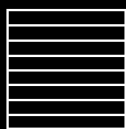
 145 vani finestra

Giugno 2025



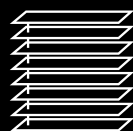
Monoblocchi

Rappresentano la soluzione ideale per l'isolamento del vano, migliorando il comfort abitativo dell'architettura grazie a ottime proprietà di isolamento termoacustico, oltre alla perfetta integrazione con sistemi come tapparelle, frangisole, tende e zanzariere.



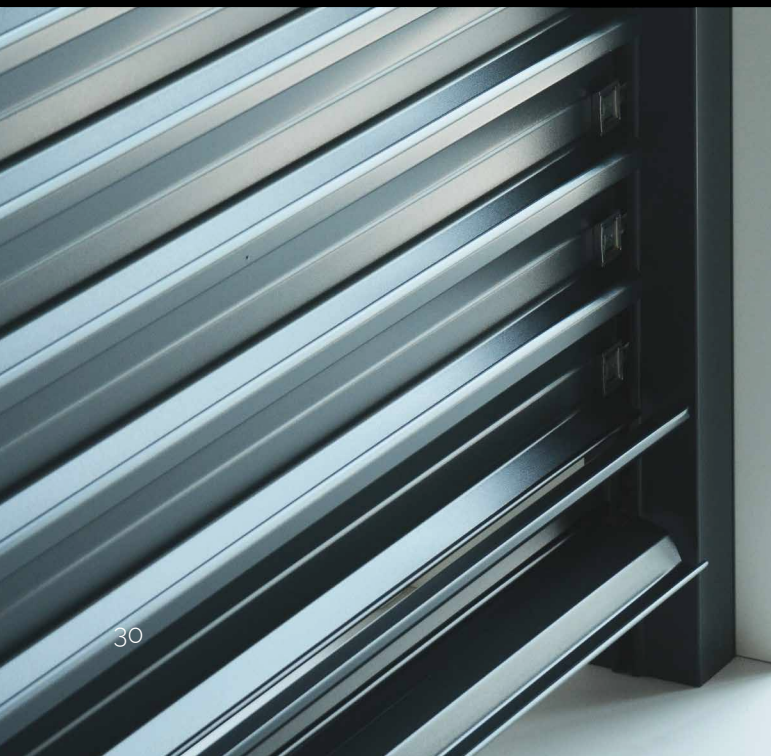
Tapparelle

Sistemi oscuranti per eccellenza, combinano estetica, tecnologia e funzionalità. Altamente personalizzabili scegliendo tra una vasta scelta di colori, finiture e materiali sono disponibili in PVC, alluminio coibentato, alluminio estruso e acciaio coibentato.



Frangisole

I frangisole, grazie al sistema a lamelle orientabili, sono un sistema efficace per la gestione della luce negli spazi, consentendo un controllo flessibile dei flussi luminosi, fino al completo oscuramento degli ambienti.





Tende a rullo

Le tende a rullo si distinguono per le loro ottime performance nella regolazione ed oscuramento dei raggi luminosi, con il vantaggio di garantire il minimo ingombro nel cassonetto del monoblocco.



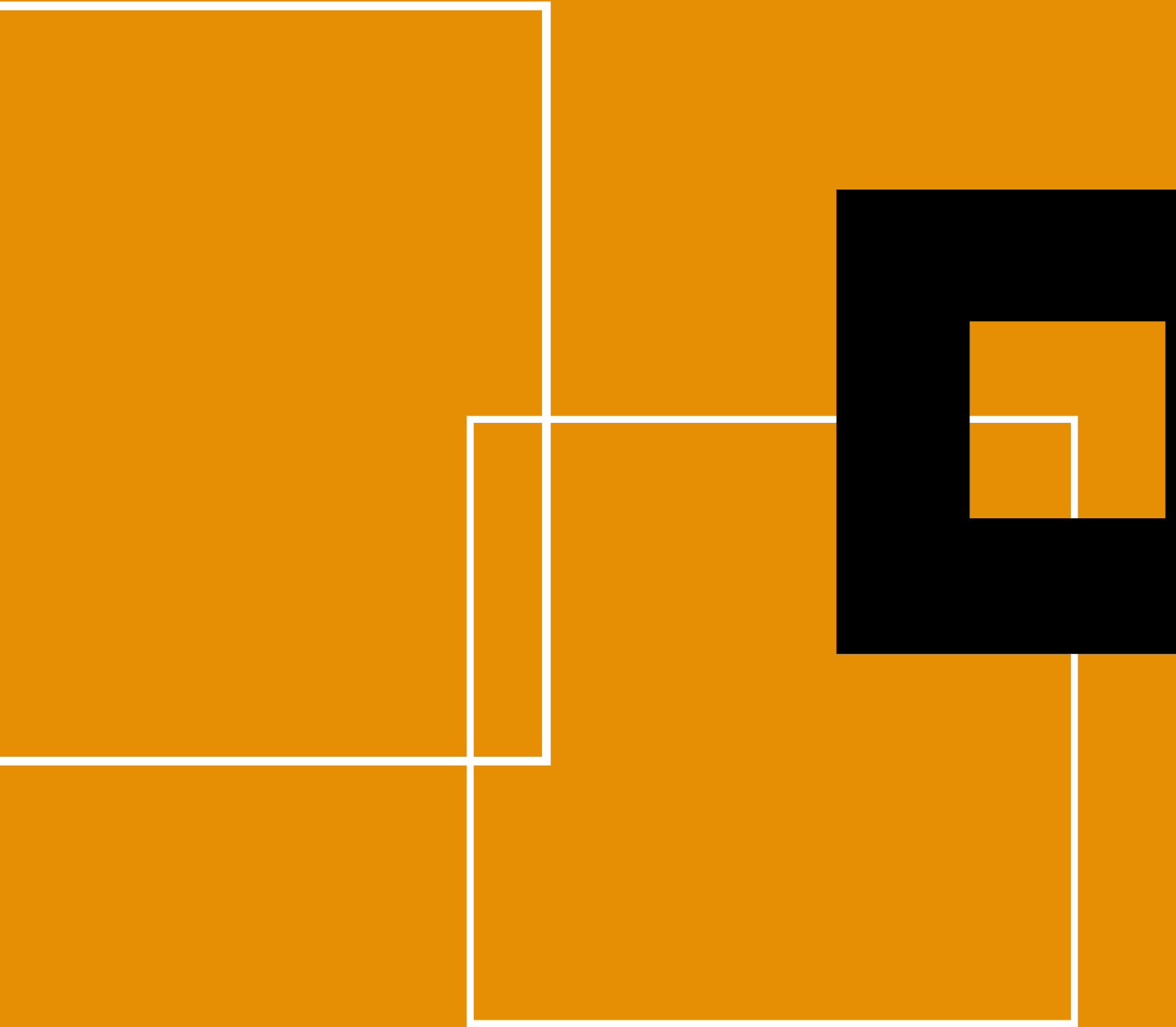
Zanzariere

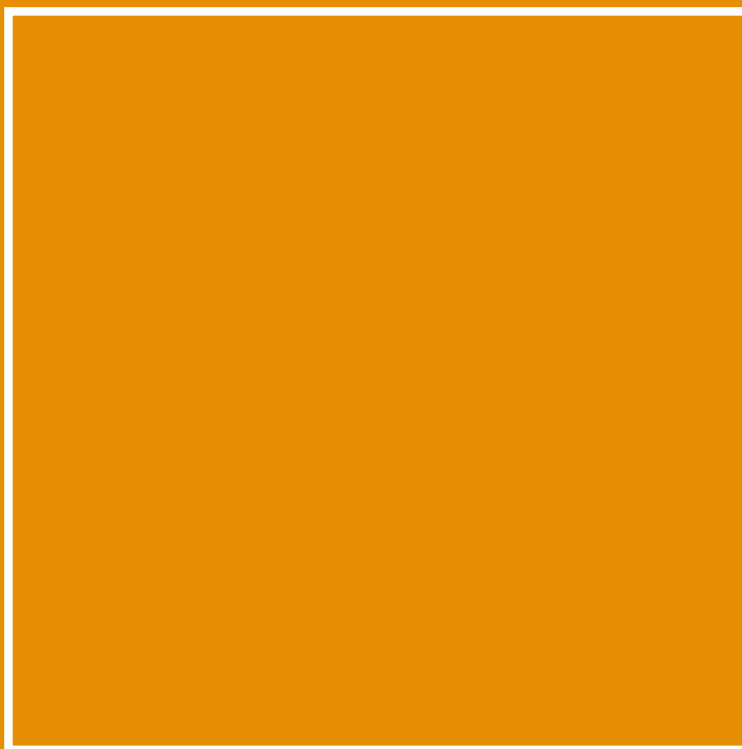
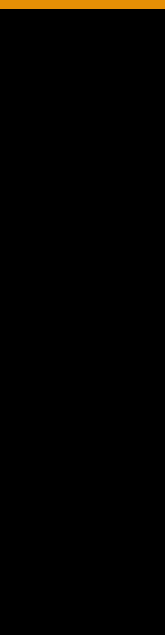
Sistemi filtranti per eccellenza, uniscono gestione della luce e protezione del benessere degli spazi. Offrono un connubio perfetto tra efficienza, qualità ed eleganza, contribuendo a migliorare il comfort abitativo.



VMC

Il sistema gestisce la qualità dell'aria nell'ambiente, senza dispersioni di calore: filtra aria in entrata ed estrae aria esausta, elimina inquinanti interni, impedisce l'accesso ad inquinanti esterni, evita la formazione di muffe e mantiene invariati i livelli di calore ed umidità.





Sistemi Isolanti

Monoblocchi

La gamma S-Frame porta a un livello superiore le caratteristiche del controtelaio coibentato.

Il monoblocco è un sistema prefabbricato che unisce controtelaio per serramento, isolamento e predisposizione per l'oscurante.

Rappresenta l'evoluzione, in chiave moderna, del tradizionale sistema di controtelaio, ora elemento isolante. Il suo inserimento nel vano affronta uno dei punti più problematici per la dispersione energetica, eliminando i ponti termici, punti vulnerabili dell'involucro edilizio in cui si verifica una dispersione di calore.

Questo permette di raggiungere performance isolanti superiori e ridurre significativamente i consumi energetici per garantire il medesimo livello di comfort. Inoltre, l'elevato isolamento acustico assicura una riduzione dei rumori esterni anche in contesti molto rumorosi.

La riduzione dei costi energetici si unisce a quella del sistema stesso. S-Frame™ richiede infatti una manutenzione nettamente inferiore rispetto al controtelaio tradizionale. Inoltre, la prefabbricazione del sistema permette di ridurre significativamente i tempi di installazione: integrando più elementi, permette la posa in opera di tutta la predisposizione per il vano in un unico passaggio, abbattendo tempi e costi.

La struttura unificata e personalizzabile si adatta facilmente all'edificio evitando sporgenze antiestetiche e migliorando l'aspetto complessivo del progetto. Scompare sotto intonaci e rasature e si integra perfettamente nell'intera costruzione.

La progettazione dell'innovativo sistema monoblocco S-Frame™ è basata su quattro principi chiave: efficienza, praticità, sinergia e versatilità.

Efficienza

Le attività di ricerca e sviluppo hanno identificato materiali capaci di garantire prestazioni di isolamento termoacustico superiori, assicurando così eccellenti performance del sistema e un miglioramento del comfort negli ambienti in cui viene inserito.

Praticità

Il design della struttura, unito alle elevate proprietà meccaniche delle materie prime, assicura un prodotto durevole, in grado di mantenere un'ottima stabilità nel tempo e un numero minimo di interventi di manutenzione.

Sinergia

Oltre a integrarsi perfettamente con l'architettura circostante, il sistema è compatibile con l'intera offerta di prodotti oscuranti e filtranti, offrendo così una gamma infinita di soluzioni per la gestione del vano finestra.

Versatilità

S-Frame™ offre opzioni con elevata resistenza al fuoco, convenienti a livello economico o progettate per ottimizzare ancor di più i tempi di lavorazione in cantiere. Qualunque siano le richieste progettuali, S-Frame™ è capace di adattarsi senza difficoltà, assicurando ottime performance in ogni situazione.



Residenza "Giardino degli Ulivi"
Viale Casiraghi, 508
Sesto San Giovanni (MI)

 356 vani finestra

Luglio 2025

+ Efficienza
+ Praticità
+ Sinergia
+ Versatilità

La gamma di materiali e il design del sistema S-Frame™ elevano le proprietà fondamentali del monoblocco a un altro livello.

Personalizzazione

La struttura del controtelaio coibentato lo rende configurabile e adattabile alle esigenze di ogni spazio. Questo permette una realizzazione del prodotto capace di soddisfare vincoli o richieste specifiche.

Isolamento termico e acustico

La scelta del materiale isolante è stata cruciale per garantire i migliori livelli di isolamento. L'uso di XPS, polistirene estruso di nuova generazione, garantisce fino al 18% in più di capacità isolante rispetto alla media,

migliorando così il comfort abitativo. Le sue caratteristiche meccaniche contribuiscono alla stabilità della struttura, grazie alla perfetta impermeabilità ad acqua e vapore. L'elevata durabilità e il mantenimento delle proprietà meccaniche nel tempo rafforzano la resistenza del sistema.

Resistenza, impermeabilità e tenuta all'aria

L'utilizzo di due tipologie di legno tecnico, SPB (SuperPan Build) e OSB (Oriented Strand Board), offre prestazioni superiori rispetto ai legni tradizionali. L'SPB è realizzato tramite un processo di pressatura continua, garantendo elevate prestazioni meccaniche e un'ottima resistenza alla flessione e all'umidità. L'OSB, grazie alla particolare struttura a scaglie, possiede una maggiore resistenza a trazione e compressione. Entrambi assicurano elevata stabilità dimensionale, prevenendo deformazioni causate da variazioni di umidità e temperatura.



Residenza "Eden"
Via Curnasco
Curno (BG)



110 vani finestra

Giugno 2025



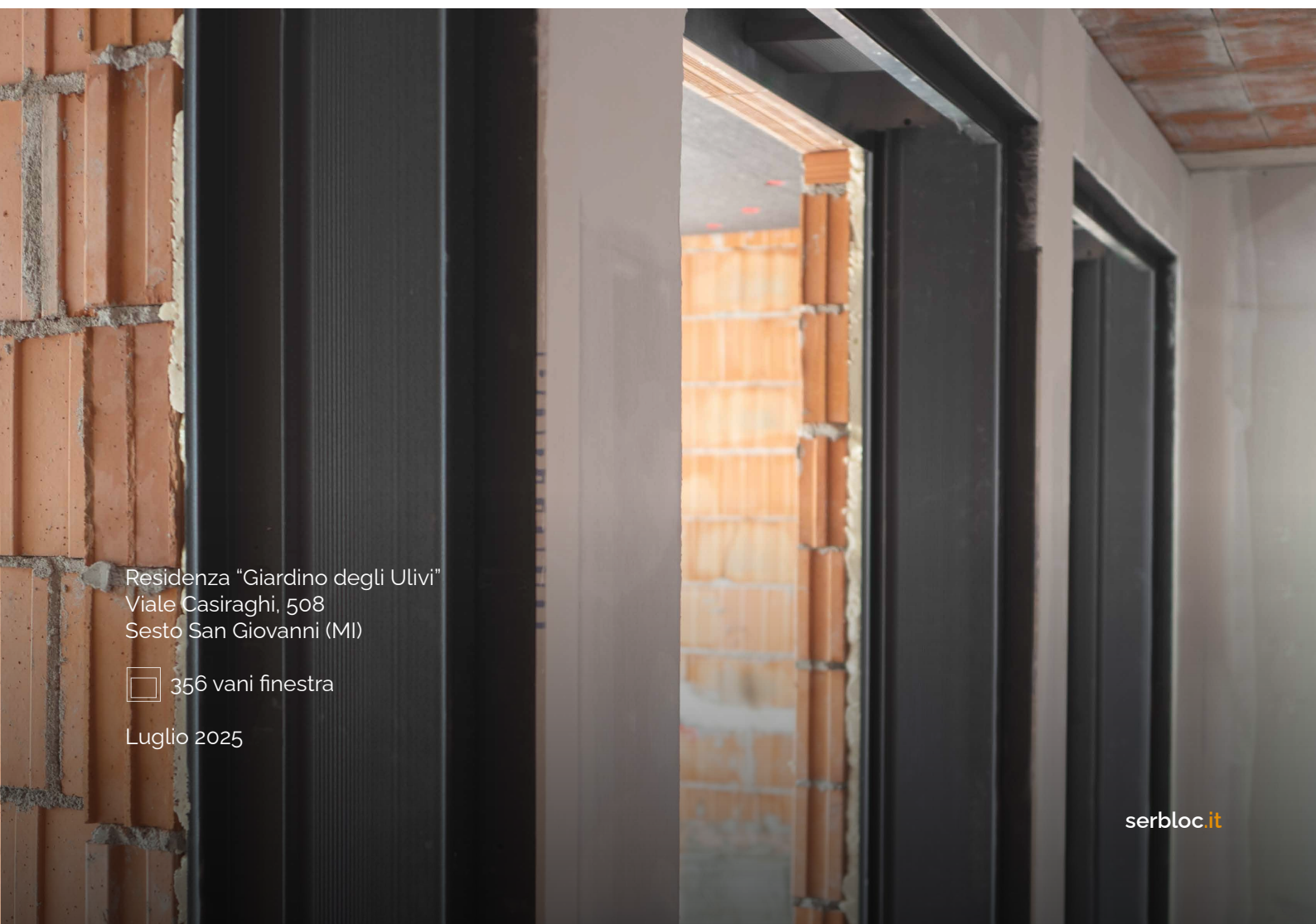
Il collante utilizzato per unire le componenti è un adesivo elastico ad alte prestazioni a base di Polimero Silil-Terminato. Le sue caratteristiche offrono eccellente resistenza meccanica al sistema. Mantiene la sua elasticità nel tempo, assicurando un'ottima resistenza all'invecchiamento, alle condizioni atmosferiche e ai raggi UV. La capacità di assorbire i movimenti dovuti a dilatazioni termiche riduce notevolmente il rischio di rotture e rafforza ulteriormente la stabilità del monoblocco nel tempo.

Integrazione

Scegliere S-Frame™ per la predisposizione del vano finestra significa disporre di un sistema integrato che combina prodotto isolante e sistemi oscuranti e filtranti. Tutti i modelli sono compatibili con tapparelle, frangisole, tende a rullo e zanzariere di Seraplastic e Citea. L'inserimento delle guide all'interno delle spalle del monoblocco garantisce una perfetta integrazione ed è disponibile, su richiesta, anche la predisposizione per l'incasso della zanzariera.

Assemblaggio e posa

Il design del sistema assicura procedure di assemblaggio semplici e rapide. Inoltre, l'utilizzo di un modulo preassemblato permette una posa in opera molto veloce, semplificando le attività in cantiere e consentendo un notevole risparmio di tempo.



Residenza "Giardino degli Ulivi"
Viale Casiraghi, 508
Sesto San Giovanni (MI)



356 vani finestra

Luglio 2025

La gamma S-Frame™

Un'offerta completa e versatile, capace di adattarsi a ogni necessità del progetto, assicurando ottime performance in ogni situazione.

Le soluzioni della gamma S-Frame™ sono progettate per soddisfare le esigenze degli edifici, anche quelle più specifiche. Un vasto catalogo capace di fornire il sistema più adatto in base ad esigenze strutturali, economiche e di efficienza del progetto.

Il sistema Smart rappresenta il giusto compromesso tra convenienza ed efficienza energetica. È la porta d'ingresso alla linea monoblocchi ed offre la predisposizione per i sistemi oscuranti e filtranti di Seraplastic e Citea, insieme alle proprietà isolanti della linea.

S-Frame™ Pro è il controtelaio isolato capace di assicurare le massime prestazioni di isolamento termoacustico della gamma, senza compromessi. Si posiziona al vertice dell'offerta e, grazie a specifiche soluzioni costruttive, garantisce i massimi livelli di efficienza energetica e di comfort abitativo negli edifici.

S-Frame™ Fiber è il monoblocco progettato per ottimizzare ulteriormente l'efficienza delle attività in cantiere. La presenza di fibrocemento nel sistema semplifica le fasi di finitura successive alla posa in opera, offrendo tempistiche di lavoro più rapide.

S-Frame™ Pro e Fiber dispongono inoltre dell'esclusiva versione Fire, progettata su misura per costruzioni dove è richiesta la massima resistenza al fuoco. Gli elementi del monoblocco coibentato vengono quindi adattati alle specifiche del progetto e dotati di materiali ignifughi e altamente performanti, garantendo un sistema certificato in classe A di resistenza al fuoco.

S-Box ed S-Mini sono rispettivamente il cassonetto a murare isolato e il controtelaio in legno della gamma S-Frame™. Queste soluzioni rappresentano le opzioni più semplici e meno invasive per predisporre l'oscurante nel vano finestra e contribuire al miglioramento dell'isolamento termico e dell'efficienza energetica dell'edificio.





S-FrameTM Smart

La scelta più conveniente per garantire un'elevata efficienza energetica al tuo progetto.

La porta d'ingresso alla gamma monoblocchi è S-FrameTM Smart, perfetto equilibrio tra convenienza e prestazioni.

Questo sistema garantisce buone performance di isolamento termico ed acustico per il vano finestra, contribuendo all'efficienza energetica dell'edificio.

Il design della struttura è stato progettato per integrare i sistemi oscuranti di Seraplastic e Citea, oltre ad ospitare quelli filtranti. Le spalle sagomate sono predisposte per accogliere le guide di tapparelle, frangisole e tende a rullo, con la possibilità di aggiungere, su richiesta, anche la zanzariera.

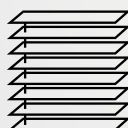
Caratteristiche del sistema

Il cassonetto utilizza XPS Wh come materiale isolante e legno OSB per la parte strutturale. Le spalle coibentate utilizzano XPS Wh per l'isolamento e il legno OSB con funzione strutturale. Il sottobancale isolato è opzionale a vaschetta.

Prodotti Compatibili



Tapparella



Frangisole

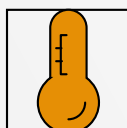


Tenda a rullo



Zanzariera

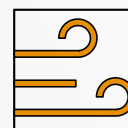
Proprietà



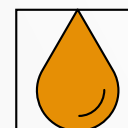
Isolamento termico



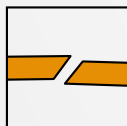
Isolamento acustico



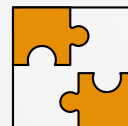
Tenuta all'aria



Impermeabile all'acqua



Resistenza meccanica



Integrazione prodotti



S-Frame Air compatibile



S-Frame™ Pro

Massime prestazioni per un comfort abitativo senza confronti.

Al vertice della gamma si trova S-Frame™ Pro, il monoblocco di Serbloc che offre le migliori prestazioni di isolamento termoacustico.

È il sistema più avanzato e resistente dell'intera gamma, progettato per migliorare sensibilmente l'efficienza energetica degli edifici e il comfort degli spazi, grazie all'utilizzo di materiali e soluzioni tecniche specifiche.

Oltre ad integrare l'incasso superiore della finestra, la struttura offre l'esclusivo sottobancale isolato Pro, compatibile anche con alzanti scorrevoli. Il componente è integrato interamente nella struttura e sagomato per una posa a regola d'arte della soglia, garantendo un livello di coibentazione termica ancora più elevata.

La versione Fire, disponibile su richiesta e certificata in classe A di resistenza al fuoco, preserva tutte le caratteristiche e le proprietà del monoblocco e rende ogni elemento resistente al fuoco, coniugando proprietà ignifughe e di isolamento dell'edificio.

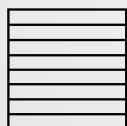
La compatibilità con tutte le soluzioni oscuranti (tapparelle, frangisole, tende a rullo) e filtranti (zanzariere) di Seraplastic e Citea è qui garantita da una struttura in grado di ospitare tutti i prodotti ad incasso all'interno del sistema.

Caratteristiche del sistema

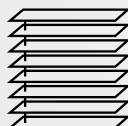
Il cassonetto utilizza XPS Bk Pro come materiale isolante e legno SPB per la parte strutturale, rinforzato da una struttura interna in alluminio. Le spalle coibentate e il sottobancale Pro, variante esclusiva di questo sistema, sono anch'essi realizzati in XPS Bk Pro e legno SPB.

La versione Fire sostituisce tutti i materiali isolanti e strutturali del sistema con una gamma di innovative materie prime ignifughe.

Prodotti Compatibili



Tapparella



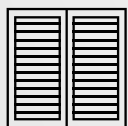
Frangisole



Tenda a rullo

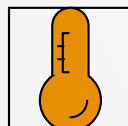


Zanzariera



Persiane

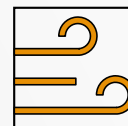
Proprietà



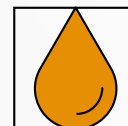
Isolamento termico



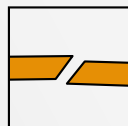
Isolamento acustico



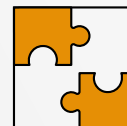
Tenuta all'aria



Impermeabile all'acqua



Resistenza meccanica



Integrazione prodotti



S-Frame Air compatibile



Versione Fire ignifuga*





S-FrameTM Fiber

Prestazioni elevate e maggiore praticità in cantiere, grazie al rivestimento in fibrocemento.

L'obiettivo di ottimizzare ulteriormente le tempistiche di lavoro in cantiere ha portato allo sviluppo di Fiber, il monoblocco pre-finito della gamma S-FrameTM.

Fiber porta a un altro livello uno degli aspetti chiave della linea, la praticità. Lo strato di fibrocemento presente in alcune componenti del sistema, permette un'ottimizzazione di tempi e costi, semplificando le procedure successive all'installazione del monoblocco.

Fiber combina praticità e performance del sistema S-FrameTM, assicurando isolamento termoacustico ed efficienza energetica all'edificio, oltre alla compatibilità con i prodotti oscuranti e filtranti Seraplastic e Citea, come, tapparelle, frangisole e tende a rullo e, su richiesta, anche zanzariere.

La versione Fire, disponibile su richiesta e certificata in classe A di resistenza al fuoco, preserva tutte le caratteristiche e le proprietà del monoblocco e rende ogni elemento resistente al fuoco, coniugando proprietà ignifughe e di isolamento dell'edificio.

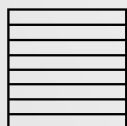
Caratteristiche del sistema

Il cassonetto è realizzato in XPS Wh come materiale isolante e legno OSB come supporto strutturale ed offre un rinforzo interno in alluminio. Le due spalle coibentate utilizzano XPS Wh per l'isolamento e legno OSB per la funzione strutturale. Il sottobancale isolato è disponibile opzionale, in versione a vaschetta.

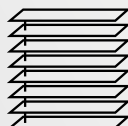
La versione Fire sostituisce tutti i materiali isolanti e strutturali del sistema con una gamma di innovative materie prime ignifughe.

Il monoblocco offre una pre-finitura in fibrocemento su alcune superfici: le spalle coibentate e il cielino del cassonetto.

Prodotti Compatibili



Tapparella



Frangisole

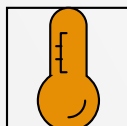


Tenda a rullo



Zanzariera

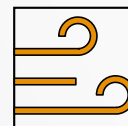
Proprietà



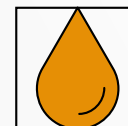
Isolamento termico



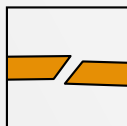
Isolamento acustico



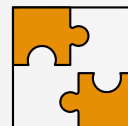
Tenuta all'aria



Impermeabile all'acqua



Resistenza meccanica



Integrazione prodotti



S-Frame Air compatibile



Sistema pre-finito



Versione Fire ignifuga

*Disponibile a richiesta e sviluppata a progetto





S-Frame™ Air

La predisposizione per VMC compatibile con la gamma monoblocchi S-Frame™.

L'affiancamento di S-Frame™ Air al sistema monoblocco permette la gestione dei flussi e della qualità d'aria nell'ambiente, senza dispersione di energia e calore.

Air è il sistema di predisposizione per sistemi VMC compatibile con la gamma di monoblocchi S-Frame™. Il sistema VMC (Ventilazione Meccanica Controllata) filtra l'aria in entrata ed estrae aria esausta. Questo permette l'eliminazione di inquinanti interni, impedisce l'accesso ad inquinanti esterni e controlla il livello di umidità interno, prevenendo la formazione di muffe.

L'efficientamento termoisolante generato dall'installazione del monoblocco nel vano finestra viene quindi maggiorato se abbinato ad S-Frame™ Air e alla tecnologia VMC. Il ricircolo d'aria viene ora garantito da un sistema capace di assicurare un ricambio d'aria tra interno ed esterno ad umidità relativa costante e con un filtraggio del 98% delle polveri sottili e di polline, acari e spore.

In questo modo, i processi di areazione gestiti tramite VMC non provocano perdita di calore o dispersione di energia, ma assicurano un'elevata filtrazione dell'aria, mantenendo le condizioni interne di comfort termico.

Il sistema VMC abbinato ad S-Frame™ Air è inoltre dotato di scambiatore di calore entalpico, che permette il recupero sia di calore sensibile sia di calore latente, garantendo la massima efficienza termica (82%) ed energetica (90%), ed evitando sbalzi di temperatura.

Inoltre, il sistema Air, insieme alla tecnologia VMC, si integra perfettamente con l'edificio: l'unico elemento visibile rimane la cover di copertura.

Caratteristiche del sistema

S-Frame™ Air utilizza XPS Bk Pro come materiale isolante e Legno SPB come sostegno strutturale per la struttura che contiene il sistema VMC, ed offre l'inserimento della tecnologia per la ventilazione meccanica controllata in configurazione verticale a lato del monoblocco.

S-Frame™ Air è compatibile con i monoblocchi Smart, Pro e Fiber e con sistemi VMC a filo muro o a sporgere, con uscita areazione in facciata o in imbotte finestra.

S-Box

Il cassonetto per oscurante capace di contribuire all'efficienza energetica degli edifici.

Con S-Box il tradizionale cassonetto a murare per l'alloggiamento dell'oscurante assume un ruolo importante nella coibentazione degli edifici.

Il cassonetto isolato della linea S-Frame™ migliora le capacità di isolamento termico ed acustico del foro finestra, assicurando una migliore efficienza termica ed ambienti più confortevoli.

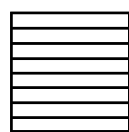
Inoltre, il sistema è compatibile con i sistemi oscuranti di Seraplastic e Citea: tapparelle, frangisole e tende a rullo.

Caratteristiche del sistema

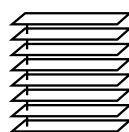
Il sistema utilizza XPS Wh come materiale isolante, mentre gli elementi strutturali sono realizzati in due tipologie di legno: SPB e multistrato.

S-Box è disponibile nelle versioni ad ispezione frontale per tapparella o ad ispezione inferiore per tapparella, frangisole e tenda a rullo.

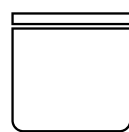
Prodotti Compatibili



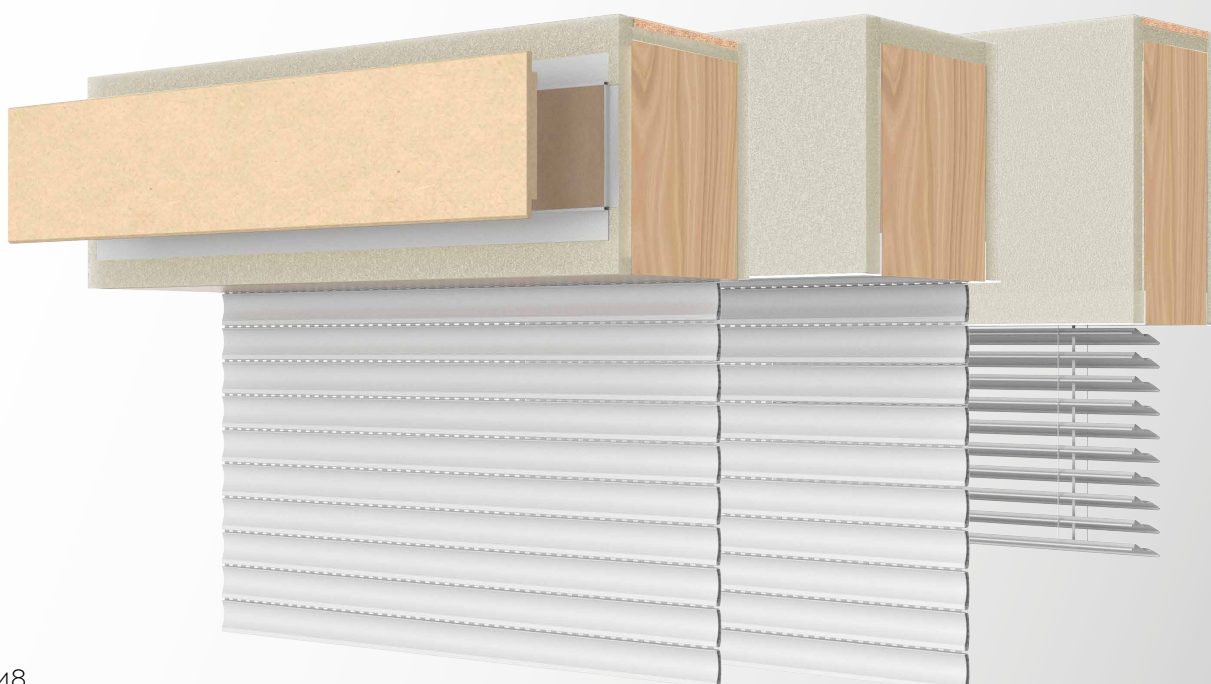
Tapparella



Frangisole



Tenda a rullo





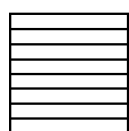
S-Mini

Il controtelaio per oscuranti della linea S-Frame.

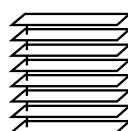
S-Mini è il controtelaio della linea S-Frame™ per la predisposizione del vano finestra, realizzato in legno SPB o multistrato,

La sua struttura assicura elevata resistenza e stabilità nel tempo, garantendo al contempo la compatibilità con i principali sistemi oscuranti, tra cui tapparelle, frangisole e tende a rullo.

Prodotti Compatibili



Tapparella

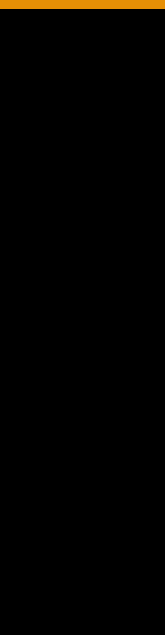
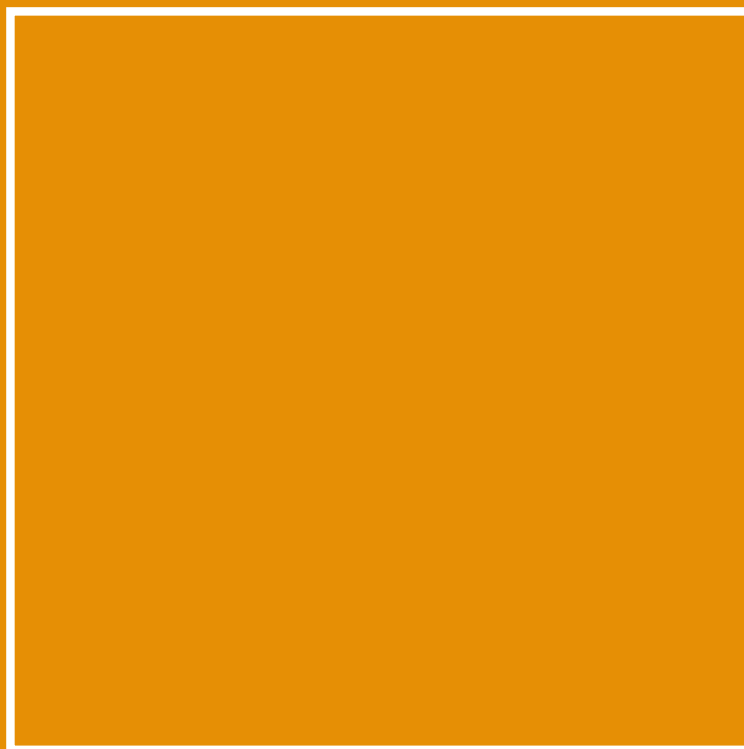


Frangisole



Tenda a rullo





Sistemi Oscuranti e Filtranti

Tapparelle

L'oscurante per eccellenza, dalle elevate prestazioni.
Una combinazione perfetta tra design e tecnologia.

La tapparella è il sistema oscurante più conosciuto e diffuso, in grado di ottimizzare le prestazioni termiche e contribuire al benessere degli spazi.

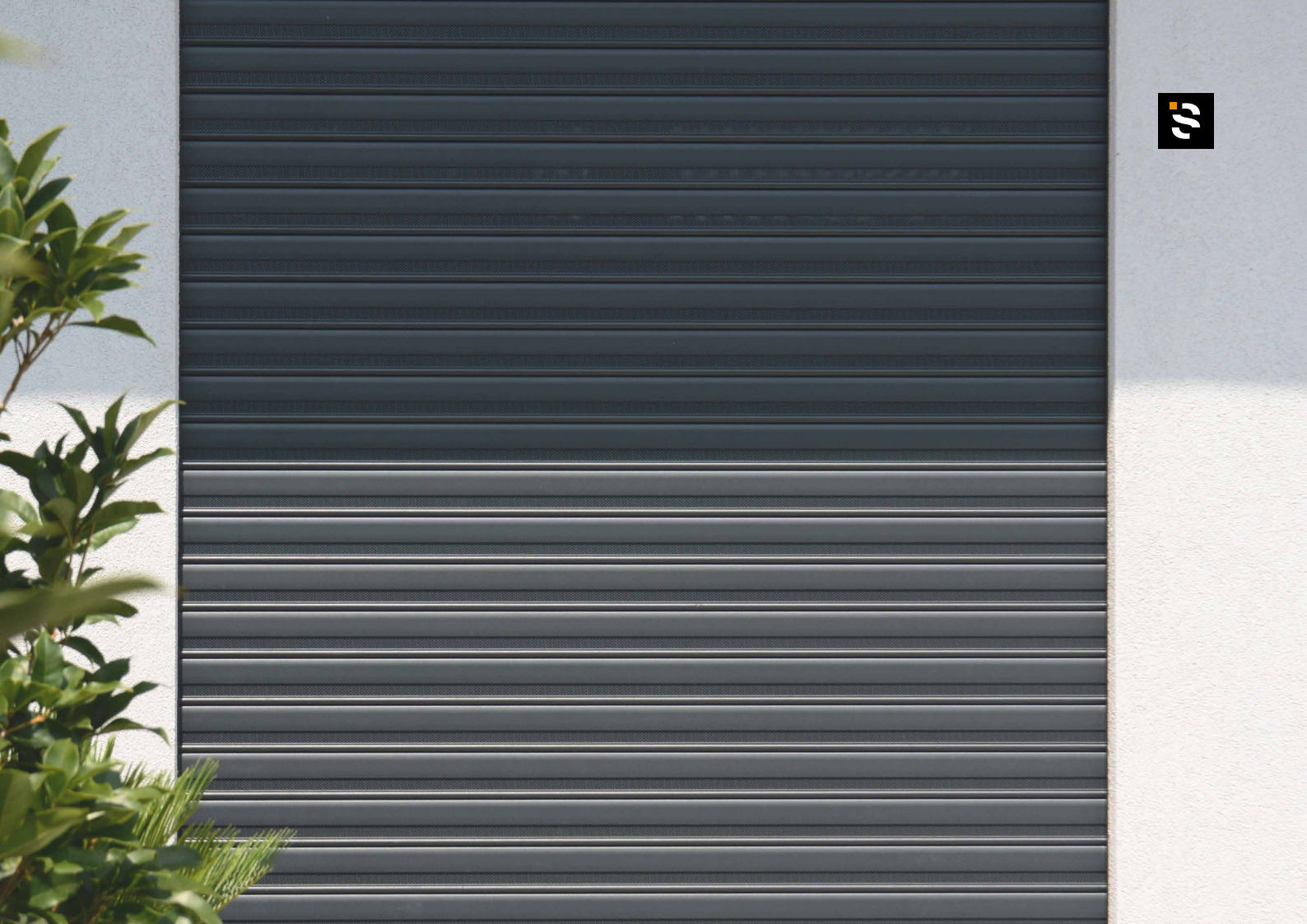
L'utilizzo di materiali di alta qualità in tutti i prodotti della gamma garantisce una lunga durata nel tempo e resistenza agli agenti atmosferici. Le costanti attività di ricerca, l'attenzione alle nuove tecnologie, insieme a una lunga esperienza acquisita nel corso degli anni, garantiscono tapparelle in grado

di soddisfare le esigenze degli spazi contemporanei, valorizzandoli grazie anche ad un'estetica accattivante e un design moderno.

È disponibile un'ampia gamma di modelli, per rispondere alle sempre più ampie esigenze del mercato. Gli avvolgibili si distinguono per prestazioni e materiali, tra cui troviamo:

- PVC
- Alluminio coibentato
- Alluminio estruso
- Acciaio coibentato
- Tapparelle ibride e speciali





Tapparelle in PVC

Rappresentano un buon compromesso tra convenienza e prestazioni termiche, oltre a permettere la personalizzazione del prodotto grazie a una vasta gamma di colorazioni.

Tapparelle in alluminio coibentato

Sono la soluzione ideale per garantire stabilità e resistenza nel tempo, grazie ad una schiuma poliuretanica integrata nel profilo in alluminio e disponibile a media ed alta densità.

Tapparelle in alluminio estruso

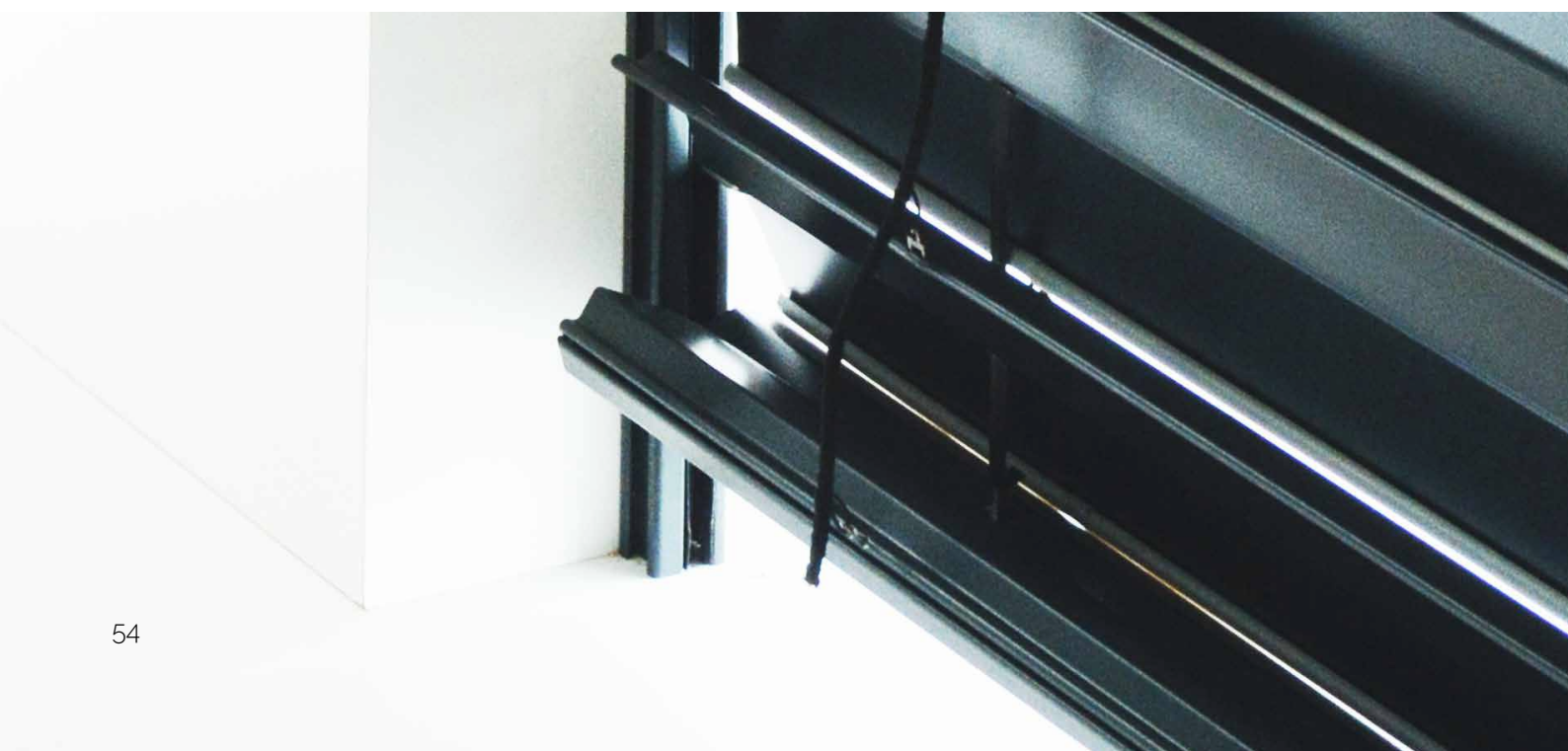
In situazioni progettuali che richiedono una resistenza ancora maggiore alle intemperie, l'avvolgibile in alluminio estruso è la scelta più appropriata. Le sue caratteristiche meccaniche rimangono invariate anche in presenza di condizioni atmosferiche estreme.

Tapparelle in acciaio coibentato

La tapparella in acciaio coibentato è consigliata per ambienti dove è richiesta più sicurezza e prestazioni termiche superiori. La schiuma poliuretanica migliora il comfort termico dell'ambiente, mentre le caratteristiche meccaniche dell'acciaio rendono il sistema molto resistente a effrazioni e intemperie: un prodotto sicuro e durevole.

Tapparelle speciali

Gli avvolgibili speciali Combi, Looking^{HD} e Twincolor rappresentano l'eccellenza delle tecnologie oscuranti, capaci di elevare ulteriormente il comfort degli spazi grazie a tecnologie innovative e combinazioni di materiali uniche.





Frangisole

La regolazione della luce negli ambienti,
nel modo più semplice.

I frangisole, grazie al loro sistema di lamelle orientabili, sono prodotti oscuranti che garantiscono ottime prestazioni nella regolazione del comfort luminoso degli ambienti.

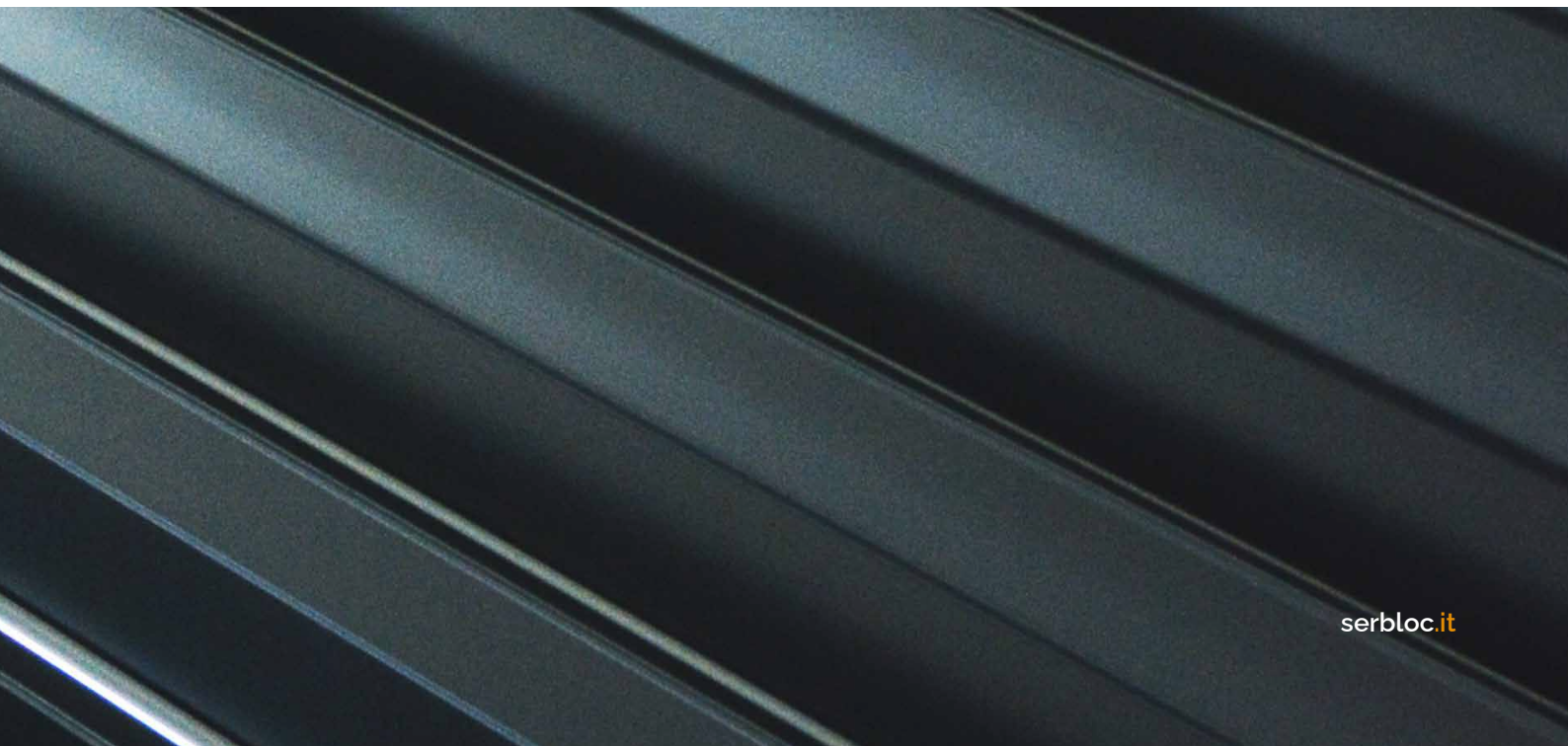
Adatti a spazi esterni ed interni, uniscono funzionalità, stile e controllo della luce negli spazi. La gamma include frangisole con sistema a filo e a catena.

Frangisole a Filo

Disponibili sia con funzionamento manuale sia motorizzato, presentano lamelle con profilo curvo, a Z o ad S, in diverse larghezze: da un minimo di 65 mm ad un massimo di 90 mm. Tutti i modelli della gamma a filo assicurano un oscuramento della luce nell'ambiente fino al 90%.

Frangisole a Catena

Esclusivamente motorizzati, dispongono di lamelle orientabili e impacchettabili in alluminio estruso. Le proprietà del materiale e la robustezza della struttura garantiscono elevata resistenza al vento e alle effrazioni, proteggendo gli edifici grazie a specifici sistemi anti sollevamento e anti caduta.



Tende a rullo

L'oscurante dalla massima personalizzazione e dal minimo ingombro.

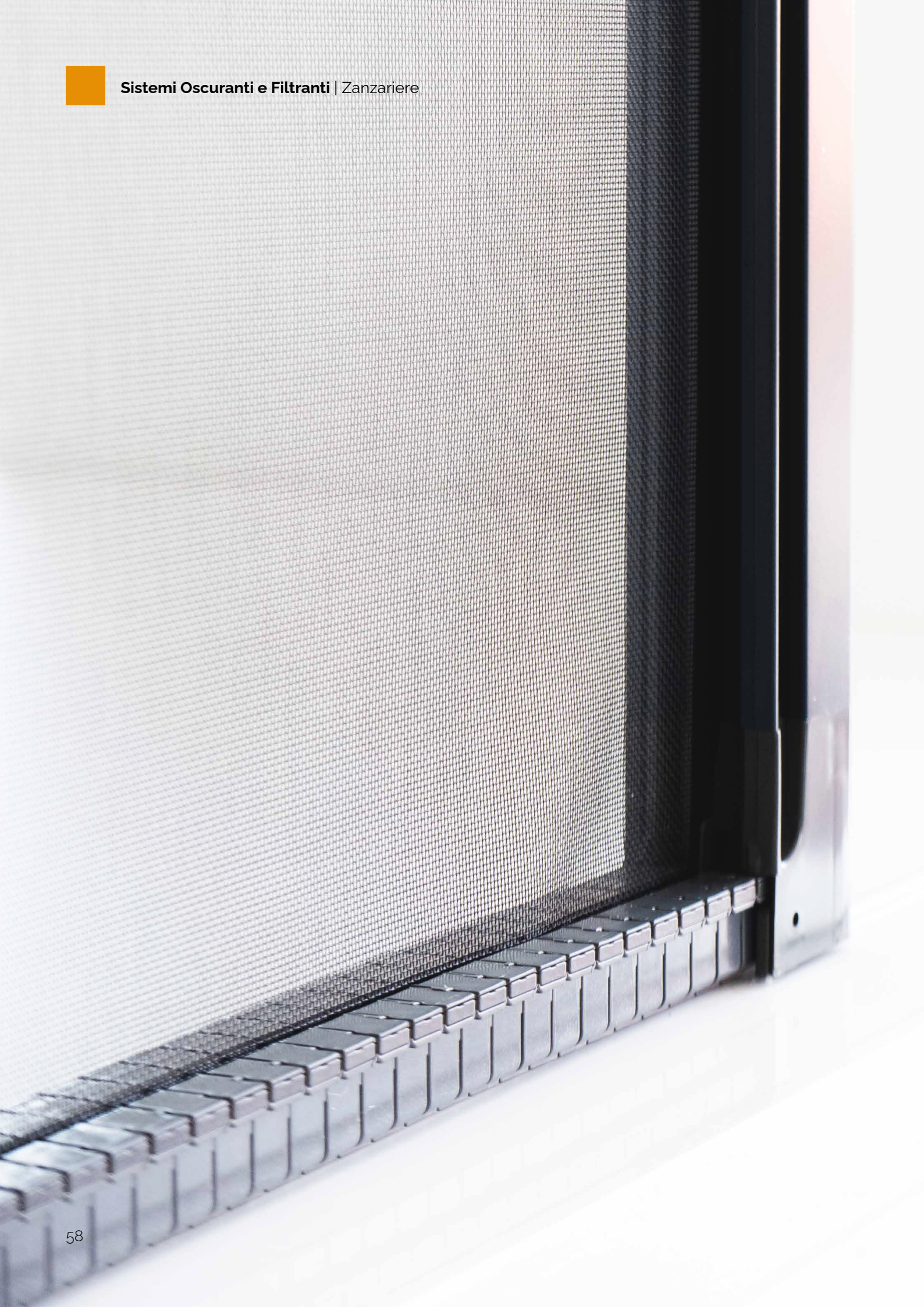
Le tende a rullo offrono eccellenti prestazioni nella regolazione e l'oscuramento della luce, combinando un ingombro minimo nel cassonetto.

Il design compatto ed accattivante delle tende a rullo le rende un complemento d'arredo versatile, adatto ad una vasta gamma di spazi.

L'ampio catalogo di tessuti, che presenta diverse trame, colorazioni e livelli di oscuramento tra cui poter scegliere, consente di personalizzare il prodotto, garantendo la perfetta integrazione all'interno dell'architettura.

La gamma di tende a rullo offre soluzioni guidate o libere, configurabili con movimento a catena, ad argano o motorizzate e disponibili per interni ed esterni, sia filtranti che oscuranti.





Zanzariere

Proteggere gli spazi e filtrare la luce,
per il benessere degli ambienti.

Un importante contributo al benessere abitativo degli edifici è garantito dalle zanzariere, il sistema filtrante per eccellenza, molto efficace nella gestione della luce e nella protezione degli spazi dall'intrusione di zanzare, cimici e insetti.

Il connubio tra efficienza, qualità ed eleganza permette di valorizzare gli ambienti, filtrando i raggi luminosi e ottimizzando il comfort interno.

Il catalogo offre zanzariere con movimentazione laterale o verticale, dotate di meccanismi brevettati, affidabili e duraturi. È disponibile un ricco assortimento di sistemi su misura, con profili, strutture e dimensioni variabili.

Ogni componente è progettato con attenzione per garantire i massimi livelli di sicurezza e integrazione: le guide assicurano un'eccellente resistenza al vento, mentre le reti, disponibili in colorazione nera o grigia, presentano una trama quasi invisibile, garantendo un'ottima armonia del sistema nell'ambiente.





Residenza "Il Borghetto"
Vicolo Borghetto, 8/10
Monza (MB)

 112 vani finestra

Luglio 2025



**Il vano finestra
del tuo progetto,
dalla progettazione
alla posa finale.**



Residenza "Alessia"
Via Battisti
Villa Lagarina (TN)

 129 vani finestra

Dicembre 2025



Residenza "Via Volta"
Via Volta, 47
Saronno (VA)

 145 vani finestra

Giugno 2025





Residenza "Fiumi"
Via Lionello Fiumi
Mori (TN)

 119 vani finestra

Dicembre 2025



Residenza "Borgo Sacco"
Via Unione, 11
Rovereto (TN)

 72 vani finestra

Dicembre 2025

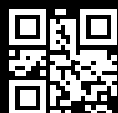


by **seraplastic** | **cited**

2026 | Versione 1.01

Serbloc

Via 1° Maggio, 42
24060 Telgate, BG
+39 035 0075550



info@serbloc.it
serbloc.it