

Homdac



**LA CASA, L'OPERA
DELLA VITA**

SERRAMENTI PVC E ALLUMINIO



INDICE

AZIENDA	4
FINESTRE IN PVC	6
FINESTRE RESTAURO PVC	10
SISTEMI SCORREVOLI IN PVC	12
SISTEMI IN ALLUMINIO	18
SISTEMI OSCURANTI	24
CASSONETTI DA RESTAURO IN PVC	26
VENEZIANE SCREENLINE	27
ZANZARIERE	28

SCHÜCO

Partner



bianco



nero

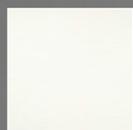


titanio F9



oro antico F4

Colori standard*



bianco antico



bianco crema



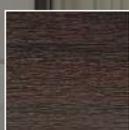
winchester



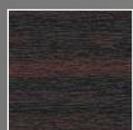
rovere dorato



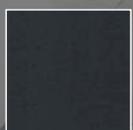
noce



rovere scuro



mogano



antracite satin



antracite 7016



marrone scuro

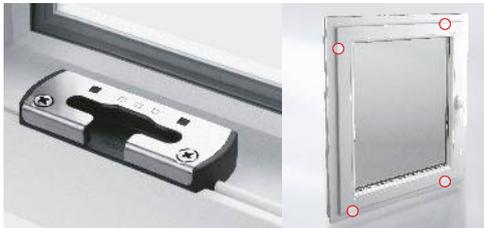
10
ANNI
DI GARANZIA

Exclusive LINE

▪ La linea in PVC Exclusive Line è una soluzione innovativa, con sistema a 7 camere Schüco Living, e fornisce un isolamento termico molto elevato, finora non realizzabile con altri profili standard. Grazie alle soluzioni affidabili per Exclusive Line offriamo 10 anni di garanzia. La sostituzione di vecchie finestre con finestre con profilo innovativo di 82 mm può ridurre costi del consumo energetico almeno del 45%.

Security

Modello antieffrazione classe RC2



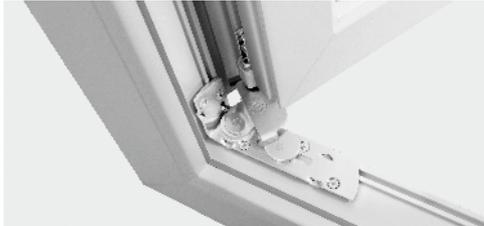
Passive

Un futuro energetico



Elegant

Ferramenta a nastro con cerniere invisibili



Rinforzo d'acciaio:
Forte e resistente alla corrosione
rinforzo chiuso nel telaio.

Vetrocamera:
Finestre Passive con triplo vetro
0,4 W/m²K con KRIPTON e la
canalina swisspacer ultimate.*

Guarnizioni:
Tre guarnizioni termosaldate
realizzate con EPDM.
Proteggono la finestra contro
vento, pioggia e rumore.

Profili:
Il profilo a 7 camere d'aria con 82mm
di profondità garantisce ottimo
isolamento termico ed acustico.

Isolamento perfetto:
Profilo per le Case Passive.
Massimo risparmio di energia
e protezione dai rumori esterni.

0,64
W/m²K

*Il coefficiente termico dipende dal livello della vetratura (pacchetto standard disponibile 0,5 W/m²K)

Classic

▪ Le finestre in PVC Classic, con profilo a 5 camere in sistema Schüco CT70, incantano con la loro linea senza tempo e struttura snella del profilo. La possibilità di gestire i colori e i dettagli è un elemento aggiuntivo che permette di sottolineare il proprio stile e l'originalità. La scelta di accessori, le forme diverse dei fermavetri, le inglesine, i vetri di alta qualità ci permettono di soddisfare qualsiasi aspettativa.

- 5 camere d'aria
- profilo con profondità 70 mm
- profilo AD due guarnizioni
- doppio vetro





bianco



marrone



ottone F3



oro antico F4



Cromo satinato F1



titanio F9

Colori standard*



bianco antico 39



crema 59



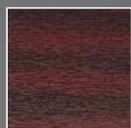
nebraska 33



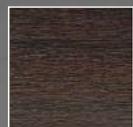
noce 21



rovere dorato 51



mogano 26



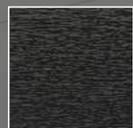
quercia di palude 25



antracite 70



grigio ardesia sat 34



marrone scuro 71



antracite Satin 88

Fermavetro



squadrato



arrotondato



PVC 82 mm

▪ L'ultima generazione delle finestre bluEvolution Arte è frutto della combinazione di un design elegante con tecnologia innovativa. Tale sistema assicura il più alto livello possibile di efficienza energetica e, di conseguenza, i maggior risparmi nelle spese per il riscaldamento in relazione al costo di acquisto.

Premium Line **Arte**

- 6 camere d'aria
- profilo con profondità 82 mm
- profilo MD tre guarnizioni
- triplo vetro 0,5 W/m²K
- classe "S"



Premium Line

- 6 camere d'aria
- profilo con profondità 82 mm
- profilo MD tre guarnizioni
- triplo vetro 0,5 W/m²K
- classe "S"



PVC 73 mm

▪ Il profilo ad alta qualità utilizzato nel modello 73mm facilita la manutenzione il mantenimento della pulizia nonché consente un lungo e invariabile ciclo di vita. Tali finestre hanno un aspetto straordinariamente estetico, il che fa sì che esse siano un'ottima soluzione per le case residenziali, e per le strutture pubbliche.

Comfort **Arte**

- 5 camere d'aria
- profilo con profondità 73 mm
- profilo AD due guarnizioni
- doppio vetro
- classe "S"



Comfort

- 5 camere d'aria
- profilo con profondità 73 mm
- profilo AD due guarnizioni
- doppio vetro
- classe "S"



PVC 82 mm

▪ Specialmente per sostituzione e rinnovo di vecchi infissi Vi proponiamo la linea Premium Line e Premium Line Arte Restauro, una linea che dietro la sua elegante forma nasconde ottime prestazioni termiche ed acustiche. Realizzata con profilo in classe "S", si adatta a tutti i tipi di clima. Grazie all'altezza ridotta del telaio la finestra guadagna più luminosità.

Premium Line **Arte** Restauro

- 6 camere d'aria
- profilo con profondità 82 mm
- profilo MD tre guarnizioni
- triplo vetro 0,5 W/m²K
- classe "S"



Premium Line Restauro

- 6 camere d'aria
- profilo con profondità 82 mm
- profilo MD tre guarnizioni
- triplo vetro 0,5 W/m²K
- classe "S"



PVC 73 mm

Il profili 73 mm Comfort e Comfort Arte possono essere pienamente integrati all'aletta restauro di 35 mm e 58 mm di larghezza. La posa pulita, senza interventi murari della finestra restauro è la migliore e spesso l'unica soluzione per l'edilizia storica. Permette di posare una nuova finestra con ottimi parametri termici e acustici senza il rischio di provocare danni agli elementi costruttivi. Non è necessario smontare totalmente i serramenti precedenti evitando così che i muri e la facciata siano danneggiati. Le finestre restauro si distinguono per il loro telaio basso garantendo una luminosità ottimale all'interno dell'abitazione. La diminuzione della superficie della vetrata dopo la posa del nuovo telaio su quello precedente non è visibile.

Comfort **Arte** Restauro

- 5 camere d'aria
- profilo con profondità 73 mm
- profilo AD due guarnizioni
- doppio vetro
- classe "S"



Comfort Restauro

- 5 camere d'aria
- profilo con profondità 73 mm
- profilo AD due guarnizioni
- doppio vetro
- classe "S"





Eco Eco Arte Comfort Comfort Arte Classic Premium Line Premium Line Arte Exclusive Line

PROFILO					
Quantità di camere d'aria nel telaio Quante più sono le camere presenti nel telaio, tanto migliore è l'isolamento termico.	5	5	5	6	7
Profondità di base Lo spessore del profilo è molto importante, per permettere la geometria del profilo dal maggior numero di camere.	73 mm	73 mm	70 mm	82 mm	82 mm
Numero di guarnizioni perimetrali La maggiore quantità di guarnizioni rende il profilo ancora più isolante.	2	2	2	3	3
Rinforzo d'acciaio Garantisce maggiore stabilità del profilo.	acciaio in anta e telaio	acciaio in anta e telaio	acciaio in anta e telaio	acciaio in anta e telaio	acciaio in anta e telaio
Classe profilo Più alta la classe, maggiore lo spessore delle pareti esterne.	B	A	B	A / B	B
MANIGLIA					
Tipo di maniglia	allu bianca o marrone secustic	allu bianca o marrone secustic	allu bianca o marrone akustik	allu bianca o marrone secustic	allu bianca o marrone akustik
VETROCAMERA STANDARD					
Vetrocamera Maggiore la quantità di camere nel vetro, migliore l'isolamento termico ed acustico.	4/14/33.1 33.1/16/33.1	4/14/33.1 33.1/16/33.1	4/14/33.1 33.1/16/33.1	4/14/4/16/33.1 33.1/14/4/14/33.1 canalina calda	4/14/4/16/33.1 33.1/14/4/14/33.1 canalina calda
Trasmittanza termica Più il basso è il fattore termico, maggiore è l'isolamento del vetro.	Ug=1,1 W/m²K	Ug=1,1 W/m²K	Ug=1,1 W/m²K	Ug=0,5 W/m²K	Ug=0,5 W/m²K
Riempimento ad argon l'Argon migliora l'isolamento termico del vetro.	✓	✓	✓	✓	✓
SICUREZZA					
Numero di nottolini antieffrazione nell'anta AR.	1	2	2	2	2
Numero di nottolini antieffrazione nell'anta AB.	✗	2	2	2	2
FUNZIONALITA'					
Microventilazione Microventilazione a ribalta per il ricambio d'aria.	✓	✗	✗	✗	✗
Win click Permette una chiusura e apertura senza utilizzo della maniglia nelle portefinestre.	✗	✓	✓	✓	✓
Ribalta regolabile Permette di regolare in modo funzionale la circolazione dell'aria.	✗	✓	✓	✓	✓
Listello sottodavanzale Permette di isolare il davanzale con la finestra senza creare ponte termico.	✓	✓	✓	✓	✓
Riempimento d'intaglio Facilita la pulizia del serramento, grazie all'inserto in gomma nel telaio.	✗	✓	✓	✓	✓
Dispositivo di falsa manovra Non permette la caduta dell'anta, bloccando un movimento errato della maniglia	✓	✓	✓	✓	✓



ActivPilot Comfort ventilazione perimetrale

Ferramenta per anta ribalta e anta battente con 4 incastranti antieffrazione e possibilità di allontanamento dell'anta dal telaio fino a 6 mm, che permette una migliore ventilazione delle abitazioni, mantenendo sempre lo standard di sicurezza.



Cerniere a scomparsa activPilot Select

Ferramenta completamente invisibili, incrementano l'estetica dell'intera finestra, la capacità di carico fino a 100 kg, con possibilità di applicazione fino a 150 kg. Controllo antieffrazione per anta ribalta e anta battente con possibilità di autoregolazione della pressione di microventilazione.



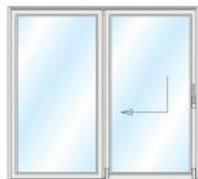
Ferramenta per Duoport

Funzionalità e design finalmente abbinati a prestazioni elevate: i nuovi scorrevoli complanari garantiscono un'ottima tenuta all'aria e all'acqua e un isolamento termico fino al livello di casa passiva con profilo 82mm.

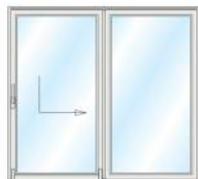
▪ Questo particolare sistema di apertura viene usato quando si hanno aperture particolarmente larghe o situazioni di aperture scomode tradizionali, in quanto permette l'apertura di un'anta che fuoriesce all'interno di qualche cm dalla sua posizione CHIUSA e scorre su di un binario parallelo alla parte di finestra fissa, in questo modo l'anta non va ad occupare spazio all'interno dell'ambiente permettendovi di posizionare in modo più agevole l'arredamento di casa nelle vicinanze del serramento. Il meccanismo viene azionato senza sforzi tramite il maniglione. Inoltre vi è la possibilità di tenere l'anta in posizione ribalta, permettendovi di areare il locale senza troppi sprechi di calore. Il sistema duoPort Z è ideale per la chiusura di vetrate di medie e grandi dimensioni, consente di ottenere ottimi risultati di tenuta al vento ed all'acqua (gli stessi di un serramento a battente) garantendo luminosità all'ambiente, ottimo isolamento termico/acustico, ed ermeticità. Può essere realizzato con anta a ribalta e fisso laterale o con doppia anta apribile e doppia anta ribalta, nonché nelle composizioni che prevedano fissi laterali e apribili centrali e viceversa. Molto facile da usare, il sistema scorrevole in pvc traslante è un'ottima alternativa a finestre e porte classiche a battente in quanto non ingombra gli spazi interni dell'edificio e permette di ottenere ottimi risultati estetici e di luminosità senza sacrificare la praticità.



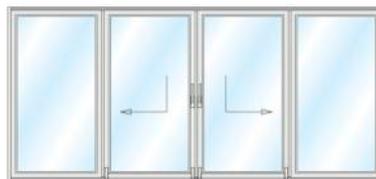
Type 1



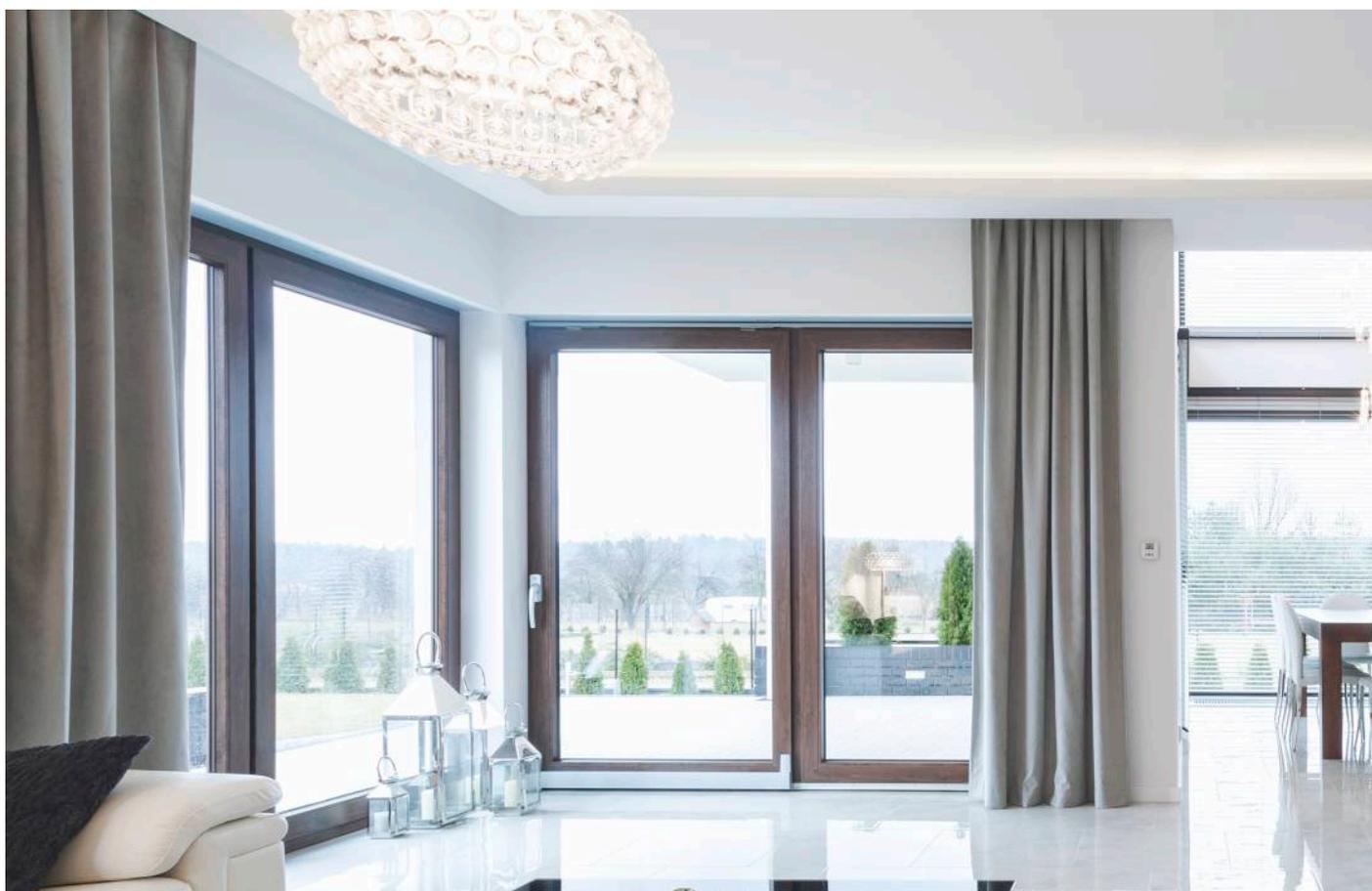
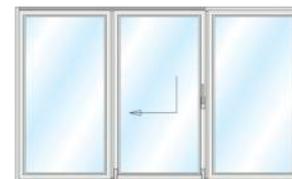
Type 2



Type 3



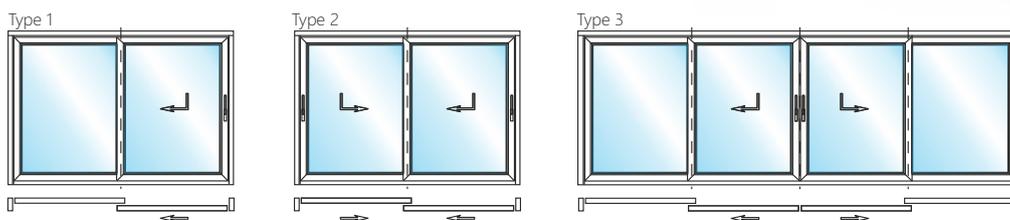
Type 4



▪ Il sistema scorrevole in linea Schüco Corona S 74 viene utilizzato come porta per terrazzi, verande o come elemento di separazione. Si caratterizza per le sezioni in vista ridotte, tali da consentire la massima illuminazione naturale, e un elevato grado di flessibilità e funzionalità, a costi contenuti. Il sistema scorrevole in linea Schüco S 74 coniuga alla facilità di utilizzo un'elevata tenuta dei giunti e resistenza agli agenti atmosferici. La versatilità si riscontra anche nella possibilità di personalizzare la finitura e la struttura, inserendo più o meno ante, fisse o mobili.

Caratteristiche tecniche:

- Telaio con profondità di 74 mm, anta con profondità di 50 mm
- Isolamento termico con un valore medio Uf di 2,3 W/(m²K)
- Elevata tenuta grazie al listello di guarnizione più grande e a guarnizioni a spazzola bilaterali con 9 mm di sovrapposizione dell'anta
- Drenaggio nel punto più basso e guarnizione supplementare opzionale per migliorare la tenuta
- Portata massima di 120 Kg garantita da rulli con cuscinetti a sfera
- È dotata di un livello base di sicurezza con meccanismo antiscardinamento
- È possibile aumentare la protezione antieffrazione grazie all'uso di meccanismi di chiusura a chiave e allo scambio battuta centrale in alluminio
- Peso dell'anta fino a 120 kg.





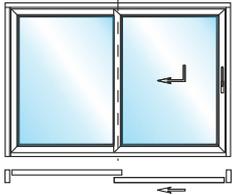
▪ L'alzante scorrevole evolutionDrive è ideale per le specchiature di grandi dimensioni, dove il peso dell'anta è notevole e quindi più difficile da manovrare. Elegante grazie ad un design unico, con profondità del telaio di 194 mm e una soglia particolarmente bassa, personalizzabile in vari colori, crea un collegamento tra interno ed esterno. Integra in modo unico gli spazi abitativi alla natura circostante e crea un'esperienza completamente nuova, a tutto spazio. I grandi elementi vetro dell'alzante evolutionDrive si aprono con la massima leggerezza e facilità. Le ante scorrono in modo estremamente fluido, dando anche al nostro ambiente il massimo livello di isolamento acustico. Oltre ad una funzionalità ad alto rendimento, la porta alzante scorrevole vanta una certificazione antieffrazione fino alla classe di resistenza RC2.

Caratteristiche tecniche:

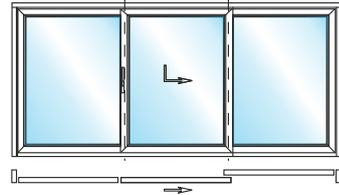
- Profondità telaio 194 mm
- Profondità anta 82 mm
- Fino a $U_w = 0,64 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- Dimensioni 6,50 x 2,50 m
- Vetratura fino a 52 mm
- Settori di impiego Porta alzante scorrevole



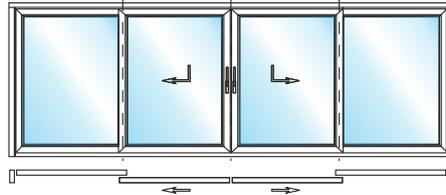
Schema A



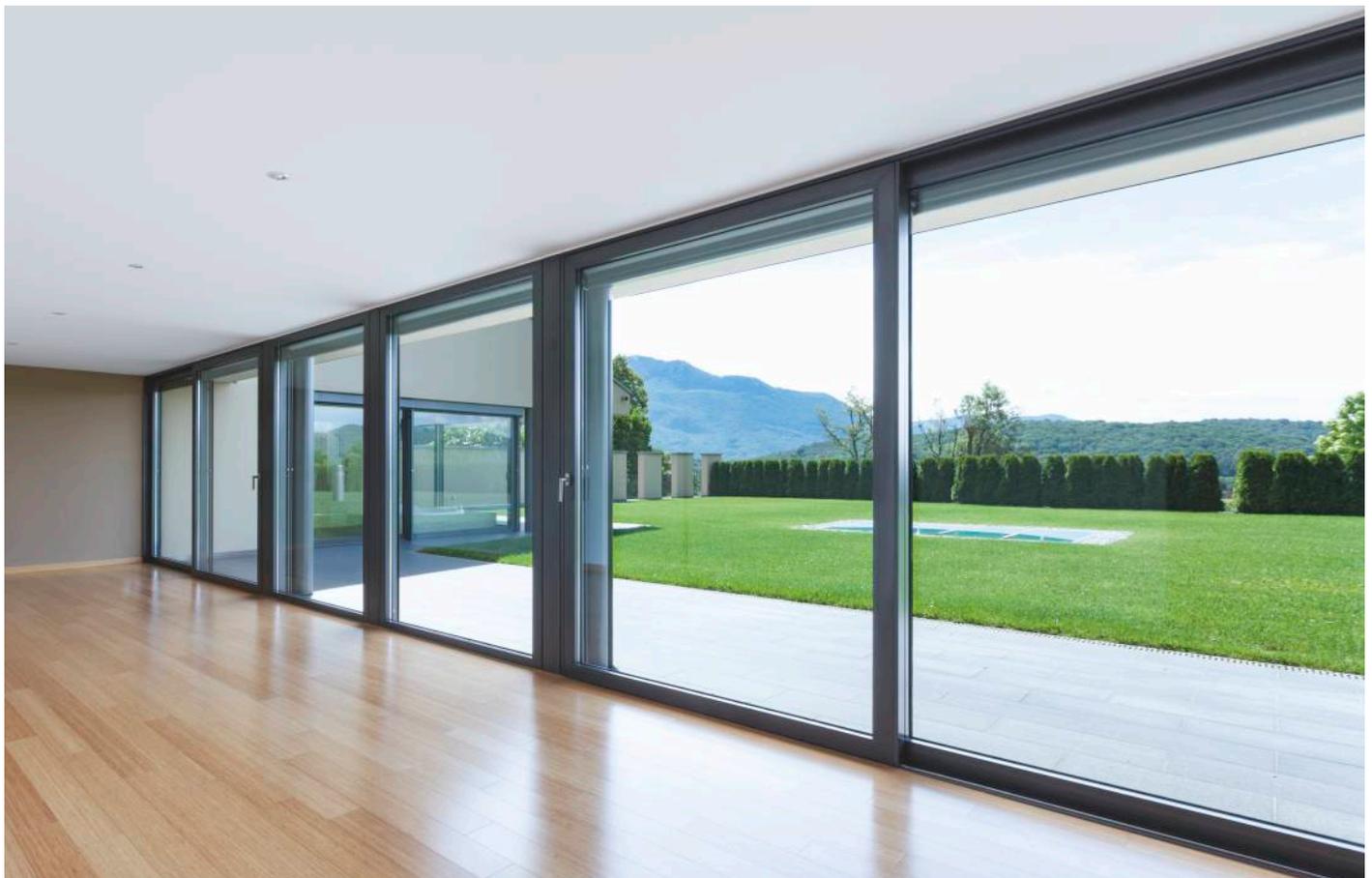
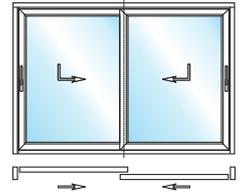
Schema G3



Schema C



Schema D



SCHÜCO

Partner



bianco



bianco



F9

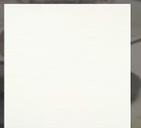


F9



nero

Colori standard*



bianco antico



bianco crema



winchester



rovere dorato



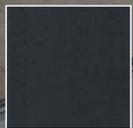
noce



rovere scuro



mogano



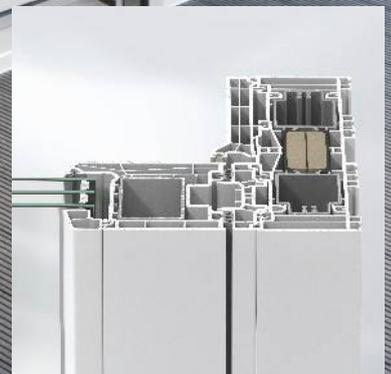
antracite satin



antracite 7016



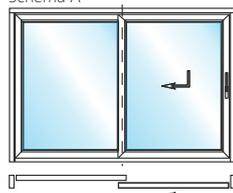
marrone scuro



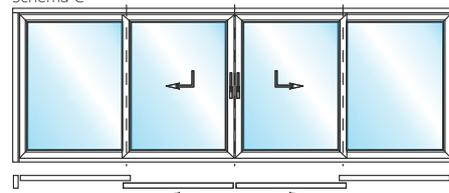
Il nuovo sistema alzante scorrevole Schüco combina la massima efficienza di lavorazione ed assemblaggio con i più elevati standard di comfort e design. L'innovativo sistema alzante scorrevole ExclusiveSlide con ante con una profondità di 82 mm è direttamente correlato per dimensioni al sistema Schüco Living. ExclusiveSlide offre anche il rinforzo dell'anta con una sezione chiusa in acciaio a sezione rettangolare e aumenta notevolmente la stabilità della struttura. ExclusiveSlide è dotato di guarnizioni termosaldate in EPDM di fabbrica. Una volta saldate, le guarnizioni conservano l'elasticità negli angoli interni e garantiscono così una tenuta ottimale. Inoltre, la sigillatura periferica multistrato tra anta e telaio evita la condensa dell'acqua e la formazione di correnti d'aria. Con vetrocamere da $U_g=0,6$ si raggiunge un eccezionale coefficiente $U_w=0,8$ W/m²K. La stretta zona di contatto centrale dei profili garantisce la massima illuminazione degli interni. Schüco ExclusiveSlide estende la libertà di progettazione con un concetto di finitura superficiale sistemica ed un'ampia gamma di colori."



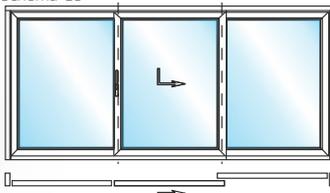
Schema A



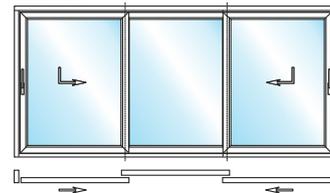
Schema C



Schema G3



Schema K





bianco 9016 satin



nero 9005 satin



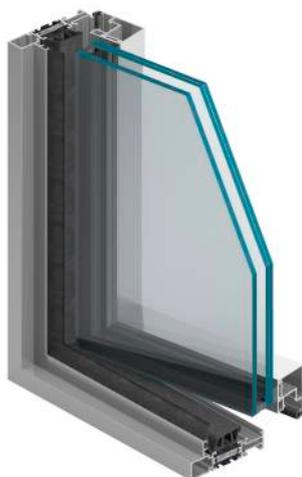
F1



antracite 7016 satin



MB-Slimline



- MB-Slimline rappresenta la soluzione ideale per la realizzazione di finestre di design minimal (a battente, vasistas, basculanti) ad alte prestazioni, grazie al distanziatore termico, oltre che di isolamento acustico, tenuta stagna, permeabilità dell'aria e da un'alta resistenza strutturale. Grazie alla larghezza estremamente ridotta, consente di creare ante in due varianti - con profili visibili e a scomparsa (SG) dal lato esterno. Inoltre, questo sistema può sostituire ottimamente infissi di vecchio tipo con struttura in acciaio, assicurando un aspetto simile a quelli sostituiti.

MB-70



- Il sistema MB-70 si distingue per il valore del coefficiente di trasmittanza termica U estremamente basso ottenuto grazie all'impiego di particolari inserti termici e guarnizioni. Questo aspetto è particolarmente rilevante rispetto alle sempre più crescenti esigenze di gestione dell'energia e di tutela ambientale. La struttura dei profili è a tre camere. La profondità costruttiva dei profili per le finestre è pari a: 70 mm (telaio), 79 mm (anta).

MB-60/MB60E



- MB SLIDE è un'ottima soluzione per finestre e porte scorrevoli con isolamento termico e minimo ingombro. Gli scorrevoli sono l'ideale per avere aperture di grande formato, senza sacrificare preziosa superficie all'interno dell'abitazione. La linea MB-SLIDE infatti, grazie a un sistema di scorrimento in linea permette di aprire l'infisso senza avere nella stanza l'inutile ingombro di una tradizionale anta aperta a battente. In questo modo sarà possibile sfruttare al meglio gli spazi interni in maniera fruibile e funzionale.

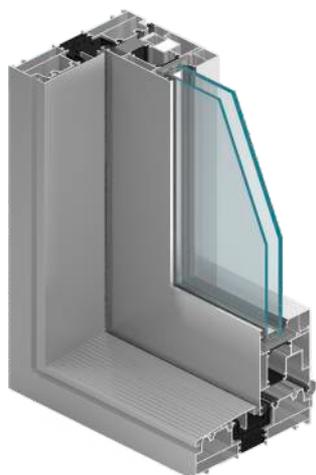
MB-Ferroline



- Il sistema con distanziatore termico MB-FERROLINE è un'ottima soluzione per la ristrutturazione di edifici antichi, in quanto garantisce la conservazione dell'aspetto originario del serramento, consentendo però di raggiungere ottimi parametri tecnici della struttura. Il sistema consente di realizzare diversi tipi di finestre apribili verso l'interno (a battente, vasistas, e a battente con ribalta), verso l'esterno (a battente e basculanti) e anche finestre fisse, caratterizzate, oltre che da un'eccellente isolamento termico, anche da un'ottimo isolamento acustico, permeabilità dell'aria e un'elevata resistenza strutturale.



MB-77HS



- MB-77HS è un alzante scorrevole ideale per collegare le camere o i giardini invernali con l'ambiente esterno, oltre a rappresentare una comoda uscita sul balcone, sulla terrazza oppure semplicemente in giardino. Questo tipo di serramento permette di sentirsi a contatto con l'ambiente esterno, con la natura, e, una volta aperto, non occupa spazio all'interno del locale, aumentando in tal modo il comfort d'impiego.

MB-SLIDE



- MB SLIDE è un ottima soluzione per finestre e porte scorrevoli con isolamento termico e minimo ingombro. Gli scorrevoli sono l'ideale per avere aperture di grande formato, senza sacrificare preziosa superficie all'interno dell'abitazione. La linea MB-SLIDE infatti, grazie a un sistema di scorrimento in linea permette di aprire l'infisso senza avere nella stanza l'inutile ingombro di una tradizionale anta aperta a battente. In questo modo sarà possibile sfruttare al meglio gli spazi interni in maniera fruibile e funzionale.

MB-104 PASSIVE



- Il sistema per serramenti con distanziatore termico MB-104 Passive, grazie alle ottime prestazioni di isolamento, soddisfa tutti i requisiti richiesti dagli elementi impiegati nell'edilizia passiva, come lo dimostra il certificato Passive House Institute Darmstadt per la versione MB-104 Passive SI e MB-104 Passive Aero. Sistema concepito per gli elementi architettonici esterni, si caratterizza, oltre che dal perfetto isolamento termico e acustico, anche dalla tenuta fuori dal comune all'acqua e all'aria e dall'ottima resistenza della struttura.

MB-60 PIVOT



- Il sistema per finestre rotanti MB-60 PIVOT è la soluzione adatta a realizzare finestre ad asse verticale o orizzontale che richiedono isolamento termoacustico. Le finestre di questo tipo sono montabili nelle aperture del muro e nella facciata continua a montanti e traversi. Grazie alle cerniere impiegate, il battente della finestra ha possibilità di ruotare di 0 - 180 gradi e permette di raggiungere i 2000 mm di altezza e 2400 mm di larghezza. Le cerniere possono essere dotate opzionalmente di un meccanismo di bloccaggio di apertura del battente fino ad un angolo di 10/15/22 gradi.



PT 60



Il sistema PT 60 Ponzio si basa su una struttura del profilo a tre camere, con scanalatura per le ferramenta conforme allo standard "euro". La profondità di costruzione dei profilati per i telai fissi ammonta a 60 mm per i telai fissi ed a 68 mm per l'anta. Gli ottimi parametri di isolamento termico sono garantiti dall'inserito termico 22 mm e dalla guarnizione centrale bicomponente. Grazie all'ottimizzazione degli elementi di tenuta, non occorre utilizzare i gocciolatoi.

PE 68 HI



Il sistema di profili a tre camere con riempimento ad intaglio con la ferramenta tipo "euro" è usato in finestre e porte balcone in PVC. La profondità del telaio è di 68 mm, 76 mm per le ante. Ottimizzato, il taglio termico 32 mm, con una o due guarnizioni raggiunge elevate prestazioni termiche. Nella versione con camera PE 68+ con speciale inserto termico sotto il vetro la trasmittanza U_f arriva a $1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$. Grazie alla modernizzazione degli elementi di tenuta non c'è bisogno di utilizzare il gocciolatoio, che influenza positivamente l'estetica della facciata.

SL 1600TT



La variante del sistema alzante scorrevole SL 1600TT è destinata alla realizzazione di strutture con requisiti di isolamento termico particolarmente elevati. Nella versione PLUS, la trasmittanza U_f raggiunge $2,1 \text{ W/m}^2\text{K}$, e nella versione HI più calda, il coefficiente U_f raggiunge $1,8 \text{ W/m}^2\text{K}$. La profondità è di 67 mm per le ante, 160 mm per i telai a doppio binario e 247 mm per i telai a tre binari. La struttura dei profili permette di realizzare strutture stabili di grandi dimensioni, fino a 6 ante, anche con un peso notevole per anta. Il sistema consente l'utilizzo di vetrocamere fino a 51 mm.

PE 78 N



I profili PE 78N e PE 78HI hanno la costruzione di camere con sistema di ferramenta in classe "euro", lo stesso installato in altri sistemi PVC o legno. Nuova serie di punta in casa Ponzio, progettata per rispondere ai più severi requisiti energetici imposti dalle attuali normative europee. Ideali non solo per edilizia privata, ma anche per la realizzazione di strutture dove è fondamentale raggiungere prestazioni molto elevate di tenuta. Grazie ad un inserto termico di 42 mm e la speciale struttura di guarnizione nella versione PE 78N il coefficiente termico U_f è $1,7 \text{ W/m}^2\text{K}$.

Sistemi di avvolgibili SK, SKE per esterno



▪ Consigliati laddove si vogliono evitare restauri invasivi oppure per non avere il cassonetto visibile all'interno della stanza. Una scelta ideale, perché avvolgibili dall'esterno, vengono montati in modo rapido ed il cassonetto ha dimensioni molto ridotte. Soluzione mirata qualora stiate pensando di sostituire vecchi avvolgibili in maniera economica. Il cassonetto dell'avvolgibile è montato esternamente, davanti alla finestra, come elemento esterno sotto l'architrave o sulla facciata del vano finestra. Grazie a questo sistema, inoltre, viene eliminato ogni tipo di ponte termico con la finestra. Può essere verniciato con tutti colori RAL o simil-legno.

Avvolgibili da incasso SP e SP-E



▪ Destinati principalmente a nuove costruzioni, dopo aver apportato le necessarie modifiche agli architravi, possono essere utilizzati anche per edifici preesistenti. Il frontalino del cassonetto funge anche da base per l'intonaco esterno, grazie al quale il cassonetto diventa un tutt'uno con facciata dell'edificio, elemento ideale per architetti e designer. I sistemi SP e SP-E garantiscono la protezione contro le dispersioni di calore. Il Passive House Institute di Darmstadt (PHI) ha emesso una raccomandazione per l'uso di entrambe le soluzioni per cassonetti con dimensioni fino a 165mm negli edifici passivi.



Monoblocco SKT, SKT+MKT



▪ Grazie alla varia gamma di colori, gli avvolgibili monoblocco OPOTERM si adattano perfettamente all'architettura dell'edificio. Questa soluzione convince grazie al suo semplice sistema di montaggio e all'alto livello di protezione termica. Oscuramento perfetto, ottima protezione dagli sguardi, dal calore e dal freddo. Il monoblocco OPOTERM è dotato anche a richiesta di zanzariera avvolgibile integrata in cassetto. Il monoblocco è disponibile in versione manuale e elettrica.

Frangisole esterne



▪ Le veneziane per esterni non si limitano ad oscurare, ma guidano e dosano la luce diurna in base alle esigenze dell'utente, donando comfort agli ambienti abitativi e creando le condizioni ideali per la produttività sul luogo di lavoro. Oltre a regolare la luce, questi prodotti agiscono anche sul clima degli ambienti, riflettendo il calore della luce solare e contribuendo così in maniera considerevole alla protezione dal calore estivo.



▪ Il cassonetto da restauro è la soluzione ideale per la sostituzione dei vecchi cassonetti già esistenti nell'abitazione. Creato su misura, si adatta al meglio al foro preesistente. Il pannello completamente smontabile, facilita gli interventi di manutenzione sui meccanismi interni. Disponibile a più moduli, eccelle in versatilità e possibilità d'impiego a seconda delle necessità, in funzione delle diverse profondità ed esigenze di installazione. La struttura a doppia camera sigilla il vano e garantisce un ottimo isolamento termico ed acustico.

Caratteristiche tecniche:

- 1 modulo – profondità fino a 165 mm
- 2 moduli – profondità 295 mm (+130mm per ogni modulo successivo)
- Possibilità di rifilo su misura
- Forniti esclusivamente su misura cliente
- Pannello camerato in PVC di alta qualità
- I contenuti tecnici ed estetici, soddisfano il miglior rapporto tra funzionalità ed estetica
- Accesso diretto per la pulizia e la manutenzione
- Disponibili in colori bianco ed effetto legno

Colori standard



bianco di massa



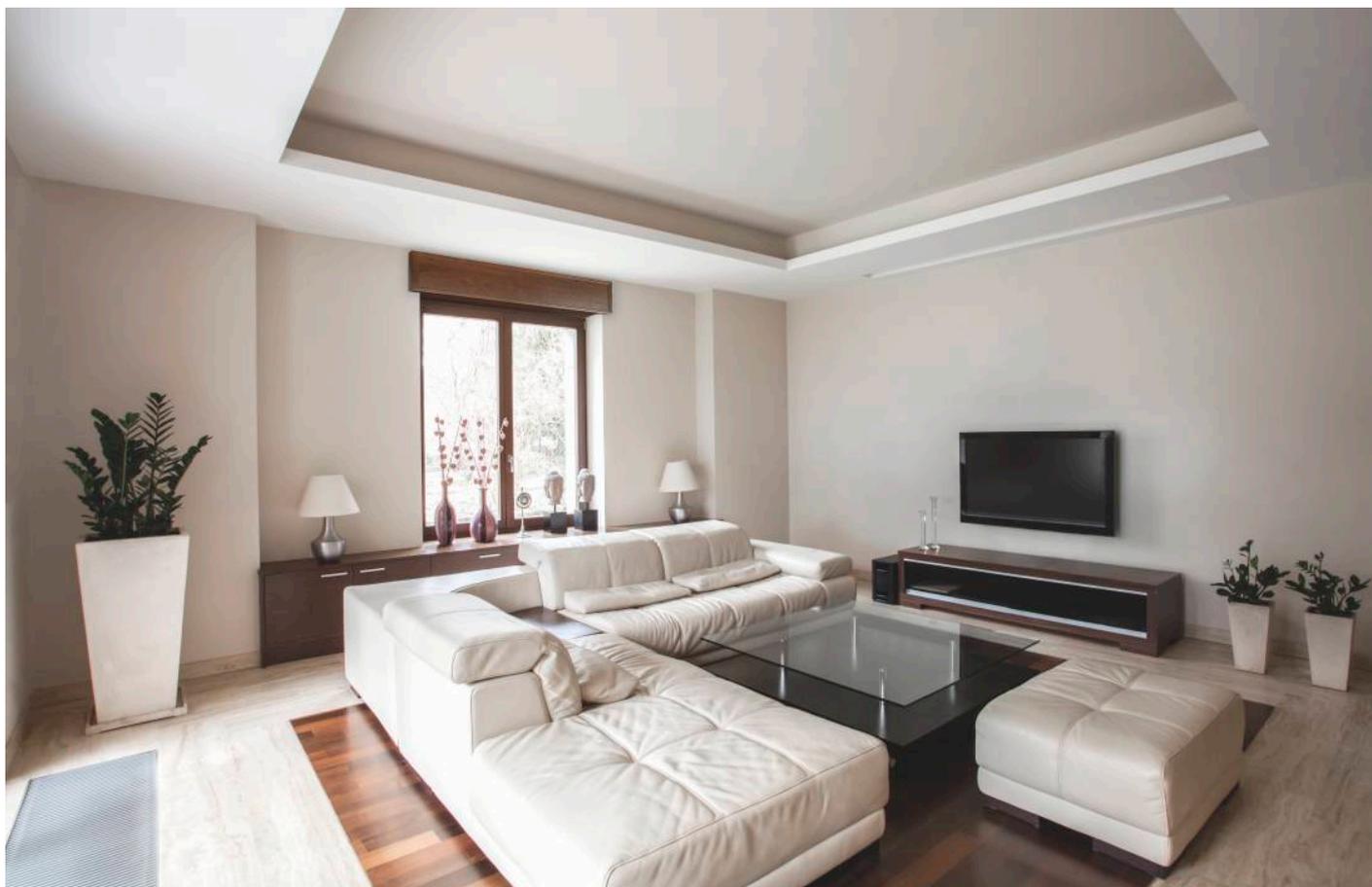
bianco antico



rovere dorato



noce



Screenline sistema "C"



Screenline sistema "M"



▪ ScreenLine® è la linea di veneziane inserite in vetrocamere. Garantisce nel tempo le caratteristiche d'isolamento della vetrocamera, con protezione da sporco ed agenti atmosferici. Disponibile sia con movimento a corda (sistema "C"), che a motore elettrico (sistema "W"), quest'ultimo può possedere anche un pannello solare esterno (sistema "M"). Il comando ad azione manuale, applicato sul vetro a mezzo adesivo ad alta resistenza, contiene una corda, chiusa ad anello, ed un magnete, che interfaccia in modo perfetto col giunto magnetico del comando interno, completamente inserito nel cassonetto. I sistemi motorizzati sono azionati da un dispositivo con motore brushless comandato da un'ampia gamma di centraline compatibili con i principali sistemi di casa intelligente, che consente il funzionamento simultaneo e sincronizzato di più tende contemporaneamente ed un preciso orientamento delle lamelle. Il motore è montato in un'apposita slitta che smorza le vibrazioni, rendendo il sistema molto silenzioso. Pulsanti a parete o telecomando (opzionali) non necessitano di comandi fissati sul vetro. Prodotto particolarmente indicato per realizzazioni di prestigio per pulizia e prestazioni, il sistema viene fornito con canalina calda come standard.



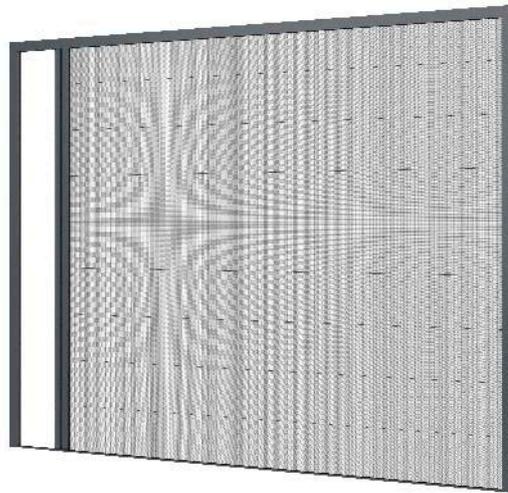
MPH Harmony - il sistema plissettato



Possibili grandi dimensioni
in larghezza - fino a 4 m



La configurazione a soglia bassa
agevola il passaggio senza ostacoli



La struttura della zanzariera è
realizzata in alluminio estruso, che ne
garantisce la durata e la resistenza



Durante la chiusura, la rete si dispone a
fisarmonica e scompare nel profilo laterale,
il che garantisce un notevole risparmio di spazio.

- Il sistema di zanzariera plissettata MPH Harmony è una soluzione progettata principalmente per garantire il risparmio di spazio. Questo prodotto è ideale per il montaggio su portefinestre e balconi, dove la larghezza arriva fino a 4 m. La caratteristica di questo prodotto è l'utilizzo di una speciale rete plissettata, che una volta chiusa si piega a fisarmonica ed è nascosta nella lamella laterale. La zanzariera, quindi, occupa poco spazio e consente un utilizzo ottimale della superficie. Inoltre non interferisce in alcun modo con la funzionalità della porta e non riduce la visibilità verso l'esterno. Un indubbio vantaggio di questa soluzione è la possibilità di controllare autonomamente la tensione di ogni filo che guida la zanzariera, che ne garantisce la stabilità. Il sistema MPH è caratterizzato da un movimento estremamente fluido, grazie al quale il suo utilizzo è molto semplice e non richiede molto sforzo. Inoltre, la costruzione della zanzariera ne permette l'arresto in qualsiasi posizione. Il vantaggio di questa soluzione è anche una soglia sottile per facilitare il passaggio e la manutenzione. La costruzione della zanzariera in alluminio estruso garantisce la durata nel tempo e la resistenza agli agenti atmosferici; ne consente inoltre la laccatura in tutti i colori RAL.



MRS - soluzione fissa



Telaio esterno in PVC.

- Dormire con una zanzariera alla tua finestra è sicuramente rassicurante perché potrete lasciare le vostre finestre completamente aperte durante i caldi giorni estivi e soprattutto durante la notte. Facili da installare, le zanzariere MRS a telaio fisso con rete in fibra di vetro aiuteranno a godere di una casa protetta dagli insetti. Ideale per finestre situate in ambienti e poco frequentati e senza passaggio. In zone come cantine, garage e solai, dove non hai bisogno di aprire e chiudere la rete, o dove non ti interessa avere più luce, una zanzariera fissa è la soluzione più pratica in assoluto.

MRO - soluzione a battente



La cerniera con chiudiporta di semplice regolazione della tensione della molla con una chiave a brugola.

Disponibile in due varianti di apertura: una con maniglia ergonomica ed una con raccordo appositamente profilato.

- La zanzariera a battente MRO svolge al meglio la sua funzione nelle zone domestiche di passaggio, dove in molti entrano ed escono dalla stanza. Anche perché è senza binario a terra, quindi l'ideale in caso di passeggini o sedie a rotelle. Se è questo il prodotto giusto per te, personalizza il tuo acquisto scegliendo anche il tipo di rete da installare! Se in termini estetici sono altre le soluzioni più d'impatto, le zanzariere a battente MRO rappresentano sicuramente il top in termini di robustezza e protezione. Perché si chiudono da sole e, richiedono poca manutenzione.



**FINESTRE NUOVE A
METÀ PREZZO?**



**50% bonus ristrutturazioni
50% ECO BONUS**

**Cedi il credito ECOBONUS O
IL BONUS
RISTRUTTURAZIONI E
RISPARMIA IL 50%**

**HOMDAC DI CHISTOL
ALEXANDRU**

Serramenti SCHUCO!