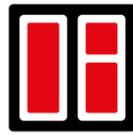




20

anni di esperienza



2000

finestre al giorno



250+

dipendenti



stollar
WINDOWS and DOORS

stollar
WINDOWS and DOORS

CATALOGO Serramenti in PVC

Sommario

Seramenti in PVC	4
Stollar Energo 82	6
Stollar Comfort 74	10
Stollar Slim Line 70	16
Confronto di finestre in PVC	20
Dalla scelta al colore!	22
Mazzette colori – Stollar Energo 82	24
Mazzette colori – Stollar Comfort 74	26
Mazzette colori – Stollar Slim Line 70	28
Collezione maniglie	30
Maniglie SecuForte®	32
Maniglie Secustik®	34
Maniglie con chiave	36
Collezione maniglie	38
Accessori e aggiunte	42
Aeratori	44
Vetri stampati	46
Inglesine interne e incollate	48
Ferramenta	50
Sicurezza	52
Canalina calda	54
Saldatura V-Perfect	56
Cassonetto	58



Seramenti in PVC



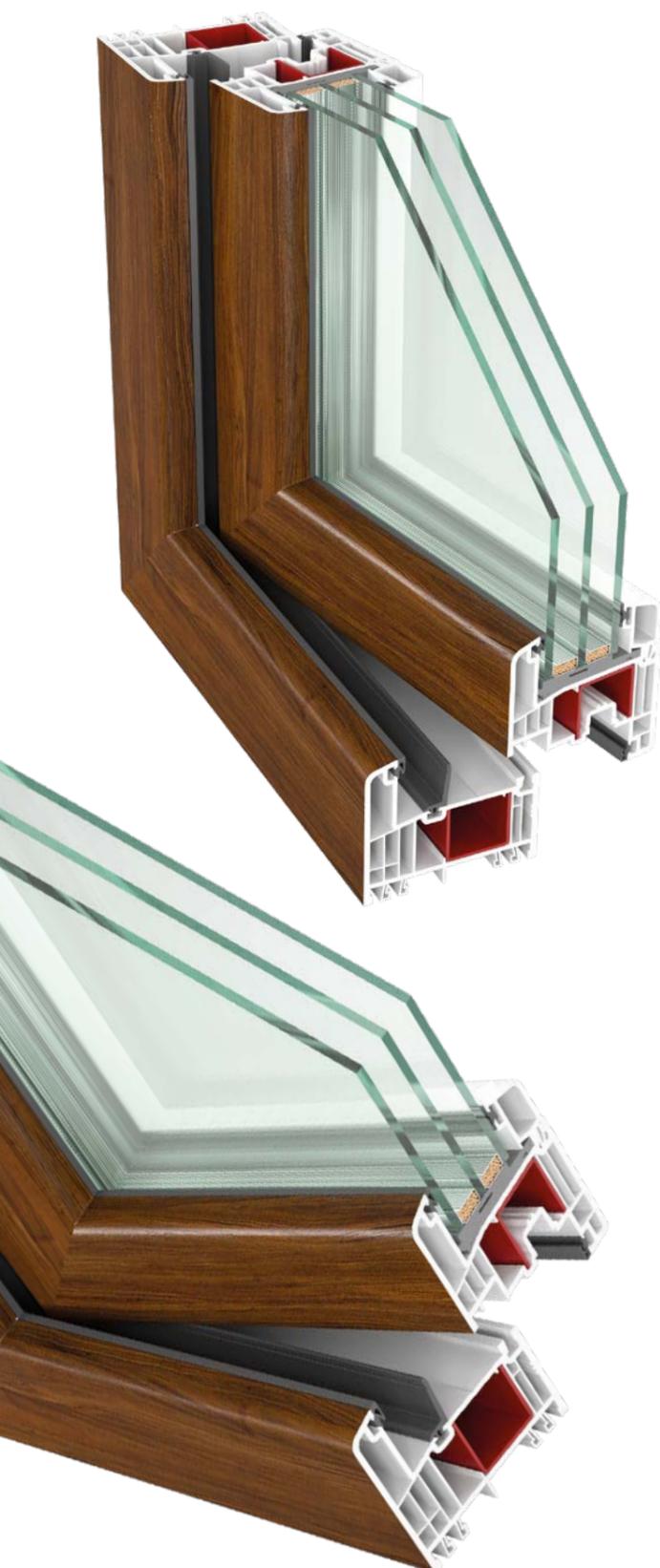
Le finestre sono uno degli elementi più importanti della nostra casa.

Selezionati correttamente conferiscono il carattere desiderato e diventano attributo dell'edificio.

Le nostre finestre combinano design unico, tecnologie avanzate nel campo dell'efficienza energetica e soluzioni funzionali innovative garantendo comfort e sicurezza.



Stollar Energo 82



RC1N, RC2N,
RC1, RC2



$U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$



$R_w = < 50 \text{ dB}$



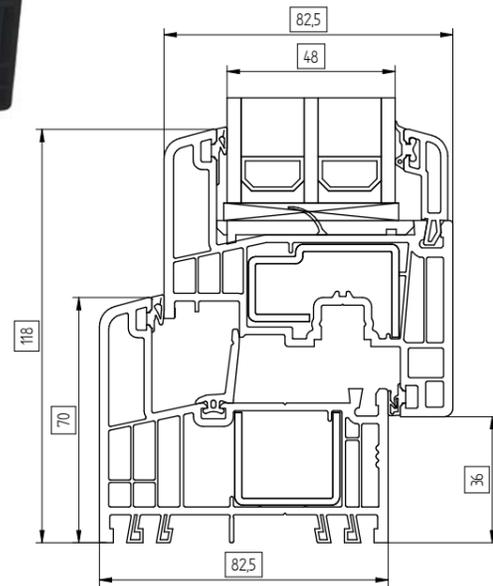
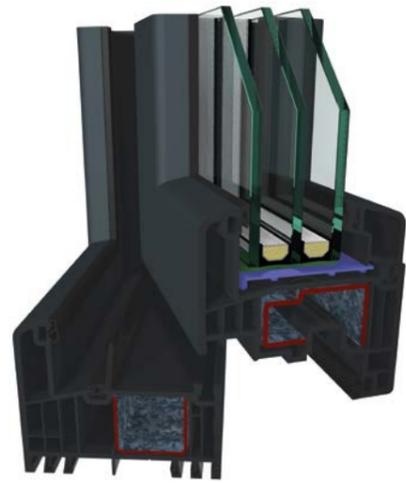
$U_w = > 0,77 \text{ W/m}^2\text{K}$



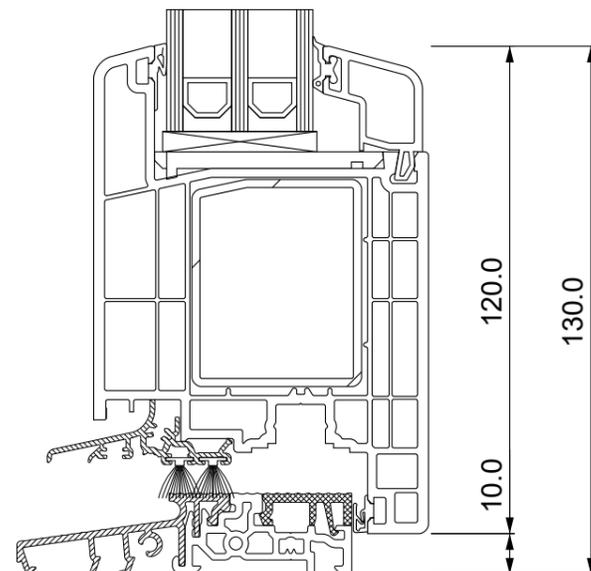
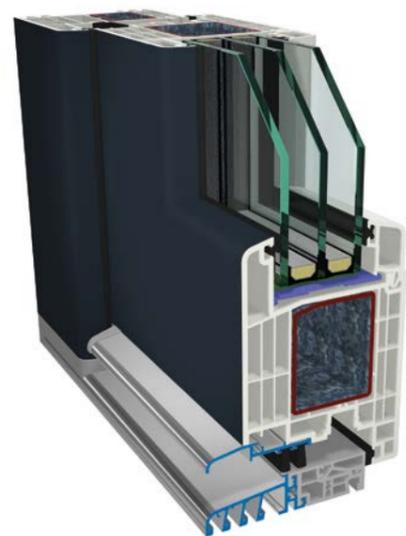
Il sistema ENERGO è un prodotto unico nella sua categoria con una profondità del profilo di 82,5 mm. La sua costruzione a 6 camere consente ottime proprietà di isolamento termico ($U_w = 0,77/\text{m}^2\text{K}$ per la finestra di riferimento), che si traduce in una riduzione dei costi di riscaldamento. Il sistema Energo ha una perfetta tenuta grazie alla 3a guarnizione nel telaio.

- ✓ 6 camere nel telaio
- ✓ Larghezza 82mm
- ✓ La possibilità di utilizzare il metodo STV – incollare il vetro all'anta, consentendo la progettazione di costruzioni più grandi

Sistema Energo con triplo vetro

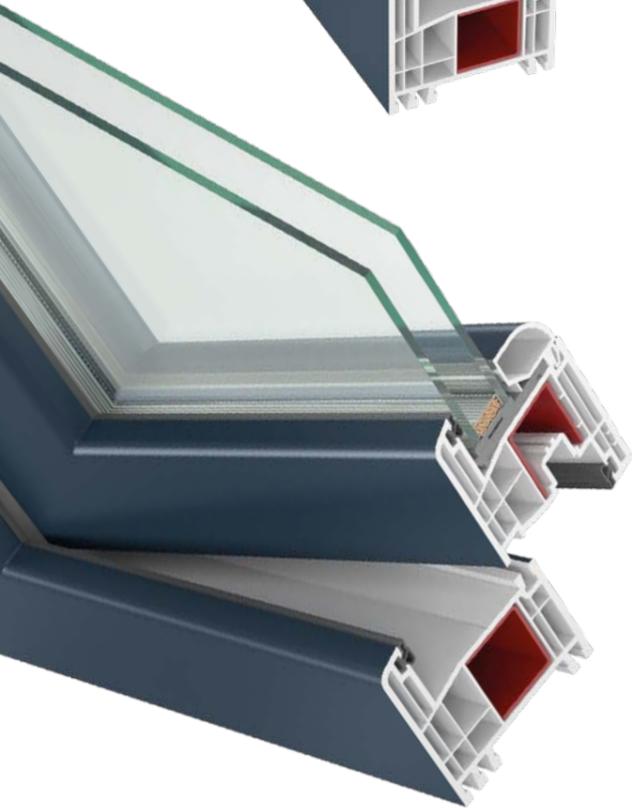


Sistema Energo – porta con soglia ribassata



La tecnologia STV® (vetratura statica a secco) consiste nell'incollare il vetro e il profilo dell'anta con nastro biadesivo mantenendo il tradizionale bloccaggio. In seguito all'incollaggio del vetro con il profilo dell'anta la statica della lastra di vetro viene trasferita all'anta e l'intero serramento diventa più stabile.

Stollar Comfort 74



RC1N, RC2N,
RC1, RC2



$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$
 $U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$



$R_w = < 50 \text{ dB}$



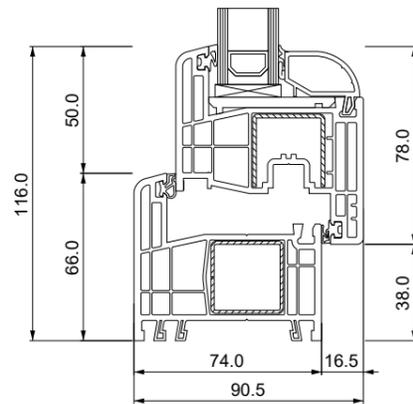
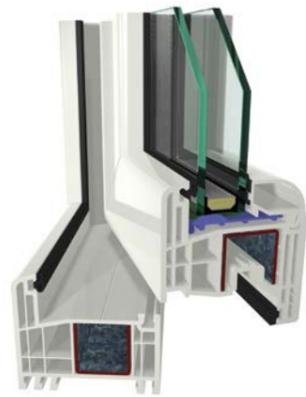
$U_w \Rightarrow 0,86$
 $\text{W/m}^2\text{K}$



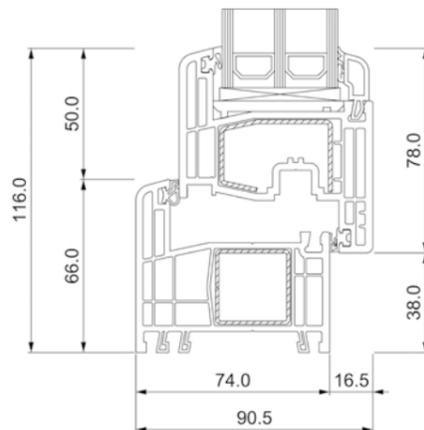
Durante la progettazione del sistema **Stollar Comfort 74** è stata prestata molta attenzione alla statica. La camera principale spaziosa è accuratamente progettata e adatta all'assemblaggio di grandi rinforzi in acciaio.

- ✓ 6 camere nel telaio
- ✓ Larghezza 74mm
- ✓ 2 guarnizioni

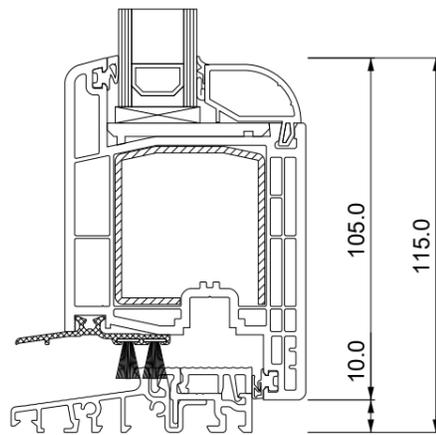
Sistema Comfort con doppio vetro



Sistema Comfort con triplo vetro

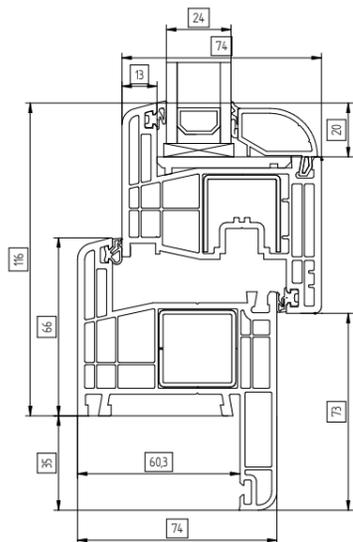
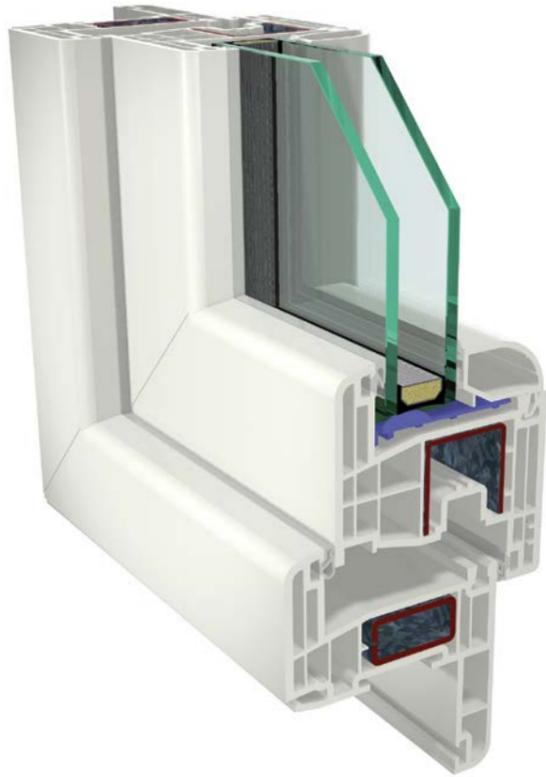


Sistema Comfort – porta con soglia ribassata

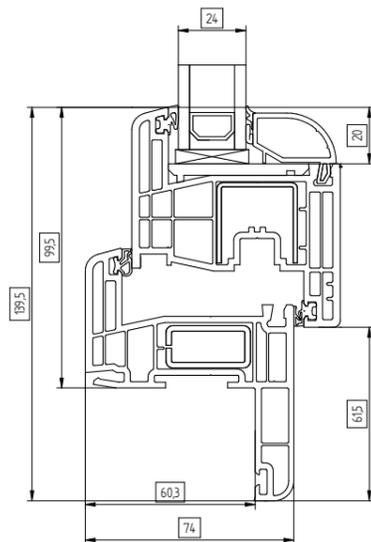


- ✓ Isolamento termico grazie a sei camere nel telaio e nell'anta
- ✓ Facile manutenzione grazie all'ampia e liscia superficie di scanalatura
- ✓ La possibilità di utilizzare il metodo STV – incollare il vetro all'anta, consentendo la progettazione di costruzioni più grandi

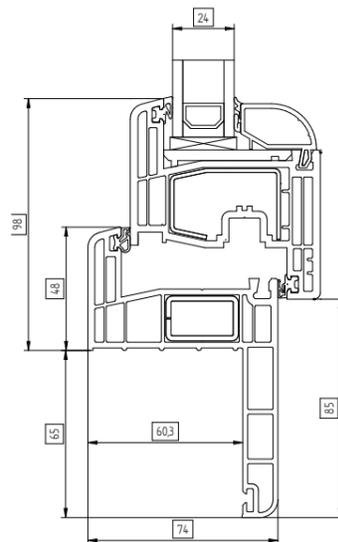
Sistema Comfort con doppio vetro
(profilo restauro con aletta)



35 mm



40 mm



65 mm

I profili di ristrutturazione sono una soluzione ideale per montaggio delle finestre senza dover rimuovere i vecchi telai. Questa soluzione riduce perfettamente il rischio di danni alla facciata dell'edificio, accelerando i tempi di sostituzione dei serramenti. I telai di ristrutturazione con aletta sono ulteriormente abbassati in altezza, grazie al quale l'area vetrata non viene ridotta in modo significativo. Il sistema Comfort con aletta da restauro e' disponibile con doppio e triplo vetro.

Stollar Slim Line 70



$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$
 $U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$



$R_w = < 50 \text{ dB}$



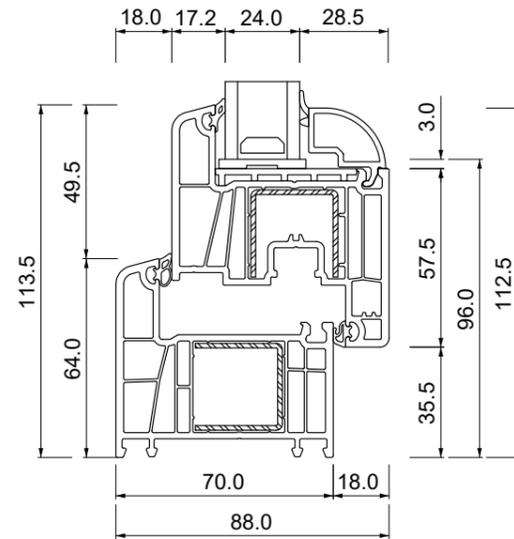
$U_w = > 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$



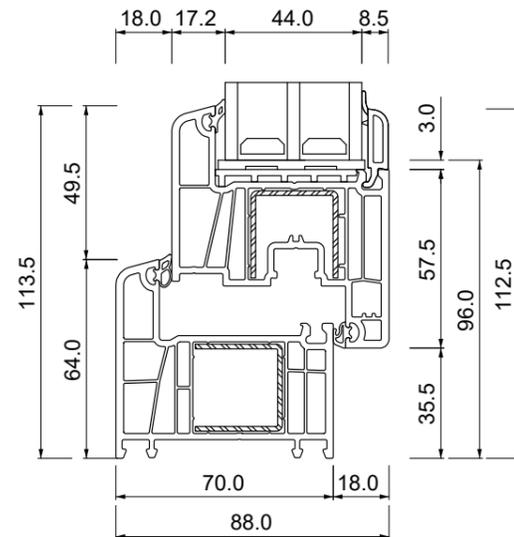
Il sistema SLIM LINE è un prodotto progettato sulla base di soluzioni progettuali collaudate. Le finestre con uno straordinario rivestimento bianco sono l'opzione migliore nella loro categoria di prezzo.

- ✓ 6 camere nel telaio
- ✓ Larghezza 70mm
- ✓ 2 guarnizioni

Sistema Slim Line con doppio vetro



Sistema Slime Line con triplo vetro



Il profilo ha 6 camere e la sua larghezza e' di 70 mm.

Questo sistema soddisfa tutte le norme per quanto riguarda la tenuta e le termiche.

Confronto di finestre in PVC

stollar
WINDOWS and DOORS



Tipo di finestra	Stollar Energo 82	Stollar Comfort 74	Stollar Slim Line 70	
Numero di camere nel telaio	6	6	6	
Larghezza	82 mm	74 mm	70 mm	
Guarnizioni perimetrali	3	2	2	
Classe antifurto	RC1N, RC2N, RC1, RC2	RC1N, RC2N, RC1, RC2	—	
Rinforzo di costruzione	Acciaio chiuso nel telaio	Acciaio chiuso nel telaio	Acciaio chiuso nel telaio	
Pacchetto vetri standard	triplo vetro ($U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$)	doppio vetro ($U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$) triplo vetro ($U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$)	doppio vetro ($U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$) triplo vetro ($U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$)	
Coefficiente termico	$U_w = 0,77 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w = 0,86 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$	
Ferramenta standard	Cremonese con blocco del posizionamento errato della maniglia e sollevatore anta	✓	✓	✓
	Nottolini girevoli KoPIBo	✓	✓	✓
	Alzatore dell'anta AR	✓	✓	✓
	Cerniera 3D	✓	✓	✓

Dalla scelta al colore!



**Il nostro occhio può
percepire un'incredibile
varietà di colori.**

È naturale che li vogliamo trovare
anche nella nostra vita quotidiana.

Per questo motivo, arricchiamo
costantemente la nostra offerta
con colori sempre nuovi.

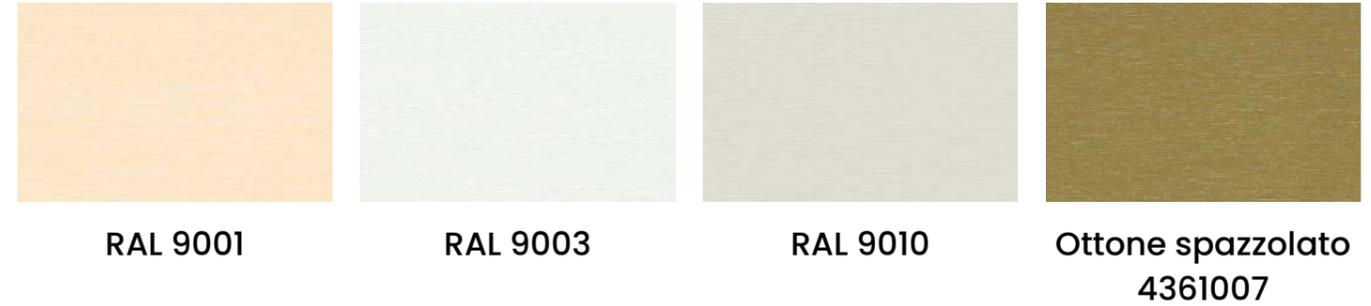
Tutto questo per riflettere colori naturali
e saturi, grazie ai quali le nostre finestre
acquistano potenza, stile e vivacità.



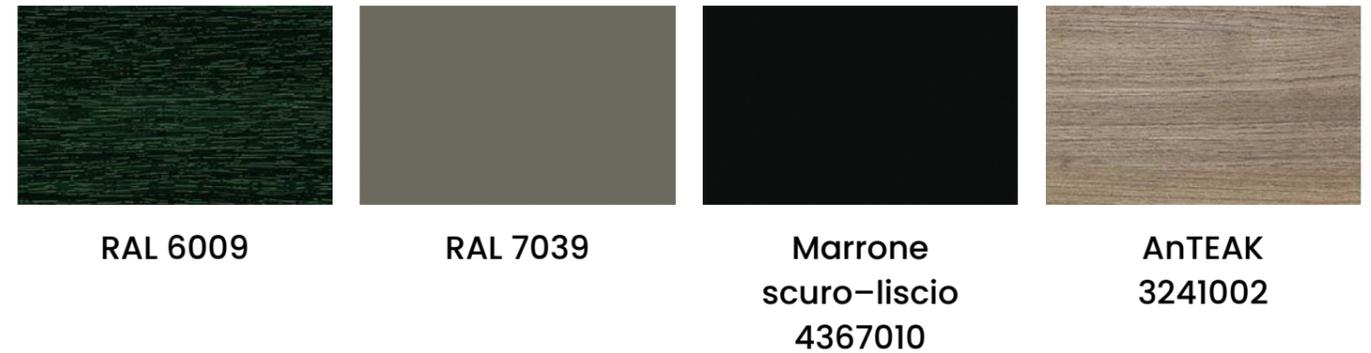
Acrycolor



Pellicolature fuori standard



Pellicolature RealWood



Pellicolature standard



Acrycolor



RAL 9005

DB 703

RAL 7016

Pellicolature fuori standard



Cigliegio
4252043

Winchester XA
49240

Pino
di montagna

Ottone
spazzolato
4361007

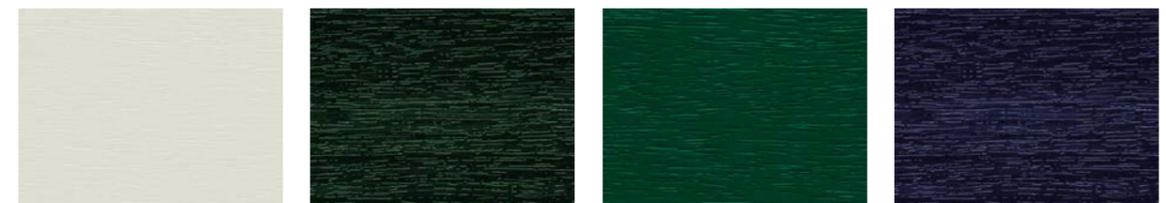


Argento
spazzolato
4361002

RAL 7039

Siena PN Noce
49237

Rovere rustico
3156003



RAL 9010

RAL 6009

RAL 6005

RAL 5011

Pellicolature standard



Mogano
9.2065

Golden Oak
9.2178

RAL 7016

Noce
9.2178



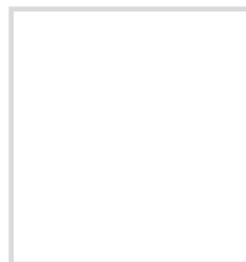
Rovere chiaro
3118076

Douglas
3069037

RAL 5007

Mazzette colori – Stollar Slim Line 70

Pellicolature standard



Bianco



Golden Oak



Marrone scuro



Noce



Antracite



Collezione maniglie



Maniglie SecuForte®

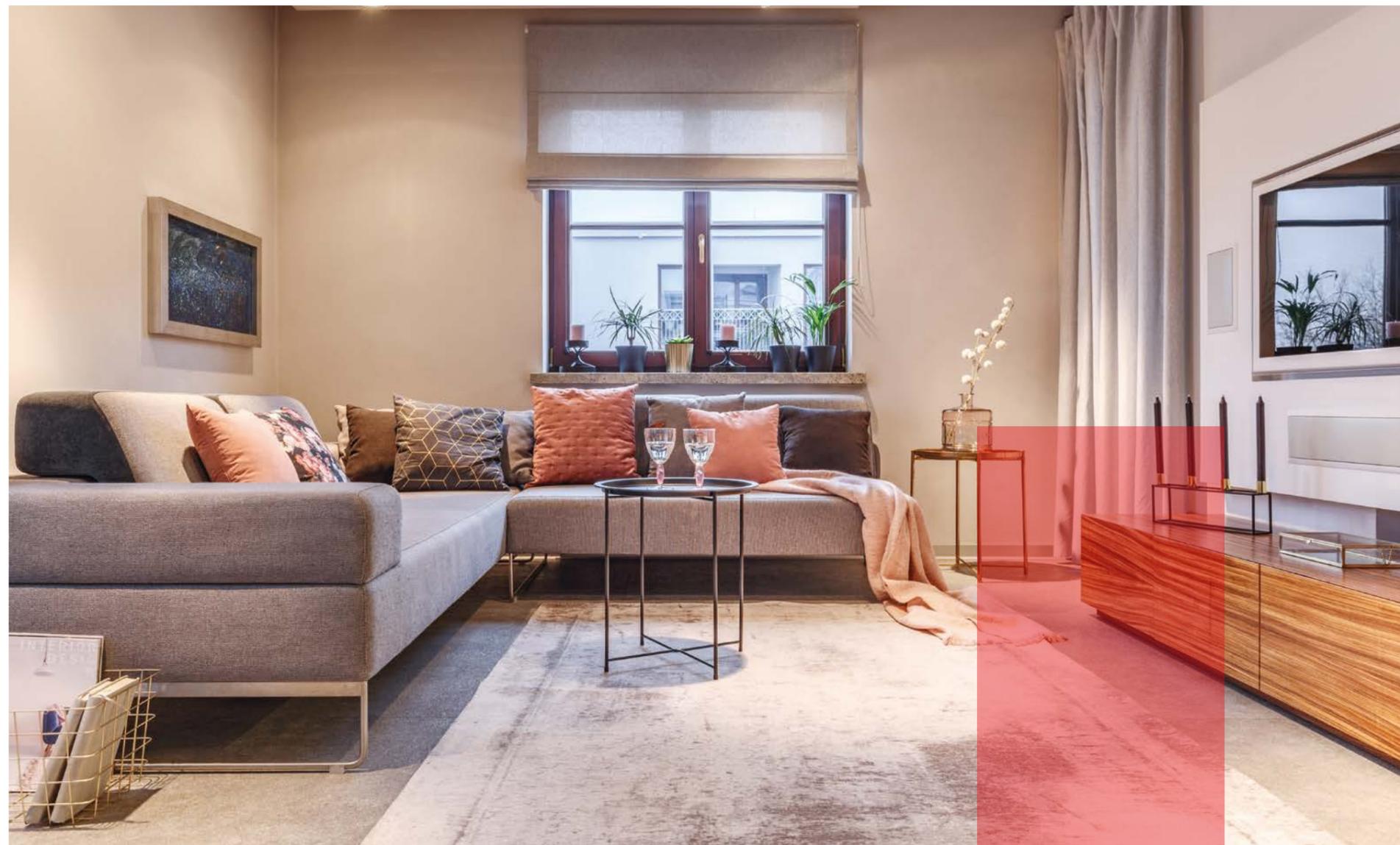
Hamburg SecuForte®

Colori disponibili:



Toulon SecuForte®

Colori disponibili:



SecuForte® è una delle maniglie più sicure sul mercato, perché la maniglia e il preno non sono collegati tra loro come nelle soluzioni classiche, il che conferisce ulteriori proprietà antieffrazione.

Per aprire la finestra, spingere la maniglia verso la rosetta (1), e girare la maniglia (2).



Maniglie Secustik®

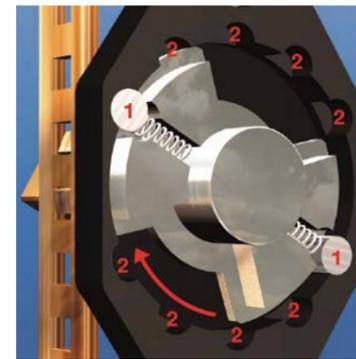
Toulon Secustik®

Colori disponibili:



Atlanta Secustik®

Colori disponibili:



Girando la maniglia Secustik® di 180° dalla posizione di chiusura a quella di ribaltamento provoca un clic udibile del meccanismo di bloccaggio autobloccante con un clic preciso in varie posizioni.

Questo tipico suono di Secustik® è un accento di sicurezza udibile.

La rotazione della maniglia provoca un clic udibile con un clic preciso dei perni di bloccaggio montati sulla molla **(1)** in apposite cavità del corpo **(2)**.

Maniglie con chiave

Hamburg SecuForte®

Colori disponibili:



Toulon SecuForte®

Colori disponibili:



La maniglia **Hamburg SecuForte®** regola la lunghezza del perno alla profondità data del profilo della finestra. Ciò è possibile grazie alla molla di pressione posta al centro della maniglia sul perno. Grazie al meccanismo a molla, il perno viene continuamente premuto, assicurando così un corretto posizionamento.

La maniglia copre differenze di profondità fino a 10 mm e quindi può essere utilizzata per finestre con diverse sezioni di profilo.



Nel caso della maniglia **Toulon SecuForte®** con doppia funzione, la rotazione è possibile solo quando il cilindro di chiusura a pulsante è sbloccato e premuto.

Ciò significa che la maniglia può essere ruotata solo dopo l'apertura premendo il cilindro di chiusura del pulsante. Se il cilindro non viene premuto, la maniglia sarà bloccata nella posizione di chiusura 0° e inclinata di 180°.

Collezione maniglie

Tokyo



Freestyle



Le maniglie speciali giocano un ruolo speciale nei sistemi scorrevoli con ante "evasive" e nelle finestre con apertura verso l'esterno, dove consentono un funzionamento ottimale e confortevole.

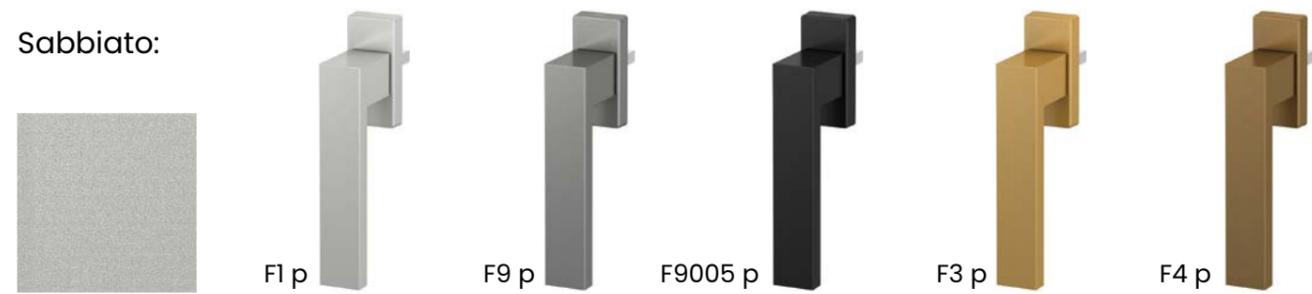


Dublin

Variante con chiave/pulsante



Sabbiato:



Spazzolato:



ALU

Variante con chiave/pulsante



Accessori e aggiunte



Aeratori



Gli aeratori installati nelle ante delle finestre fanno parte del sistema di ventilazione e garantiscono un adeguato apporto di aria fresca all'interno del nostro appartamento.

Le attività domestiche quotidiane provocano un rilascio di vapore acqueo che porta ad un aumento del fattore di umidità interna. Un'umidità eccessiva ha un impatto molto negativo sulla nostra salute e la nostra casa.

Vetri stampati*



Niagara
incolore



Master Care
incolore



Flutes incolore



Flutes incolore
sabbato



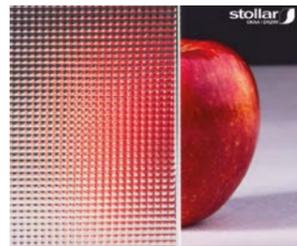
Desczyk incolore



Delta incolore
sabbato



Delta incolore
non sabbato



Crizet incolore



Cora incolore



Crepi incolore



Chinchila incolore



Bamboo incolore



La soluzione che permette di ottenere l'aspetto originale delle finestre è l'utilizzo di vetri ornamentali (stampati). A causa dell'ampia utilità e dei valori decorativi, vetri stampati hanno una vasta gamma di applicazioni. Sono utilizzati con successo come elementi di vetratura per pareti divisorie in luoghi come bagni o cucine.

Una vasta gamma di modelli consente loro di essere utilizzati in abitazioni e scopi industriali.

* la possibilità di montare ornamenti verticalmente e orizzontalmente

Inglesine interne e incollate

Inglesine interne al vetro

È una proposta classica con una presenza straordinaria.

I montanti sono montati nel telaio tra i vetri, che fa parte dell'unità di vetratura.

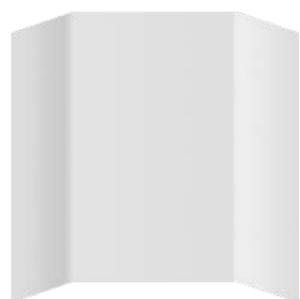
Grazie a questa soluzione, polvere e umidità non possono raggiungerli. Il che a sua volta significa che non richiedono lavaggio o manutenzione.

Inglesine incollate al vetro

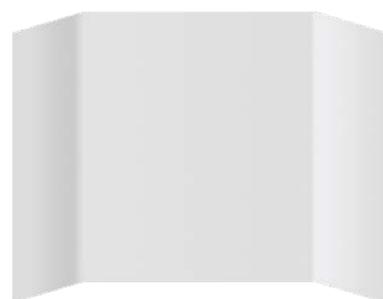
In questo caso, le barre di montatura sono incollate direttamente al vetro. Sono fatti dello stesso materiale della finestra, creando un prodotto visivamente integrale.



Spessori disponibili:
(scala 1:1)



23 mm



33 mm



43 mm

Colori disponibili:



Marrone scuro



Golden Oak



Oro



Noce



Mogano



Bianco



Marrone

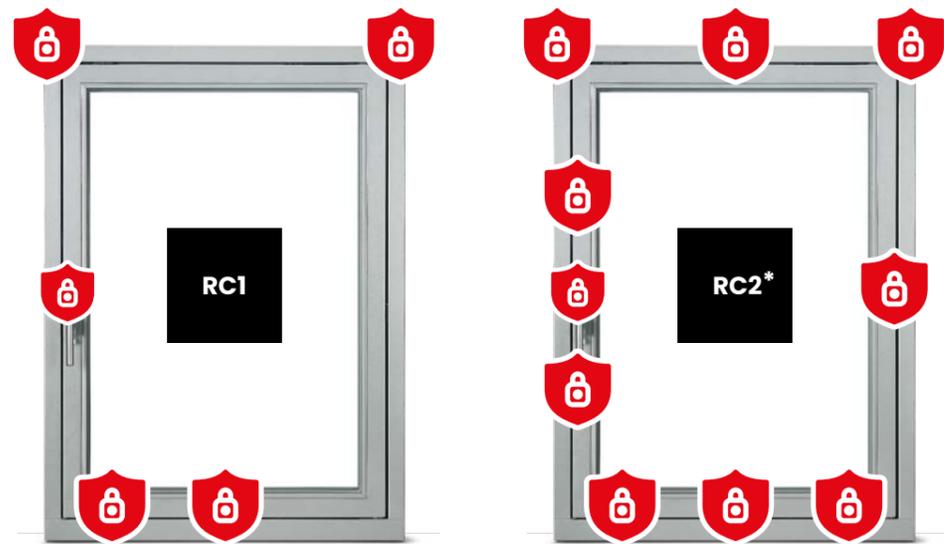
Ferramenta



La ferramenta **SIENIA** permette una facile apertura dell'anta e garantisce una maggiore sicurezza.

Come opzione le finestre possono essere dotate di cerniere **SIENIA AXXENT 24** rivestite con noddolini KoPiBo autoallineanti che riducono l'attrito in chiusura del serramento.

Sicurezza



La ferramenta standard per finestre e i vetri utilizzati in essi non forniscono il livello ottimale di protezione contro i furti ed una sicurezza adeguata.

Di conseguenza, il rischio di furto di proprietà in tali case è maggiore. Oggi possiamo trovare anche finestre sicure, ovvero finestre con maggiore resistenza all'effrazione.

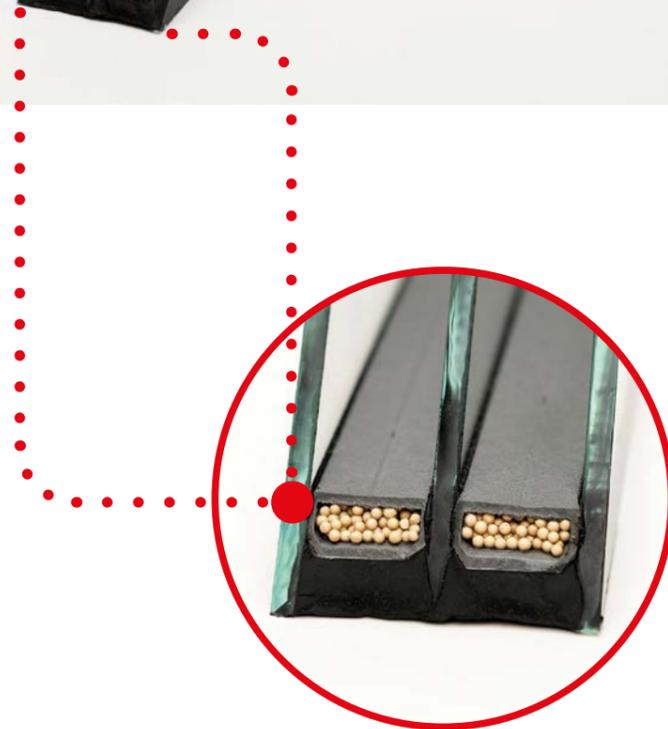
Per definire questo livello di sicurezza, vengono utilizzate classi di resistenza, indicate come **RC** che hanno sostituito le classi WK precedentemente vincolanti.

Nel caso di serramenti destinati ad un edilizia unifamiliare, si tratta solitamente di due classi, ovvero **RC1** e **RC2**.

* numero di ganci a seconda delle dimensioni della finestra

La ferramenta antieffrazione nelle classi di resistenza **RC1** e **RC2** garantisce necessaria protezione contro i furti con l'uso della forza e degli strumenti. Il numero adeguato di punti di chiusura antifurto, una maniglia con chiave e di uno speciale vetro stratificato rende difficoltoso l'accesso.

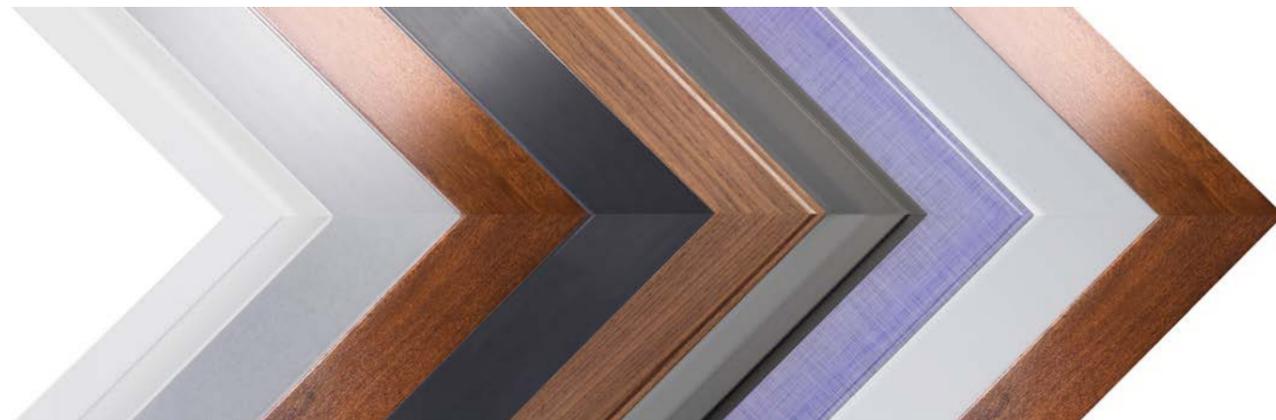
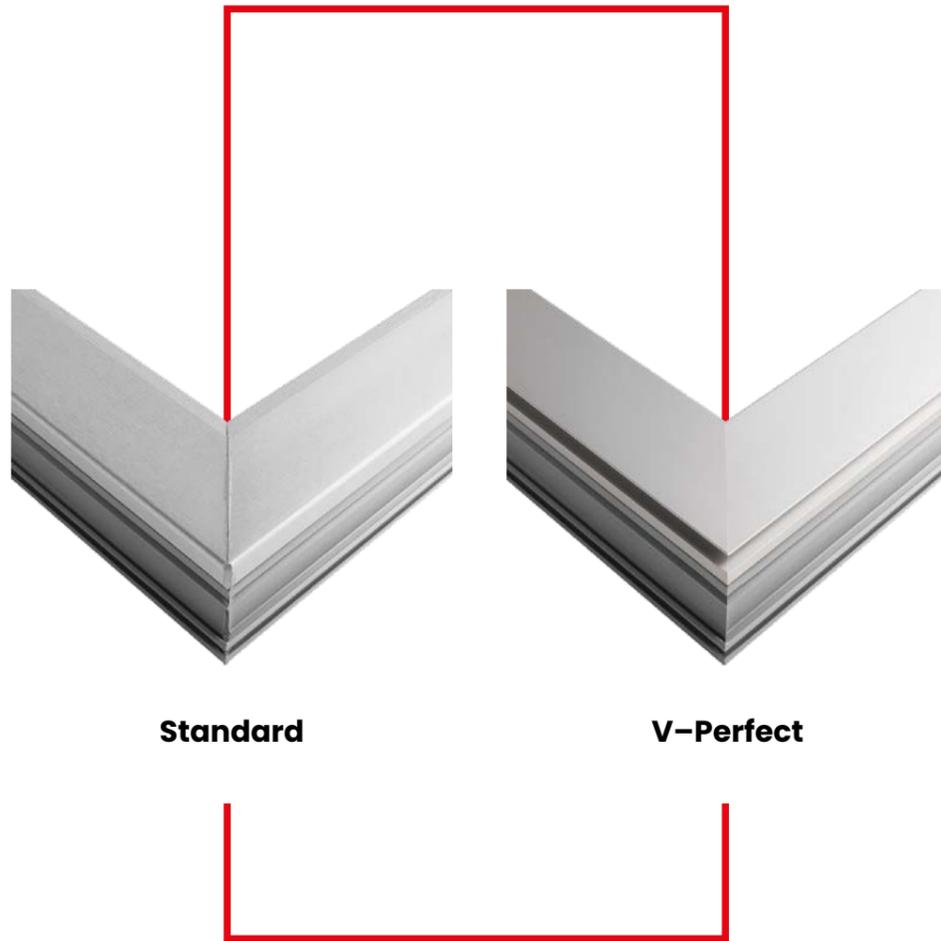
Canalina calda



I distanziatori **TGI-Spacer** è una combinazione di ottimi parametri ed estetica. Sono realizzati in plastica combinata con un sottile foglio di acciaio inossidabile.

Il materiale utilizzato è caratterizzato da un coefficiente di conducibilità termica molto basso, che di conseguenza abbassa il coefficiente U_w per l'intero serramento.

Saldatura V-Perfect



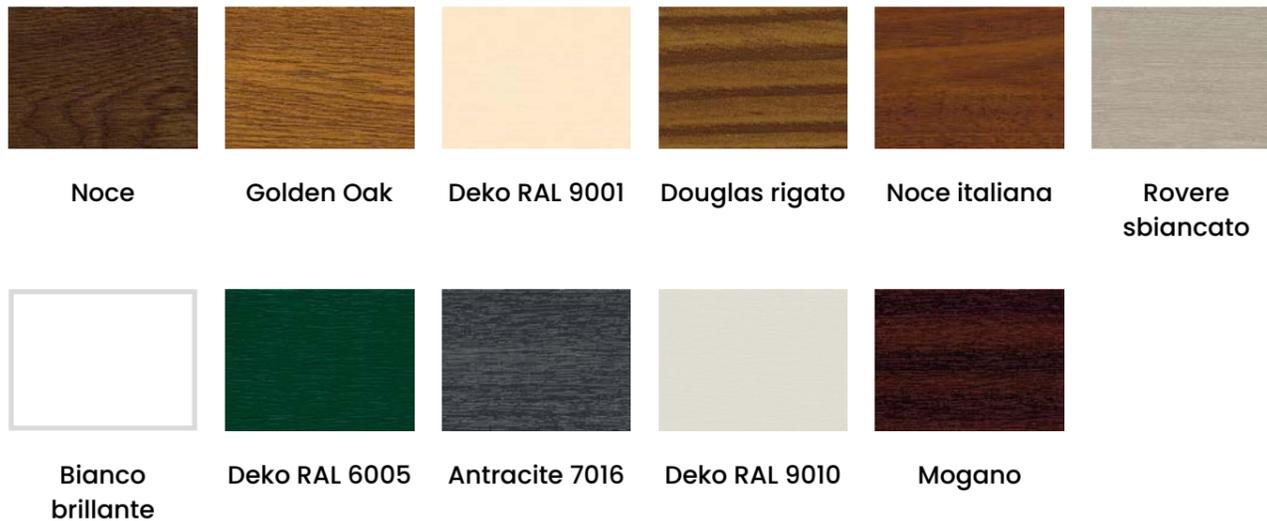
Innovativa ed elegante tecnologia per unire i profili per sfruttare tutto il loro potenziale. Grazie a ciò, l'estetica della saldatura è su un livello completamente diverso.

Introduce le nostre finestre in PVC nel percorso di nuove possibilità architettoniche.

Cassonetto



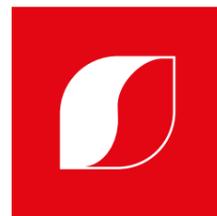
Colori disponibili:



Cassonetto realizzato con speciali profili in pvc e' un sostituto perfetto per i vecchi modelli in legno o alluminio.

Le soluzioni moderne sono caratterizzate da durata, funzionalità ed alta estetica.

Sistemi di finestre STOLLAR



La casa occupa un posto importante nel cuore dell'uomo.

Tutti trascorrono lì la maggior parte del loro tempo libero, rilassandosi nel comfort di un interno adeguatamente illuminato e piacevole.

Questo è il motivo per cui facciamo ogni sforzo per garantire che i nostri prodotti soddisfino i gusti più esigenti e assicurino il comfort di utilizzo di tutti i nostri clienti.

Le nostre finestre garantiscono un elevato comfort e trasformano ogni interno della casa in uno spazio pieno di luce, calore ed eleganza.





Anni di esperienza nel settore ci hanno permesso di mettere insieme un team che produce, assembla e vende professionalmente i nostri prodotti.



Ogni persona del nostro team si prende cura del comfort di lavoro dei colleghi e clienti.