

Infissi in PVC

/ Catalogo 2017

««ORUS
FINESTRA DEL TUO MONDO

««ORUS



WinK Slim

+30%

di luce per la tua casa

PVC prestazioni eccezionali

**Tutti i nostri prodotti
garantiscono
prestazioni termiche
eccezionali
ed un confort
abitativo ideale!**

KORUS
FINESTRA DEL TUO MONDO

/ I prodotti in PVC:

Korus è una delle poche aziende del settore che ha inglobato all'interno del proprio processo produttivo

la realizzazione del vetrocamera, che ci consente di poter proporre un'ampia varietà di vetri per ogni esigenza, ed ha un impianto di pellicolatura per i profili in PVC all'avanguardia che ci consente di ridurre i tempi di approvvigionamento.

Oltre ad una flessibilità di impiego delle pellicole stesse.

I nostri prodotti in PVC principali sono:

WinEasy

Il PVC made in Italy

WinEasy

mono / bi-pellicolati

Disegna il tuo ambiente

WinUP / WinKUP

Performance e modularità

Lumen / LumenK

Vivi la luce

WinK Slim

WinK Glass

Pensata per allargare i tuoi orizzonti

WinWood

Il calore del legno

WinK Wood

Il top di gamma Korus

WinEasy / WinFrame

Alzanti Scorrevoli

KORUS

/ Le prestazioni dei nostri prodotti in PVC:

WinEasy – WinWood

Resistenza al vento Classe C3

*Bassa deformabilità dell'infisso
con forte carico di vento*

Tenuta all'acqua Classe E1050

*Non prende infiltrazioni d'acqua
in presenza di vento pari a 145 km/h*

Permeabilità all'aria Classe 4

*Resiste ad una spinta del vento sull'infisso
a una velocità pari a 110 km/h*

Isolamento Termico $U_f = 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$

*Limitata dispersione di calore e grande
risparmio energetico*

WinKSlim – WinKGlass

Resistenza al vento Classe C5

*Bassa deformabilità dell'infisso con forte
carico di vento pari a 210 km/h*

Tenuta all'acqua Classe E1200

*Non prende infiltrazioni d'acqua
in presenza di vento pari a 160 km/h*

Permeabilità all'aria Classe 4

*Resiste ad una spinta del vento sull'infisso
a una velocità pari a 110 km/h*

Isolamento Termico $U_f = 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$

Ottimo confort termico

WinUp – WinKUp

Lumen – Lumen K

Resistenza al vento Classe C4

*Bassa deformabilità dell'infisso con forte
carico di vento pari a 180 km/h*

Tenuta all'acqua Classe E1050

*Non prende infiltrazioni d'acqua in
presenza di vento pari a 145 km/h*

Permeabilità all'aria Classe 4

*Resiste ad una spinta del vento sull'infisso
a una velocità pari a 110 km/h*

Isolamento Termico $U_f = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$

*Confort termico e risparmio energetico
ai massimi livelli*

Isolamento Acustico $RW = 34-42\text{dB}$

*Tutti i nostri infissi garantiscono prestazioni
acustiche eccellenti e certificate, grazie alle
loro proprietà fonoassorbenti, le vibrazioni
sonore vengono ridotte al minimo anche in
presenza di sorgenti di rumore ambientali
continue (es. fronte strada).*





IL PVC MADE IN ITALY

Infissi in PVC. Classici ed eleganti.

L'intera filiera produttiva, dall'estrazione dei profili sino all'assemblaggio dei nostri prodotti in PVC, avviene in Italia, per questo possiamo fregiarci, tra pochi, del made in Italy. Molteplici possibilità di combinazioni cromatiche, possibilità di poter differenziare la finitura interna da quella esterna (bicolore) e tre tipologie di fermavetro per poter personalizzare ancora di più il tuo infisso (stondato, squadrato e barocco). Infine la grande varietà di tipologie realizzabili (finestre, portafinestre, wasistas, alzanti scorrevoli, fuori squadra, centinati) rendono il Win Easy estremamente duttile per ogni tipologia di intervento e adatto ad ogni esigenza estetica.

WinEasy



2



1



WinEasy



1 - MONO PELLICOLA

Infissi in PVC con rivestimento interno pellicolato. Moderni e di tendenza.

Di forte impatto estetico le pellicole interne con effetto FRASSINO laccato bianco a poro aperto, BIANCO KORUS o ROVERE SBIANCATO, sono impiegate particolarmente all'interno di ambienti moderni e l'estetica conferita a questa tipologia di ambienti risulta essere ben curata e ricercata al fine di garantire quel particolare stile minimalista e contemporaneo. Colore esterno in pasta bianca.

2 - BI-PELLICOLA

Infissi in PVC con rivestimento interno ed esterno pellicolato. Raffinati e di valore.

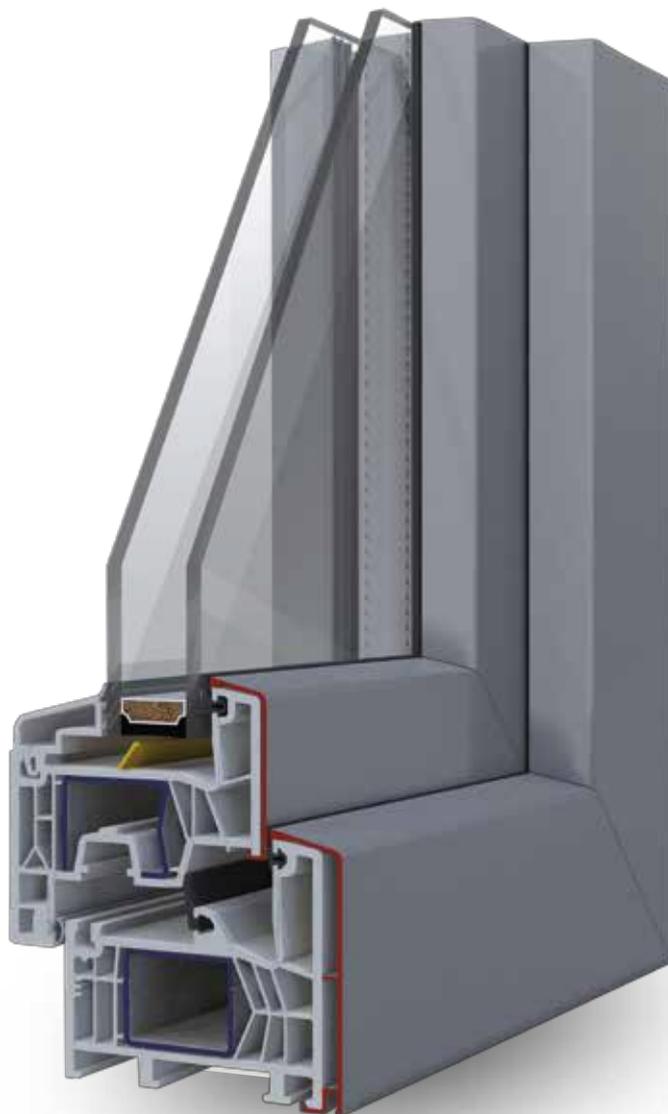
Scegli la raffinatezza delle nuove pellicole effetto ROVERE SBIANCATO, GRIGIO o TABACCO dalle venature evidenti, scure e marcate che rendono l'infisso estremamente elegante, oppure la tradizione delle finiture NOCE e ROVERE GOLD, o ancora i più moderni BIANCO KORUS o BIANCO FRASSINATO. Focus Pellicole Korus: tutte le pellicole dispongono di un'elevatissima resistenza alla luce e agli agenti atmosferici, sono antigraffio, antiurto e facili da pulire.





È un infisso in PVC studiato per il risparmio energetico (6 camere, 3 guarnizioni e certificato "clima severo") e per chi è attento all'ecologia (partner "Greenline"). La sua qualità non deriva solo dalle materie prime (PVC primario, ferramenta di alto livello, vetrocamera basso emissivo 4 stagioni) ma anche dalla sua costruzione effettuata attraverso nuovissimi impianti di saldatura che gli conferiscono maggior stabilità ed una chiusura d'angolo perfetta. Il prodotto ha infine una profondità di gamma (serie, tipologie) che lo rendono modulare ad ogni esigenza abitativa.

WinUP
PERFORMANCE E MODULARITÀ



L'offerta è completata dalla possibilità di offrire la cartellina esterna in alluminio, nella versione Win K Up (PVC – Alluminio), che rende ancora più vantaggiosa la necessità di avere il bicolore ed estendere la garanzia a 20 anni. Tecnicamente i livelli di trasmittanza termica raggiunti da questi prodotti si spingono sino ai limiti di casa passiva ($U_w = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ in accoppiamento con il triplo vetro), con la particolarità però di avere un profilo contenuto (76mm) tra i più bassi presenti sul mercato. Win Up e Win K Up sono dunque dei prodotti performanti ma allo stesso modo modulari.

WinKUP
PERFORMANCE E MODULARITÀ





KORUS
FINESTRA DEL TUO MONDO

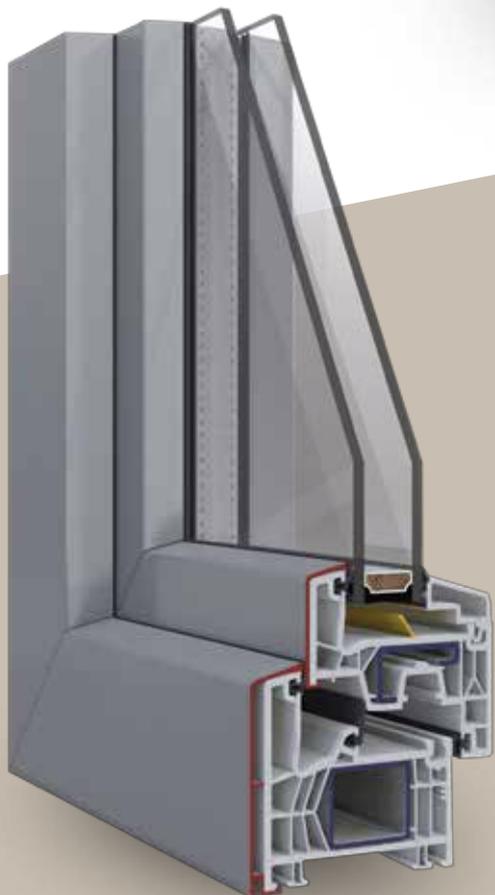


E' una finestra unica sul mercato perché coniuga dimensioni contenute con alte prestazioni, offre un profilo a 6 camere e tre guarnizioni con una profondità di solo 76mm, di cui 60mm per l'inserimento.

Questo permette di facilitare la posa in opera ed avere contemporaneamente un risultato eccellente in termini di pulizia ed impatto visivo. Il profilo ridotto ed il nodo centrale asimmetrico più stretto del mercato (solo 112mm) lasciano più spazio alla luce, fino al 20% in più. Performance da primi della classe con una trasmittanza termica che può raggiungere valori $U_w = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ con l'inserimento del triplo vetro.

LUMEN

Più Luce, Modularità e Performance



La cartellina esterna in alluminio conferisce all'infisso una maggior tenuta nel tempo agli agenti atmosferici questo significa che conserva intatte negli anni le proprie caratteristiche estetiche. La cartellina offre inoltre una grande versatilità cromatica facilitando la personalizzazione in qualsiasi colorazione, dalle tinte RAL, agli effetti legno, ma anche ossidati, e rende più vantaggiosa la possibilità di avere il bicolore. Estende infine la garanzia a 20 anni.

LUMENK

Più Luce, Modularità e Performance







PENSATA PER ALLARGARE I TUOI ORIZZONTI

Infissi in PVC con rivestimento interno pellicolato e cartellina in alluminio esterna.

Più luce per la tua casa!

Semplicità. Estetica interna anta ridotta linee squadrate e pulite.

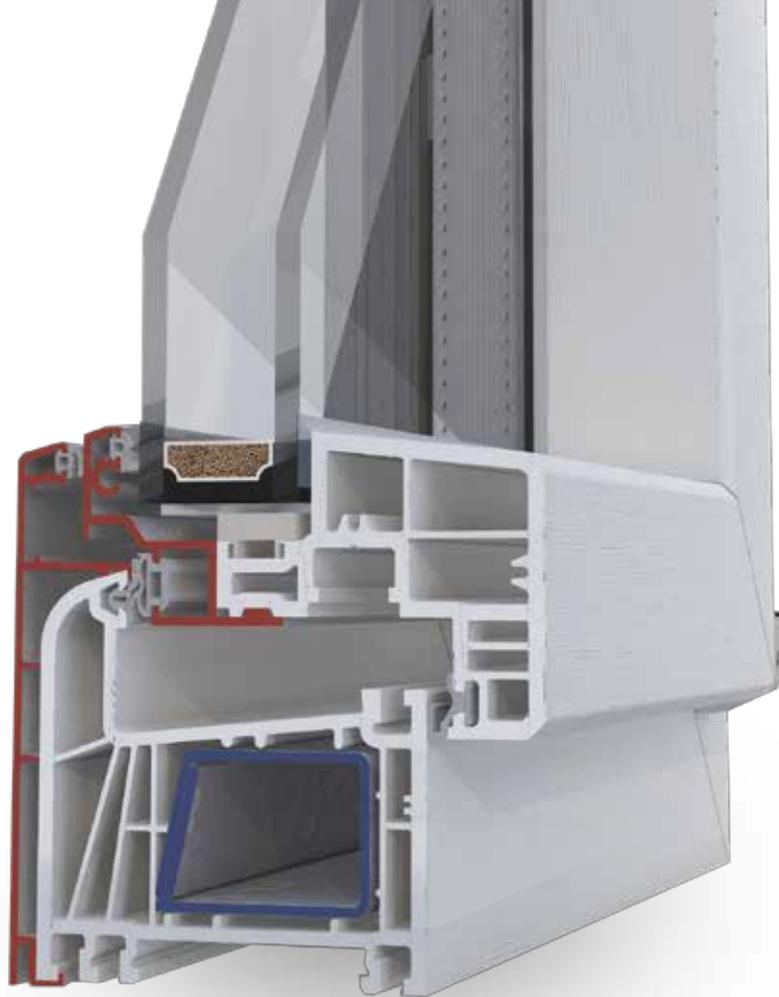
Leggerezza. -12 kg circa rispetto a una finestra a 2 ante in PVC. Meno peso minor usura maggior durata Trasporto e montaggio più semplice.

Visibilità. Maggior superficie vetrata sottolineata dalla cartellina in alluminio esterna sull'anta. 30% di maggior luminosità rispetto ad una finestra 2 ante 1.000x1.500. L'unica Finestra in PVC/Alluminio che in ristrutturazione aumenta la superficie vetrata.

Disponibile nelle finiture standard *bianco korus*, *bianco frassinato* e *rovere sbiancato* e tutte le finiture disponibili.

WinK Slim





PENSATA PER ALLARGARE I TUOI ORIZZONTI

Infissi in PVC con rivestimento interno pellicolato e cartellina in alluminio esterna. Più luce per la tua casa!

Semplicità. Estetica interna anta ridotta linee squadrate e pulite.

Leggerezza. -12 kg circa rispetto a una finestra a 2 ante in PVC. Meno peso minor usura maggior durata Trasporto e montaggio più semplice.

Visibilità. Maggior superficie vetrata sottolineata dalla cartellina in alluminio esterna sull'anta. 30% di maggior luminosità rispetto ad una finestra 2 ante 1.000x1.500. L'unica Finestra in PVC/Alluminio che in ristrutturazione aumenta la superficie vetrata.

Disponibile nelle finiture standard *bianco korus*, *bianco frassinato* e *rovere sbiancato* e tutte le finiture disponibili.

WinKGlass



Cornice in legno
vers. ORIGINAL



IL CALORE DEL LEGNO

*Infissi in PVC con finitura
legno interna e PVC.*

Il legno è oggi uno dei materiali da costruzione più richiesti. Crea un'atmosfera calda ed accogliente e soddisfa, inoltre, una delle esigenze più importanti dei nostri tempi: la voglia di una migliore qualità di vita e di un modo di vivere più naturale.

Per questo abbiamo pensato ad un infisso allo stesso tempo bello e performante, che coniughi le caratteristiche estetiche del legno con le prestazioni del PVC in modo ancora più efficace dall'aggressività degli agenti atmosferici e dal calore eccessivo e consente di giocare liberamente con colori e finiture nella progettazione del vostro ambiente interno.

La cornice interna è disponibile
nelle 2 versioni
ORIGINAL e MINIMALIST

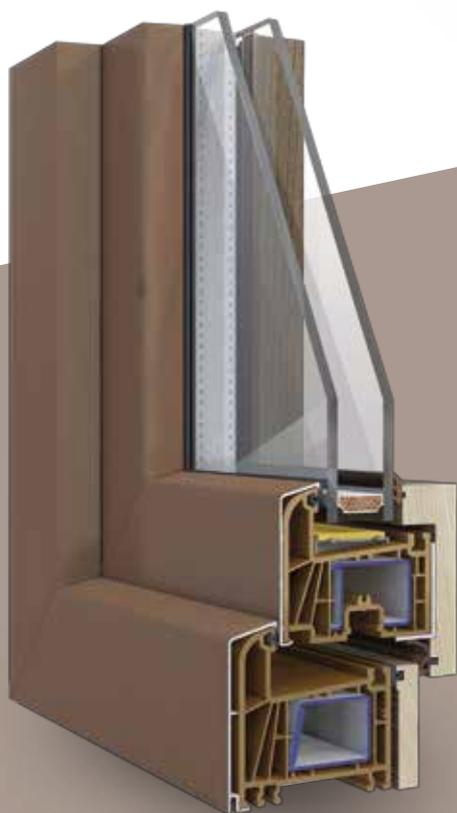
WinWood



KORUS
FINESTRA DEL TUO MONDO



Cornice in legno
vers. MINIMALIST



IL CALORE DEL LEGNO

*Infissi in PVC con finitura legno interna
e cartellina in alluminio esterna.*

Semplici e raffinati.

Il legno è oggi uno dei materiali da costruzione più richiesti. Crea un'atmosfera calda ed accogliente e soddisfa, inoltre, una delle esigenze più importanti dei nostri tempi: la voglia di una migliore qualità di vita e di un modo di vivere più naturale. Per questo abbiamo pensato ad un infisso allo stesso tempo bello e performante, che coniughi le caratteristiche estetiche del legno e la duttilità dell'alluminio, che protegge i robusti profili in PVC in modo ancora più efficace dall'aggressività degli agenti atmosferici e dal calore eccessivo e consente di giocare liberamente con colori e finiture nella progettazione del vostro ambiente interno.

La cornice interna è disponibile nelle 2 versioni ORIGINAL e MINIMALIST

WinKWood



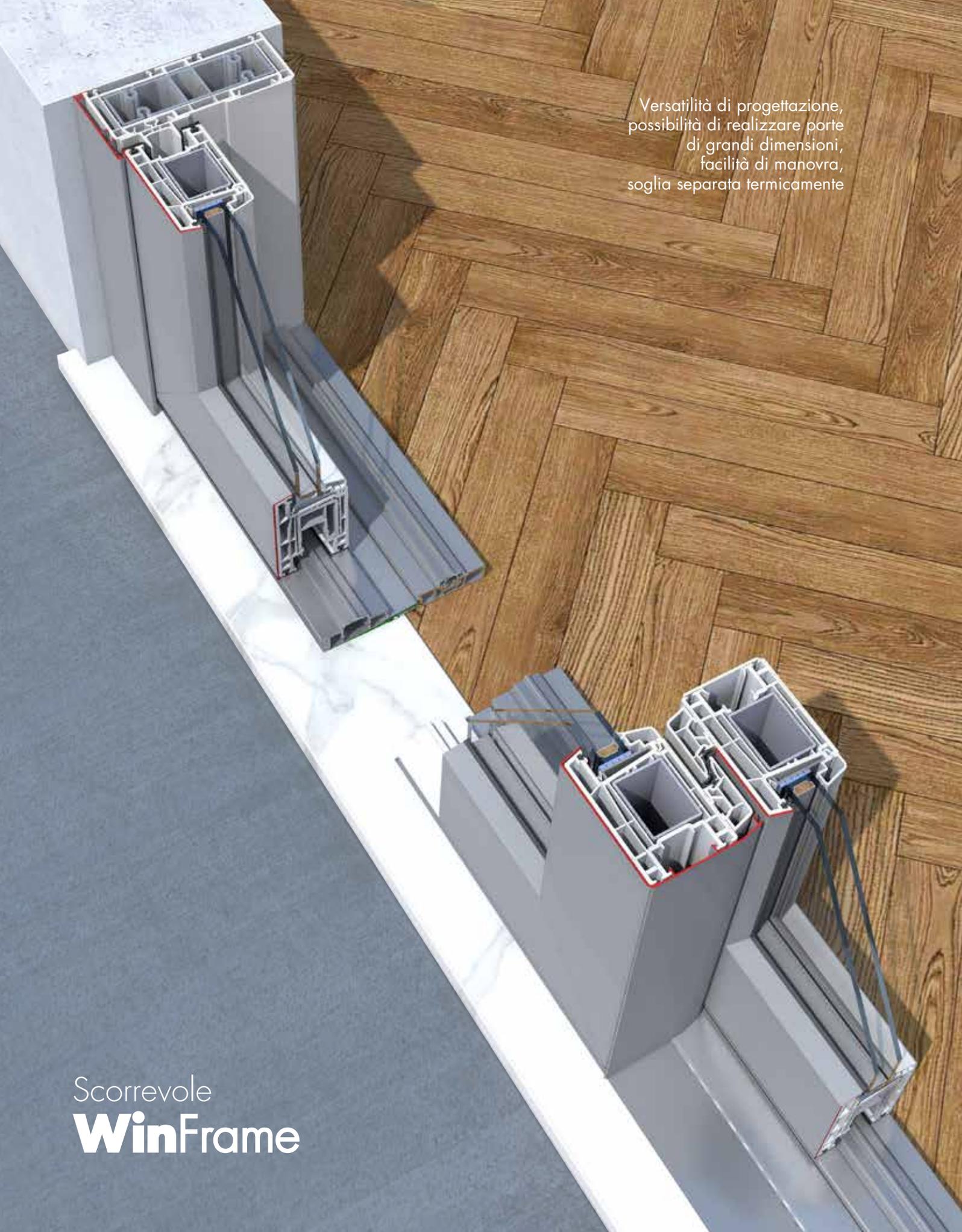
L'ALZANTE SCORREVOLE

Le ampie superfici vetrate dei nostri alzanti scorrevoli contribuiscono a creare spazi pieni di luce, regalando una sensazione di grande leggerezza, che si ritrova anche nella massima facilità di apertura. Infatti è sufficiente azionare una maniglia per spalancare senza fatica le grandi ante, il telaio scorre in modo estremamente fluido sulla vetratura fissa laterale grazie ai carrelli con cuscinetti a sfere in acciaio con portata fino a 300 Kg. Inoltre con la soglia ribassata (21 mm), disponibile in opzione, si crea un collegamento diretto tra interno ed esterno senza barriere. Disponibile in tutte le finiture su PVC (Win Easy) e PVC-alluminio (Win Frame).

Scorrevole
WinEasy

Versatilità di progettazione,
possibilità di realizzare porte
di grandi dimensioni,
facilità di manovra,
soglia separata termicamente

Scorrevole
WinFrame







Efficienza	Misura	Requisiti
<p>Più il valore è minimo tanto più il vetro isola e si risparmia sui costi di riscaldamento</p>	<p>Valore di Trasmittanza Termica (U_g): indica quanto calore il vetro disperde. Si misura in $W/(m^2K)$</p>	<p>Isolamento Termico Invernale</p>
<p>L'indice di Selettività è il rapporto tra TL ed FS. Più l'indice si avvicina al valore "2" più il vetro è "selettivo", ovvero capace di selezionare le diverse lunghezze d'onda del sole, lasciando passare la maggior percentuale di luce e vietando l'accesso alla maggior quantità di calore</p>	<p>Trasmissione Luminosa (TL), indica la percentuale di luce visibile che il vetro lascia passare</p> <p>Fattore Solare g (FS): indica la quota di energia solare, ovvero di calore, entrante</p>	<p>Selettività</p>
<p>Più alto è il valore in dB più il vetro garantisce un notevole valore aggiunto in termini di comfort acustico soprattutto laddove si riscontri un forte inquinamento acustico</p>	<p>L'indice acustico è misurato in decibel (dB) e deriva da prove di laboratorio in riferimento alla normativa UNI EN ISO 140.</p>	<p>Isolamento Acustico</p>

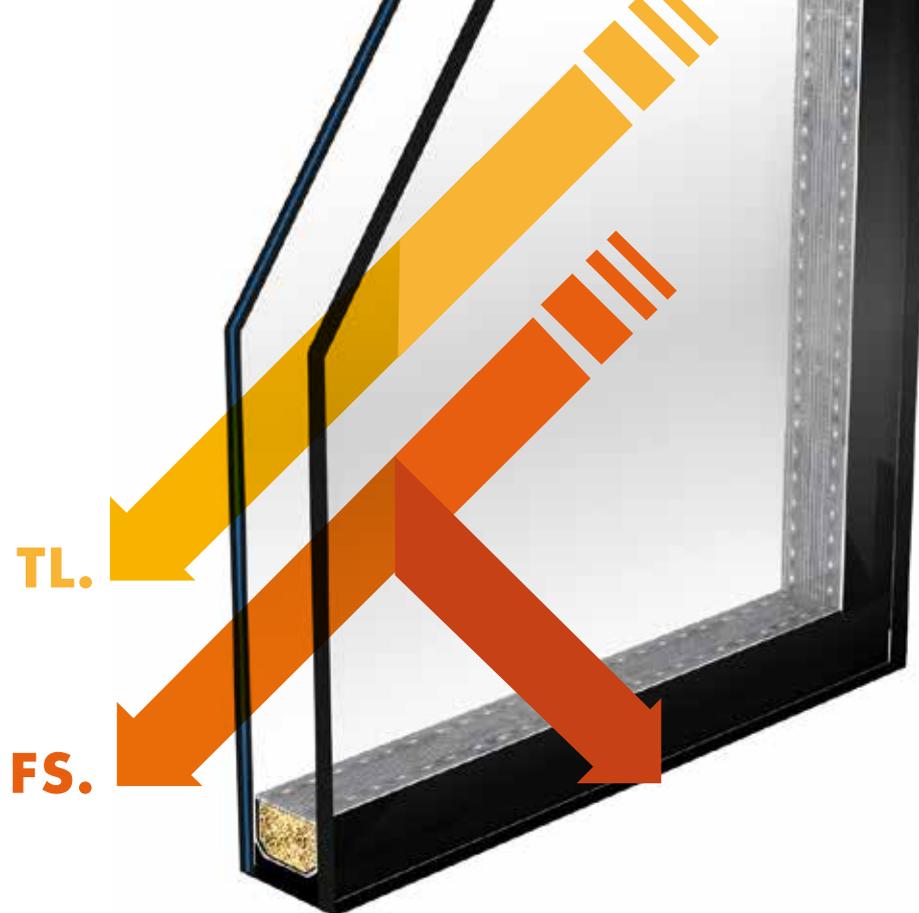
Il Vetrocamera Korus, frutto di accurate ricerche e prove di laboratorio, è prodotto in esclusiva dal nostro reparto interno di vetreria. In questo modo siamo in grado di offrire un'ampia gamma di tamponamenti per poter rispondere ad ogni esigenza di sicurezza, isolamento acustico, isolamento termico invernale ed estivo (selettività).

Di seguito alcuni esempi di Vetrocamera Korus tra i più utilizzati nelle applicazioni residenziali, tutti rispondenti alla norma sulla sicurezza UNI 7697.

Per maggior dettagli e per una scelta consapevole potete consultare il nostro sito internet

www.korusweb.com

Vetrocamera Korus



STANDARD

Ottima selettività per un vetro completo e bilanciato concepito soprattutto per il mercato residenziale della ristrutturazione.

Finestra (4+18+33.1 B.E.)

Ug: 1,1 W/(m²K)
 TL: 72%
 FS: 0,52
 Selettività: 1,38
 Isolamento Acustico 30dB

Portafinestra (33.1+18.33.1 B.E.)

Ug: 1,0 W/(m²K)
 TL: 71%
 FS: 0,45
 Selettività: 1,45
 Isolamento Acustico 30dB

4 STAGIONI ALTA SELETTIVITA'

Alta selettività per un vetro che isola termicamente e protegge dal calore del sole.

Finestra (4QS+15+33.1)

Ug: 1,1 W/(m²K)
 TL: 65%
 FS: 0,43
 Selettività: 1,51
 Isolamento Acustico 30dB

Portafinestra (33.1QS+15+33.1)

Ug: 1,1 W/(m²K)
 TL: 65%
 FS: 0,40
 Selettività: 1,63
 Isolamento Acustico 30dB

ACUSTICO

Ideale per ambienti vicini a sorgenti di rumore (traffico stradale, stazioni...), minimizza l'inquinamento acustico e garantisce un grande valore aggiunto in termini di comfort.

Vetrocamera Climaplus Silence (44.2+15+33.1 B.E.)

Ug: 1,0 W/(m²K)
 TL: 70%
 FS: 0,48
 Selettività: 1,46
 Isolamento Acustico 42dB

TRIPLO VETRO

Eccellente performance in termini di isolamento termico invernale, riduce la dispersione del calore e aumenta il risparmio energetico.

(33.1 B.E.+12+4 diam+10+33.1 B.E.)

Ug: 0,7 W/(m²K)
 TL: 59%
 FS: 0,38
 Selettività: 1,55
 Isolamento Acustico 38dB

Gli infissi del prodotto Win Easy realizzati in PVC primario si presentano con sormonto semplice sia all'interno che all'esterno. Il profilo prevede una struttura costruttiva a 5 camere.

Il sistema di chiusura, a doppio battente, prevede due guarnizioni di battuta sia sull'anta che sul telaio, le quali assolvono alla funzione di tenuta tramite l'azione di pressione sul loro perimetro.

Il sistema di inserimento del vetrocamera è previsto con fermavetro a scatto.

Il prodotto Win K è basato sui profili Win Easy ai quali viene applicata, tramite un sistema di tenuta a scatto, una cartellina esterna in alluminio.

Il prodotto Win K Slim ha in uso i telai della serie Win K con cartellina in alluminio a scatto ed un profilo anta ridotto con il vetrocamera incollato strutturalmente sull'anta, esternamente il vetro è contenuto in una cartella in alluminio, in tinta con il telaio, che garantisce una maggior superficie vetrata.

Schede Tecniche

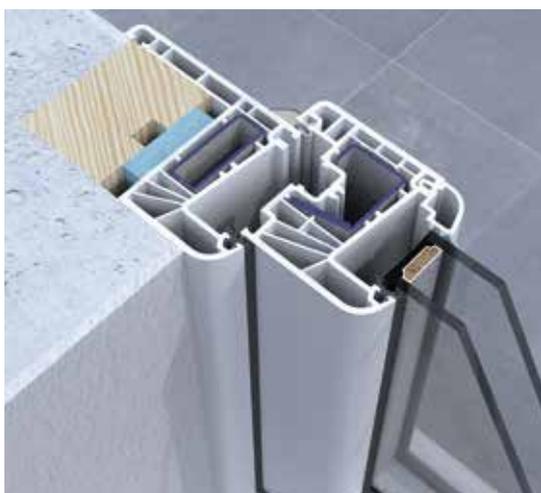
Telaio da ristrutturazione con aletta da 60mm
Vista telaio completamente in luce



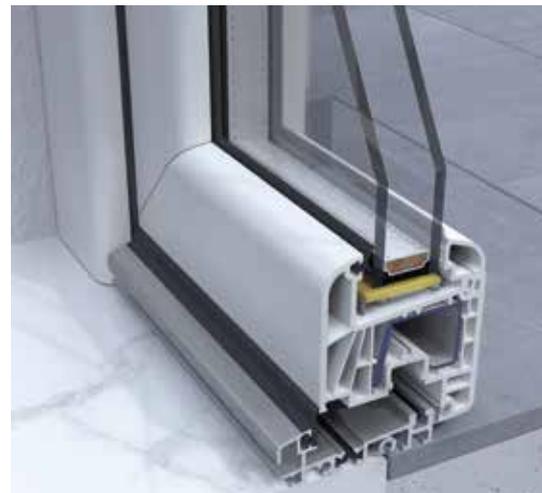
Telaio da 70mm con aletta da 35mm
Vista telaio completamente in luce



Telaio da ristrutturazione con aletta da 60mm
Vista telaio parzialmente incassato dietro mazzetta



Soglia
Portafinestra

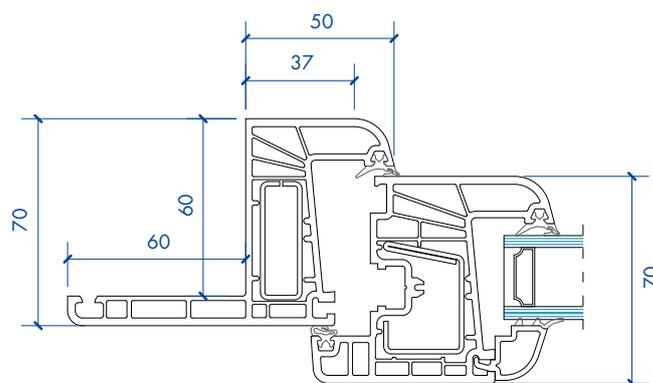
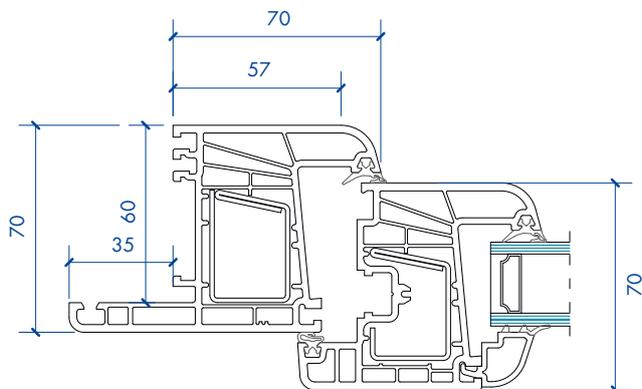


Applicazione destra

Applicazione perimetrale telaio
da 70mm con aletta da 35mm

Applicazione sinistra

Applicazione perimetrale telaio
da ristrutturazione con aletta da 60mm



Telaio da ristrutturazione con aletta da 60mm
Vista telaio completamente in luce



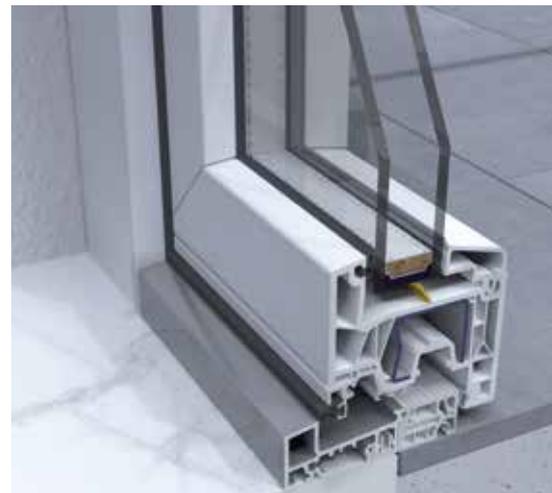
Telaio da ristrutturazione con aletta da 35mm
Vista telaio completamente in luce



Telaio da ristrutturazione con aletta da 60mm
Vista telaio parzialmente incassato dietro mazzetta

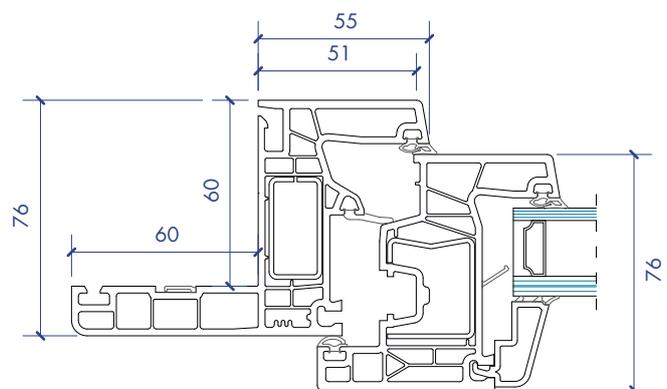
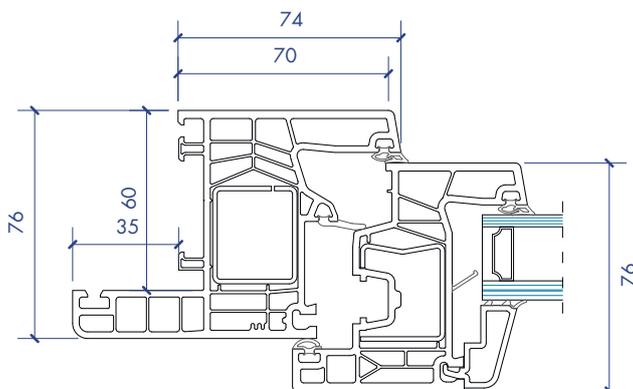


Soglia
Portafinestra

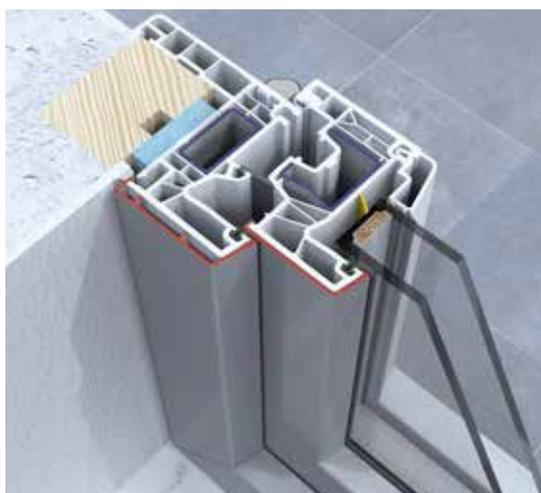


Applicazione destra
Applicazione perimetrale telaio
da 70mm con aletta da 35mm

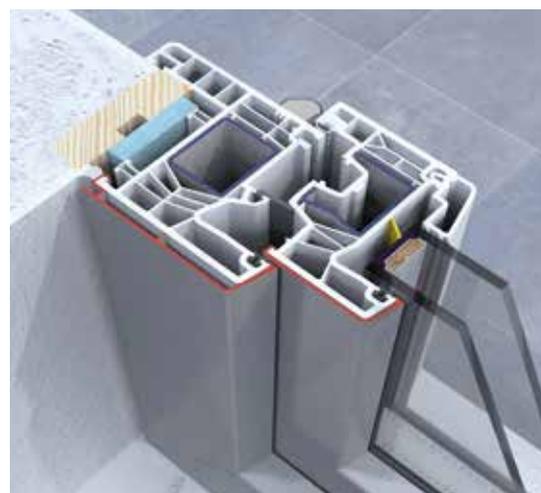
Applicazione sinistra
Applicazione perimetrale telaio
da ristrutturazione con aletta da 60mm



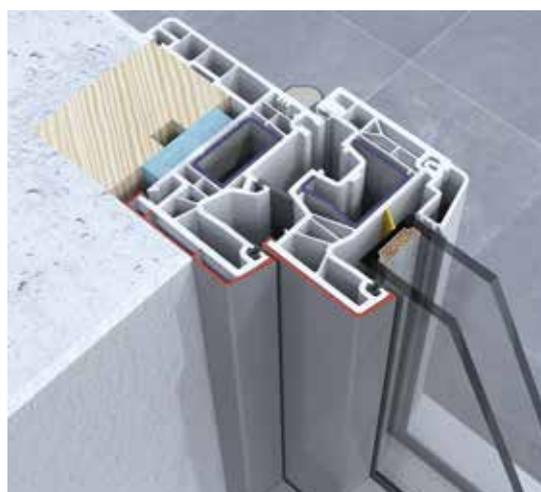
Telaio da ristrutturazione con aletta da 60mm
Vista telaio completamente in luce



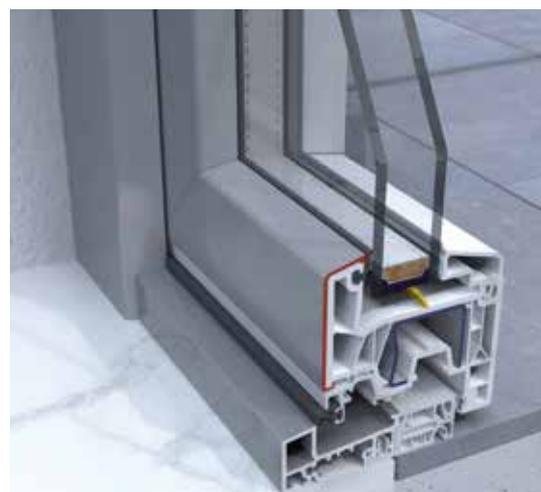
Telaio da 70mm con aletta da 35mm
Vista telaio completamente in luce



Telaio da ristrutturazione con aletta da 60mm
Vista telaio parzialmente incassato dietro mazzetta



Soglia
Portafinestra

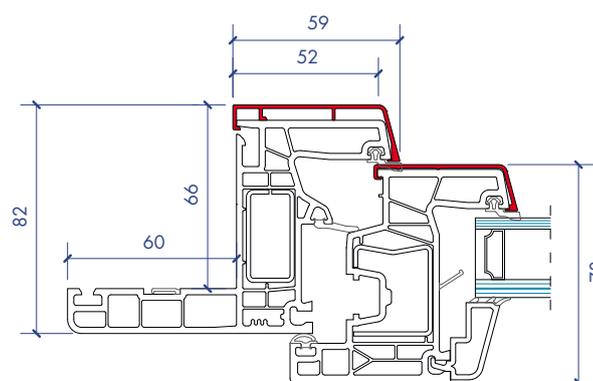
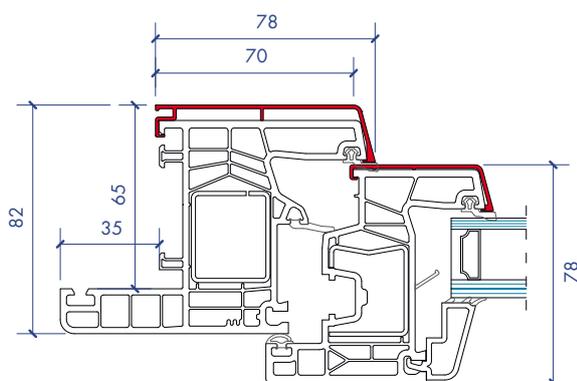


Applicazione destra

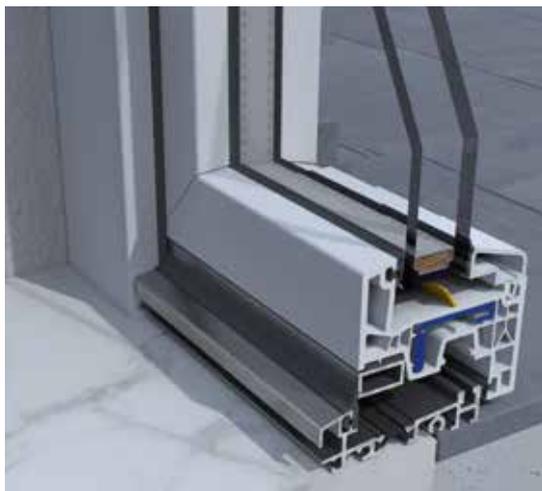
Applicazione perimetrale telaio
da 70mm con aletta da 35mm

Applicazione sinistra

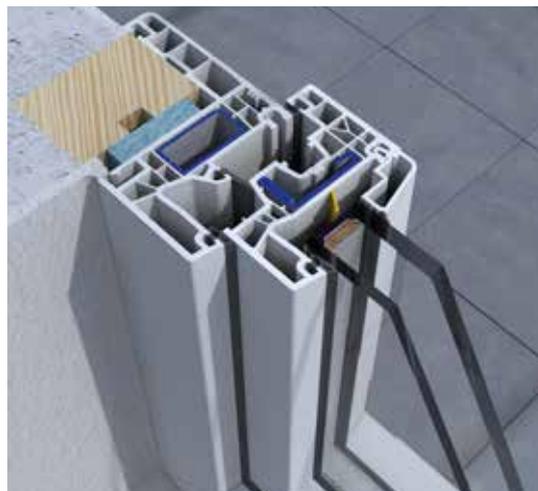
Applicazione perimetrale telaio
da ristrutturazione con aletta da 60mm



Soglia Portafinestra



Telaio da ristrutturazione con aletta da 60mm
Vista telaio completamente in luce



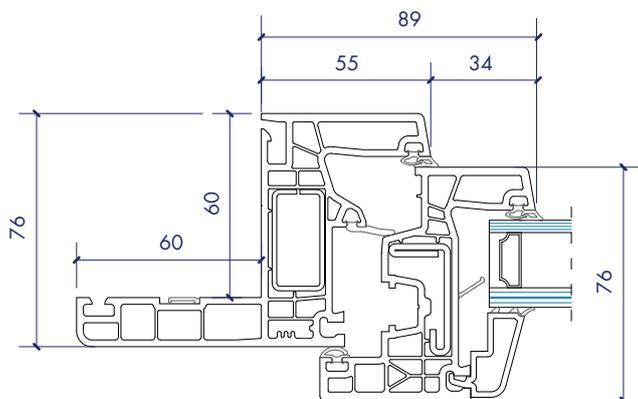
Telaio da ristrutturazione con aletta da 60mm
Vista telaio parzialmente incassato dietro mazzetta



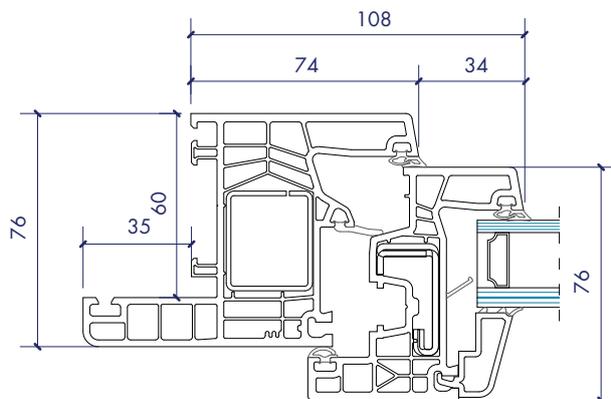
Telaio con aletta da 35mm
Vista telaio completamente in luce



Telaio da ristrutturazione con aletta da 60mm



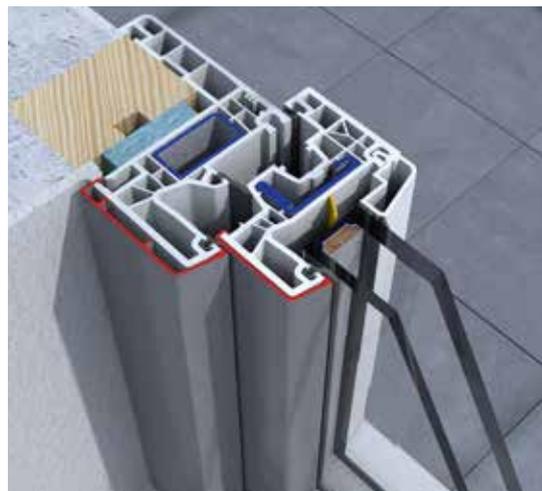
Telaio con aletta da 35mm



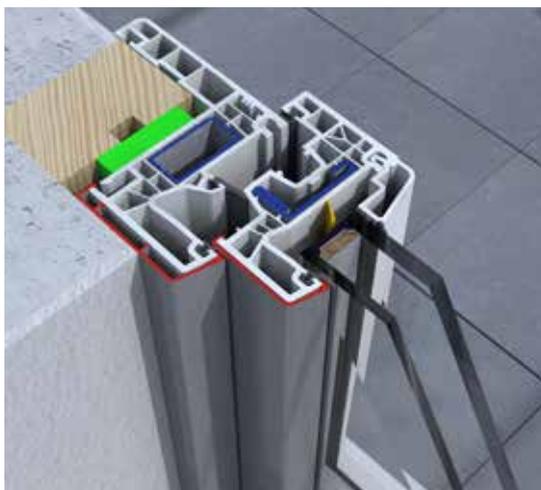
Soglia Portafinestra



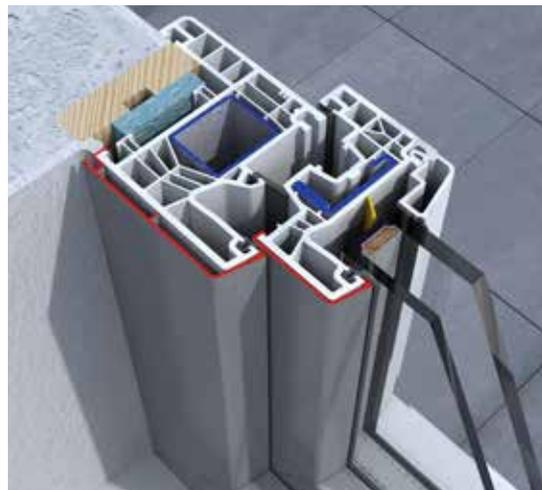
Telaio da ristrutturazione con aletta da 60mm
Vista telaio completamente in luce



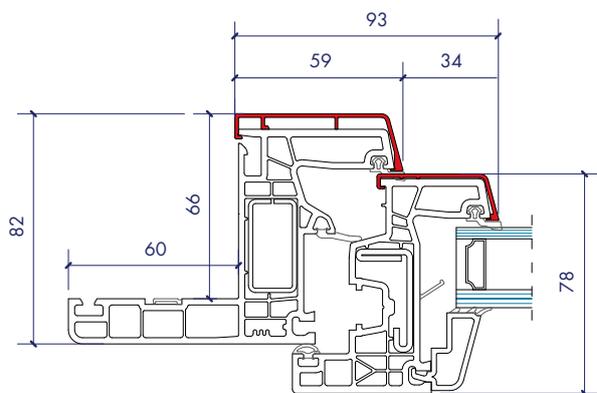
Telaio da ristrutturazione con aletta da 60mm
Vista telaio parzialmente incassato dietro mazzetta



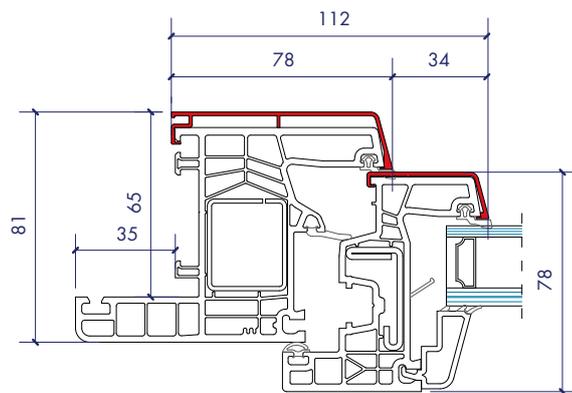
Telaio con aletta da 35mm
Vista telaio completamente in luce



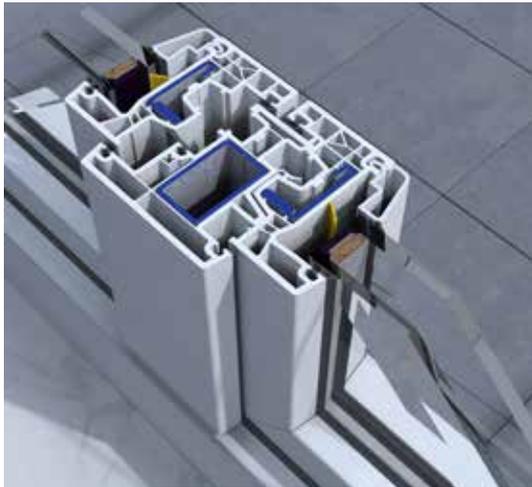
Telaio da ristrutturazione con aletta da 60mm



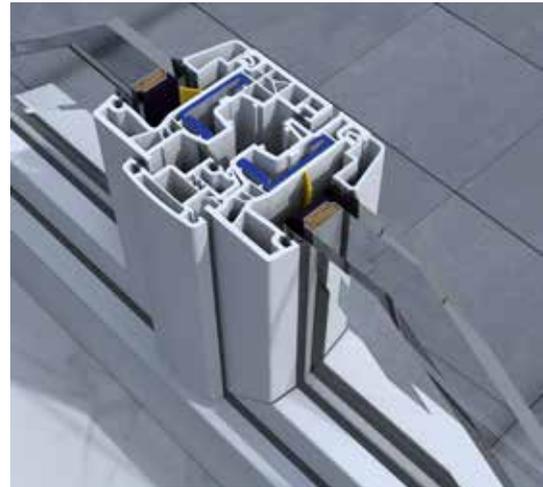
Telaio con aletta da 35mm



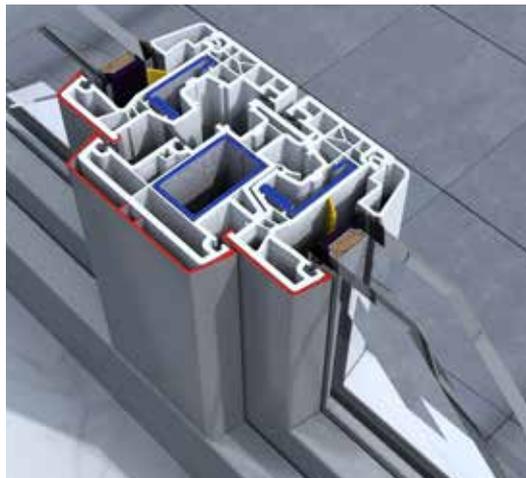
Nodo centrale simmetrico



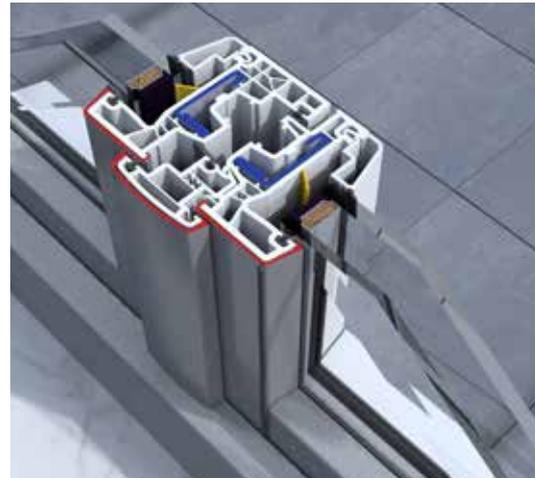
Nodo centrale asimmetrico



Nodo centrale simmetrico



Nodo centrale asimmetrico



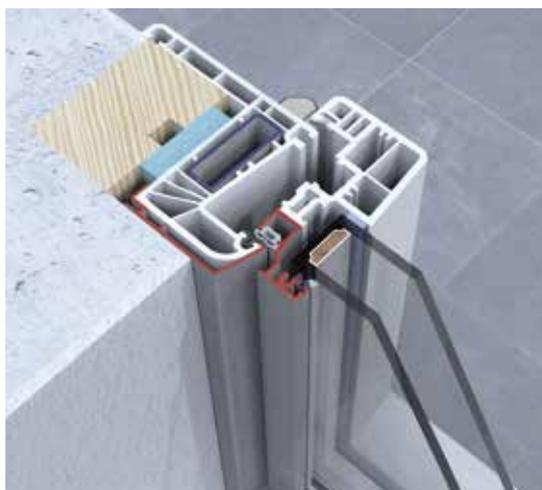
Telaio da ristrutturazione con aletta da 60mm
Vista telaio completamente in luce



Telaio da ristrutturazione con aletta da 35mm
Vista telaio completamente in luce



Telaio da ristrutturazione con aletta da 60mm
Vista telaio parzialmente incassato dietro mazzetta



Soglia
Portafinestra

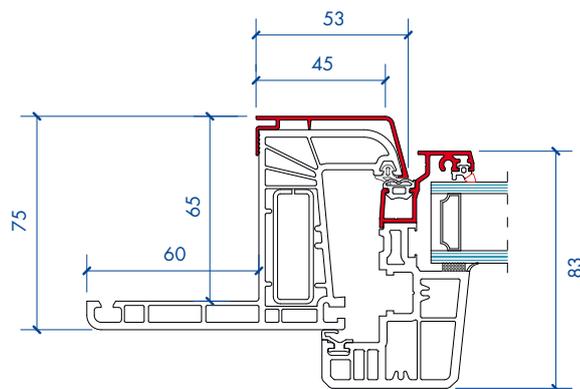
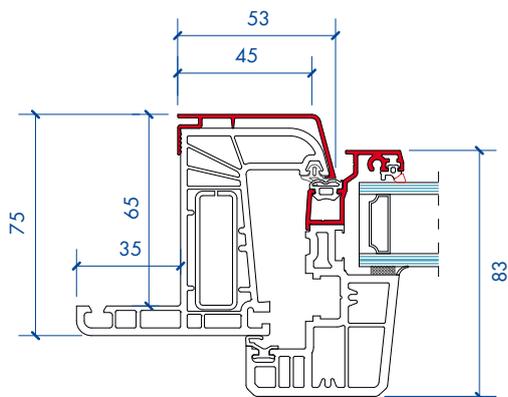


Applicazione destra

Applicazione perimetrale telaio
da 70mm con aletta da 35mm

Applicazione sinistra

Applicazione perimetrale telaio
da ristrutturazione con aletta da 60mm





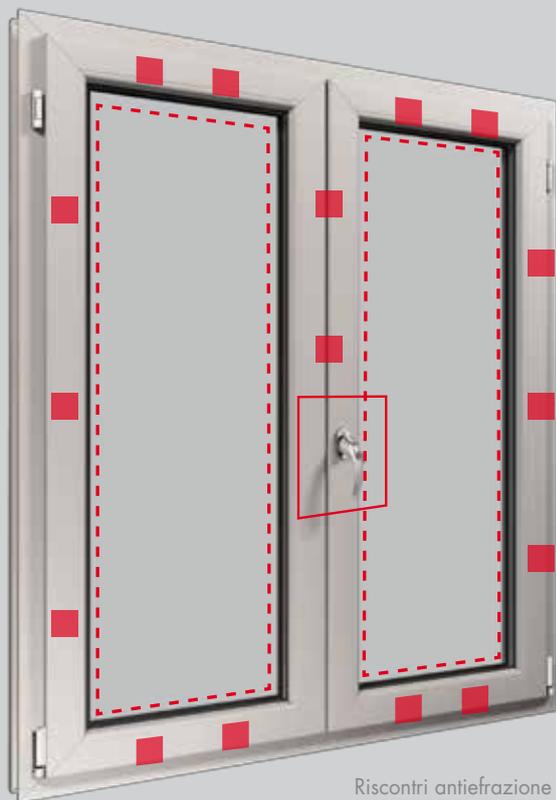


Il Pacchetto Sicurezza

Disponibile in due versioni, nasce per ovviare al crescente bisogno di sicurezza della società moderna. Le finestre certificate in classe RC2 offrono protezione contro il tentativo di scasso con mezzi meccanici (come cacciaviti, pinze, cunei), su tutto il perimetro di una finestra a due ante troviamo infatti un minimo di 14 punti anti-effrazione e la classe di resistenza P4A del vetro stratificato (su una scala da 1 a 5) offre un'alta resistenza agli atti vandalici provocati da impatto.

Il Pacchetto Sicurezza è disponibile su tutte le tipologie con anta ribalta ad esclusione di porte finestre con soglia inferiore, ribalta e scorri, fissi e wasistas, tipologie composte, speciali o con fermavetro barocco.

Solo il Pacchetto Sicurezza PLUS permette la certificazione per la resistenza all'effrazione, così come previsto dalla norma DIN EN1627 e seguenti.



Riscontri anti-effrazione



Incollaggio struttura
del vetro all'anta



Piastra antitrapano
maniglia con chiave



Pacchetto Sicurezza Basic:

Ferramenta arricchita con molteplici punti anti-effrazione (variabili in base alla tipologia e alle misure in altezza e/o larghezza)

Martellina Secustik con chiave (disponibile nelle finiture Argento, Bianco e Testa di moro)

Viti di fissaggio da 112mm

Vetro di sicurezza con lastra esterna 33.4 o 44.6

Pacchetto Sicurezza Plus

Certificato Anti-effrazione RC2 - norma DIN EN1627

Ferramenta arricchita con molteplici punti anti-effrazione (variabili in base alla tipologia e alle dimensioni)

Martellina Secustik con chiave (disponibile nelle finiture Argento, Bianco e Testa di Moro)

Viti di fissaggio da 112mm

Vetro di sicurezza con lastra esterna 33.4 o 44.6 applicato con incollaggio strutturale

Pacchetto Sicurezza



/ Il Sistema di Qualità: "La massima serenità del tuo mondo"

Da qualche anno abbiamo sviluppato un Sistema di Qualità su tutti i nostri prodotti che va dalla responsabilità in materia di qualità della progettazione e dei materiali, sino alla certificazione del sistema di gestione della qualità aziendale ISO 9001, il tutto al fine di assicurarle la massima tranquillità e libertà nella scelta dei nostri prodotti.

Il Sistema di Qualità comprende in sintesi:

Profili Certificati:

utilizziamo esclusivamente profili in PVC estrusi utilizzando mescole in classe S (clima rigido), secondo quanto previsto dalla Norma UNI EN 12608, che conferiscono al prodotto finale un alto livello di conservazione delle caratteristiche fisiche e meccaniche del materiale nel tempo

Marcatura CE:

su ogni nuovo prodotto eseguiamo i test di laboratorio obbligatori per la marcatura CE relativi a: resistenza al vento (UNI EN 12210), tenuta all'acqua (UNI EN 12208), permeabilità all'aria (UNI EN 12207), prestazione acustica (UNI EN ISO 140) e trasmittanza termica (EN 10077/1)

Know-how:

sottoponiamo costantemente tutti i componenti il prodotto a nuove release in modo da mantenere sempre un'elevata qualità e performance

Qualità di produzione:

è costituito dall'insieme delle nostre risorse e delle attività che mettiamo in atto lungo tutto il processo produttivo, allo scopo di garantire il raggiungimento di un determinato e costante livello di qualità del prodotto. Il controllo qualità applicato alle varie fasi del processo è seguito da un collaudo finale applicato al 100% dei prodotti

Partner "Greenline":

utilizziamo solo profili in PVC con stabilizzanti ecologici contenenti calcio-zinco, senza piombo. Perciò Greenline sta per "materiale sostenibile" e introduce una nuova generazione di finestre e porte in PVC che promuovono un ambiente più sano,

/ La Garanzia Korus:

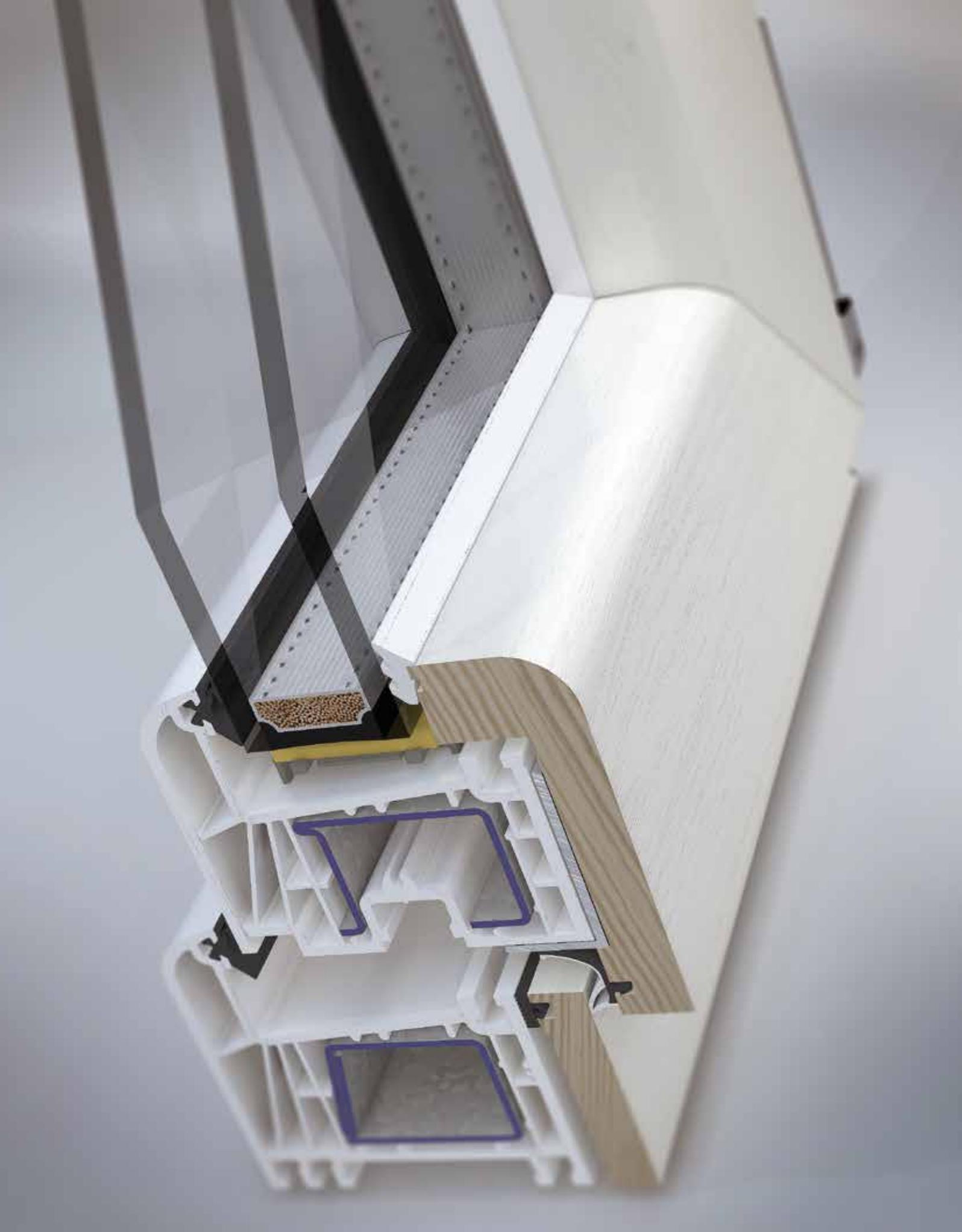
Garanzia Prodotto:

15 anni per gli infissi in PVC, 20 anni per gli infissi in PVC - Alluminio.

Cartellina esterna in alluminio:

la Garanzia Korus può essere estesa grazie alla scelta dei nostri prodotti in PVC - Alluminio. Inoltre la cartellina in alluminio può essere dotata del trattamento anticorrosivo SEASIDE che attesta a livello europeo la rispondenza dei processi di asportazione degli ossidi a specifiche molto severe previste dal marchio di qualità QUALICOAT per l'alluminio verniciato in architettura e dell'esclusiva verniciatura ThermoReflex, una serie di tinte che contengono pigmenti che riflettono gli infrarossi in modo da migliorare esponenzialmente l'isolamento dal calore dell'ambiente interno.





L'azienda

Korus S.p.A., azienda leader in Italia con una realtà consolidata e affermata, figura da oltre 15 anni tra i principali produttori di infissi in alluminio, alluminio-legno, PVC e persiane in alluminio.

Le Sedi principali sono a Roma e a Sabaudia (Latina), in un sito industriale di circa 40.000 mq., completamente attrezzato con dotazioni impiantistiche di primordine. Uno staff solido e competente, di circa 100 persone, che studiano, progettano e realizzano ogni giorno le soluzioni migliori per le vostre abitazioni.

Una rete di vendita ampia e capillare, che va oltre il territorio nazionale proiettandosi, negli ultimi anni, in direzione del mercato nordamericano, alle cui richieste è in grado di rispondere perfettamente, con prodotti che coniugano valori estetici e garanzie di sicurezza..

Mission

Ricerca la soddisfazione del Cliente operando in costante sinergia e sviluppando soluzioni innovative di business nel segno dell'eccellenza. Per Korus: "... Le aziende vincenti trasformano in vincenti anche i propri Clienti. Le aziende più accorte creano costantemente nuovo valore per i Clienti, sono profondamente orientate al cliente e alla soddisfazione delle sue esigenze."

Philip Kotler

Processo Produttivo

Ad oggi la capacità produttiva annua, in costante crescita, raggiunge circa i 60.000 prodotti finiti. Il nostro lavoro ha inizio con l'incessante attività di ricerca e di studio compiuti sui materiali.

Parallelamente procediamo ad una fase preliminare di analisi del mercato, finalizzata a recepire le esigenze degli utenti finali.

Sulla base di tale screening propedeutico, viene effettuata una rigorosa progettazione degli infissi da realizzare, eseguita con un'attenzione estrema ai particolari.

Quindi si procede all'estrusione del profilo più adatto, che viene prodotto, brevettato e certificato e andrà a comporre lo specifico infisso da avviare alla produzione. Un costante processo di revisione e controllo accompagna tutte le fasi del ciclo produttivo, e permette di rifinire ad arte ogni singolo elemento prodotto. La verniciatura e la sublimazione dei nostri profili vengono effettuate presso gli stabilimenti della KROMOSS srl, azienda di primaria rilevanza nazionale ed internazionale, parte correlata al nostro Gruppo.

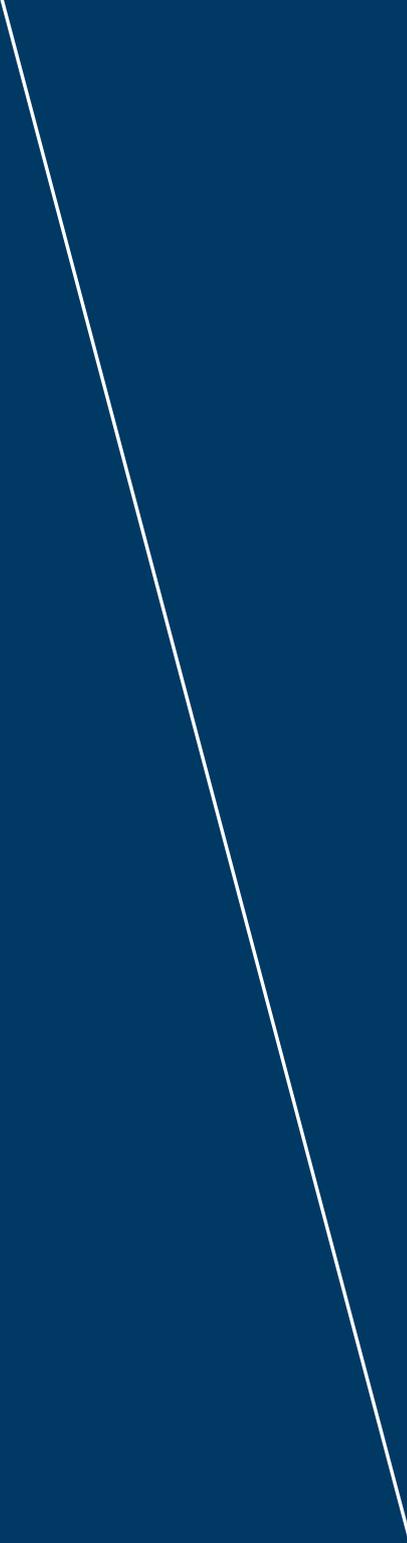


KORUS
FINESTRA DEL TUO MONDO

Strada Migliara, 46
04010 Borgo S. Donato
SABAUDIA (Latina) - Italia
tel. 0773.52381
info@korusweb.it

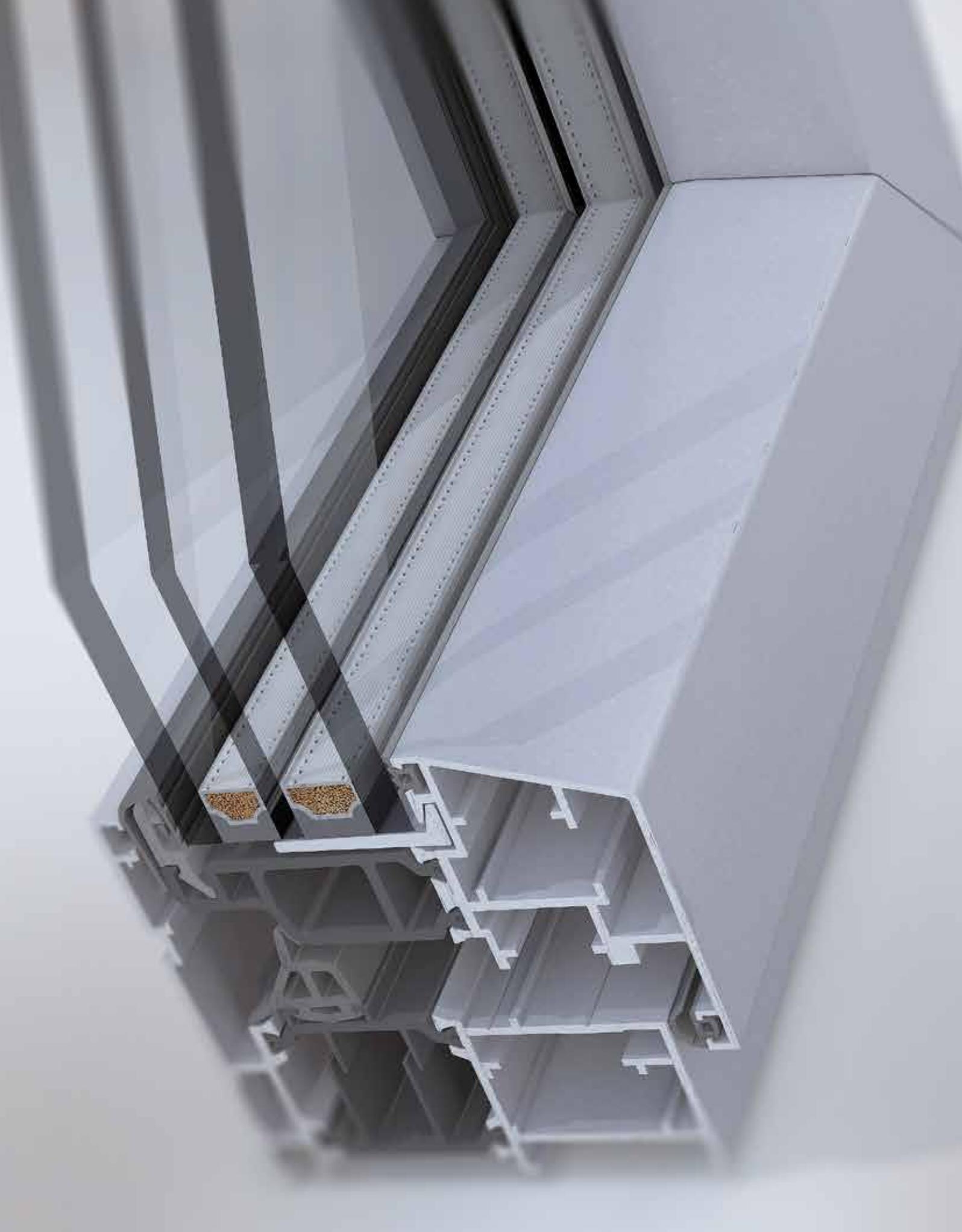
www.korusweb.com





NewTermic
SKYWood

KORUS



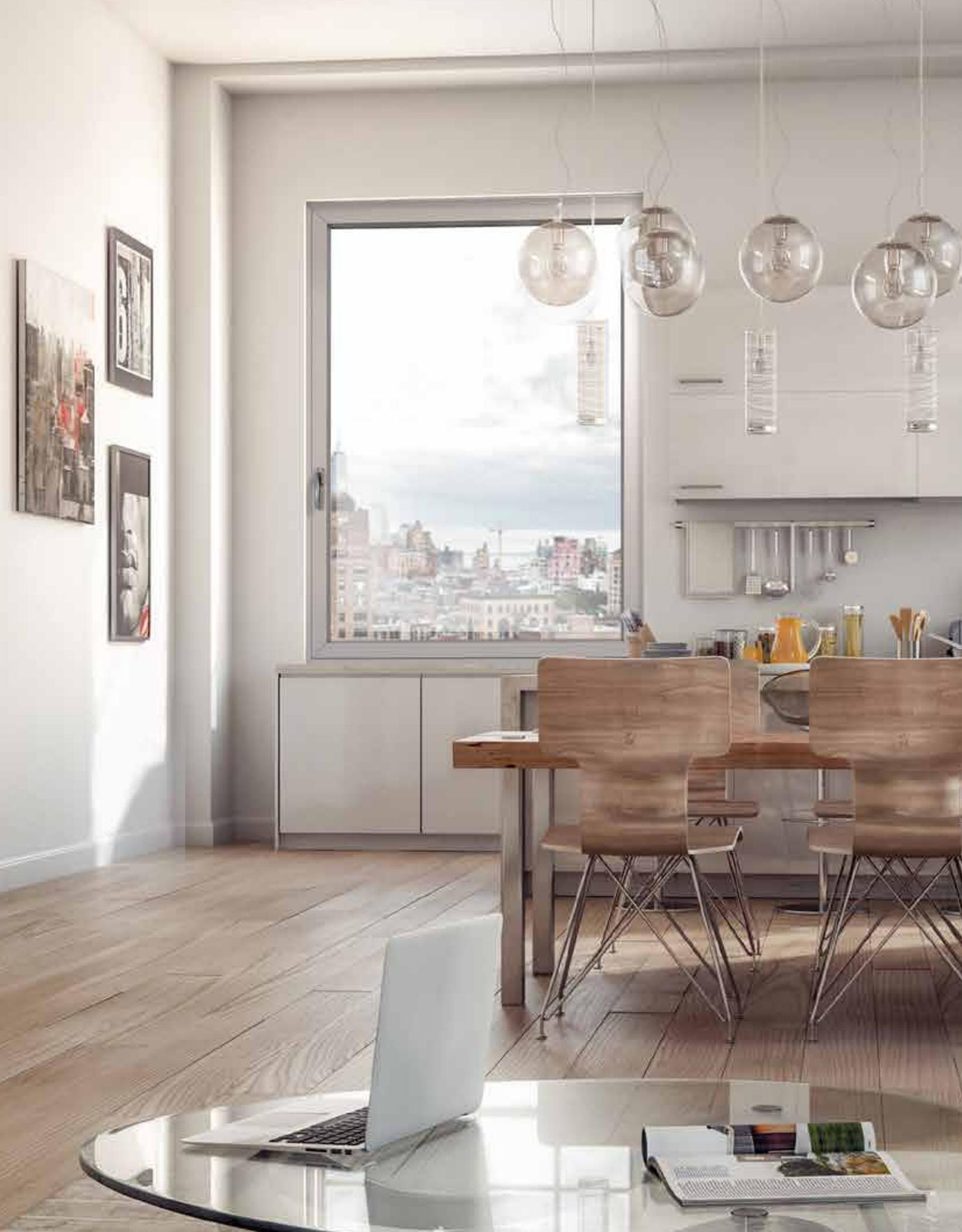
+20%

di luce per la tua casa

NewTermic/
SKYWood

Lasciamo spazio alla luce
e al comfort termico

ORUS
FINESTRA DEL TUO MONDO





$U_w = 1,4 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
con doppio vetro

$U_w = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
con triplo vetro



NEW TERMIC è la nuova ed innovativa finestra in alluminio Korus dalle linee semplici ed eleganti che riducono l'impatto visivo e danno più spazio alla luce. L'ampia disponibilità di tipologie e accessori permette di soddisfare qualsiasi esigenza e di integrare perfettamente la finestra nell'ambiente interno assicurandone il confort durante tutto l'anno. Il NEW TERMIC infatti è stato concepito per ottimizzare l'isolamento termico e per apportare, grazie all'ampia superficie vetrata, più calore e luce aumentando esponenzialmente il confort abitativo. Infine il taglio termico elimina la formazione di condensa e la sensazione di freddo permettendo tra l'altro di poter scegliere anche un infisso bicolore.

NewTermic



$U_w = 1,4 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
con doppio vetro

$U_w = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
con triplo vetro



SKYWOOD è il nuovo ed innovativo top di gamma Korus, è un sistema misto legno-alluminio a elevato risparmio energetico, realizzato con profili interni in legno massello, combina il fascino ed il calore del legno e la resistenza dell'alluminio. Lo SKYWOOD grazie al suo design rigoroso e all'ampia scelta di nuove essenze e colori, è stato concepito per ottimizzare l'isolamento termico e per apportare, grazie all'ampia superficie vetrata, più calore e luce aumentando esponenzialmente il confort abitativo.

SKYWood





NODO CENTRALE | **78 mm** | **-6 cm rispetto alle versioni precedenti**

NEW TERMIC e SKYWOOD si caratterizzano per i profili ridotti ed il nodo centrale asimmetrico, che seguono la tendenza del momento, dando più spazio alla superficie vetrata (+20%*), alla ricerca di un maggior confort soprattutto nelle zone o negli ambienti poco soleggiati.

** calcolo effettuato su una finestra tipo 1.000x1.500mm in rapporto alle versioni precedenti*



Efficienza

Più il valore è minimo tanto più il vetro isola e si risparmia sui costi di riscaldamento

L'indice di Selettività è il rapporto tra TL ed FS. Più l'indice si avvicina al valore "2" più il vetro è "selettivo", ovvero capace di selezionare le diverse lunghezze d'onda del sole, lasciando passare la maggior percentuale di luce e vietando l'accesso alla maggior quantità di calore

Più alto è il valore in dB più il vetro garantisce un notevole valore aggiunto in termini di comfort acustico soprattutto laddove si riscontri un forte inquinamento acustico

Misura

Valore di Trasmittanza Termica (Ug):
indica quanto calore il vetro disperde. Si misura in $W/(m^2K)$

Trasmissione Luminosa (TL),
indica la percentuale di luce visibile che il vetro lascia passare

Fattore Solare g (FS): indica la quota di energia solare, ovvero di calore, entrante

L'indice acustico è misurato in decibel (dB) e deriva da prove di laboratorio in riferimento alla normativa UNI EN ISO 140.

Requisiti

Isolamento Termico Invernale

Selettività

Isolamento Acustico

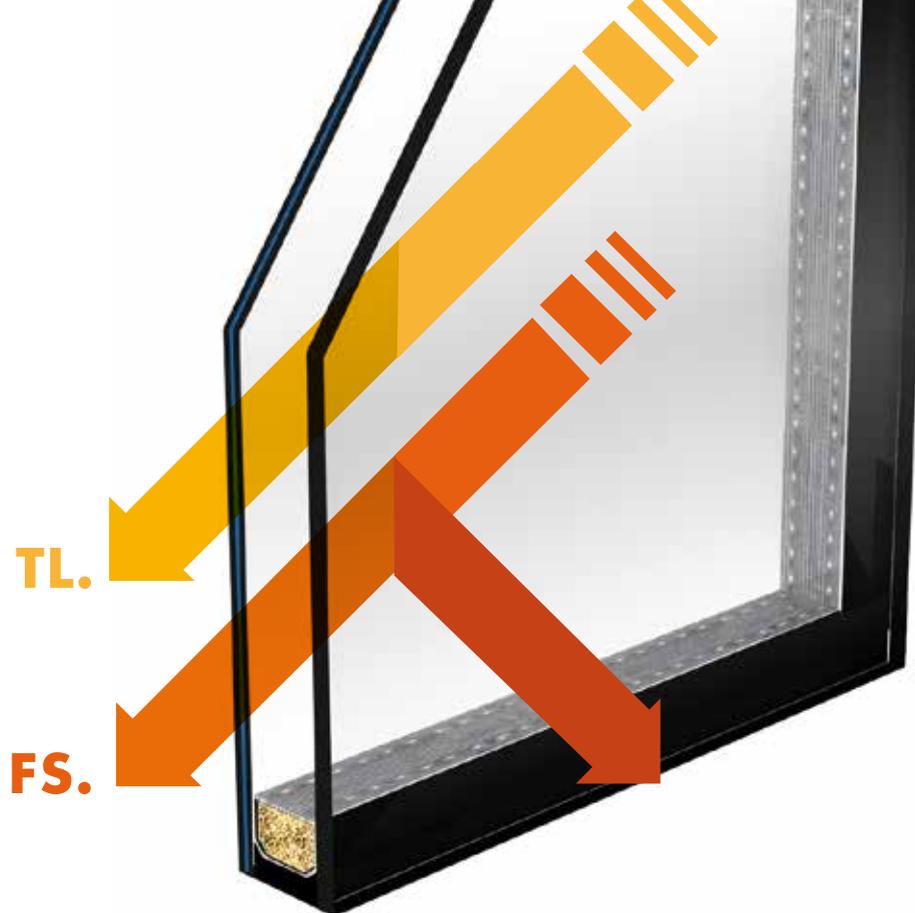
Il Vetrocamera Korus, frutto di accurate ricerche e prove di laboratorio, è prodotto in esclusiva dal nostro reparto interno di vetreria. In questo modo siamo in grado di offrire un'ampia gamma di tamponamenti per poter rispondere ad ogni esigenza di sicurezza, isolamento acustico, isolamento termico invernale ed estivo (selettività).

Di seguito alcuni esempi di Vetrocamera Korus tra i più utilizzati nelle applicazioni residenziali, tutti rispondenti alla norma sulla sicurezza UNI 7697.

Per maggior dettagli e per una scelta consapevole potete consultare il nostro sito internet

www.korusweb.com

Vetrocamera Korus



STANDARD

Ottima selettività per un vetro completo e bilanciato concepito soprattutto per il mercato residenziale della ristrutturazione.

Finestra (4+24+33.1 B.E.)

Ug: 1,1 W/(m²K)
 TL: 72%
 FS: 52%
 Selettività: 1,38
 Isolamento Acustico 30dB

Portafinestra (33.1+24+33.1 B.E.)

Ug: 1,1 W/(m²K)
 TL: 71%
 FS: 52%
 Selettività: 1,38
 Isolamento Acustico 30dB

4 STAGIONI ALTA SELETTIVITA'

Altissima selettività per un vetro che isola termicamente e protegge dal calore del sole.

Finestra (4QS+24+33.1 B.E.)

Ug: 1,1 W/(m²K)
 TL: 72%
 FS: 52%
 Selettività: 1,38
 Isolamento Acustico 30dB

Portafinestra (33.1QS+24+33.1 B.E.)

Ug: 1,1 W/(m²K)
 TL: 72%
 FS: 52%
 Selettività: 1,38
 Isolamento Acustico 30dB

ACUSTICO

Ideale per ambienti vicini a sorgenti di rumore (es. traffico stradale, stazioni, ...), minimizza l'inquinamento acustico e garantisce un grande valore aggiunto in termini di comfort.

Vetrocamera Climaplus Silence (44.2+22+33.1 B.E.)

Ug: 1,1 W/(m²K)
 TL: 70%
 FS: 48%
 Selettività: 1,46
 Isolamento Acustico 42dB

TRIPLO VETRO

Eccellente performance in termini di isolamento termico invernale, riduce la dispersione del calore e aumenta il risparmio energetico.

(33.1 B.E.+12+4D+10 +33.1 B.E)

Ug: 0,7 W/(m²K)
 TL: 59%
 FS: 38%
 Selettività: 1,55
 Isolamento Acustico 38dB

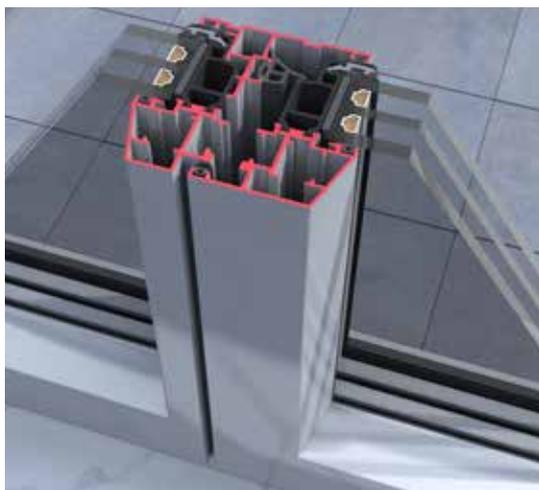
Soglia Portafinestra



Telaio senza aletta
Vista telaio completamente in luce



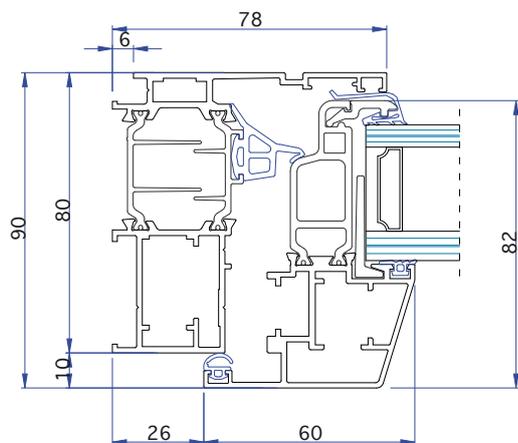
Nodo centrale



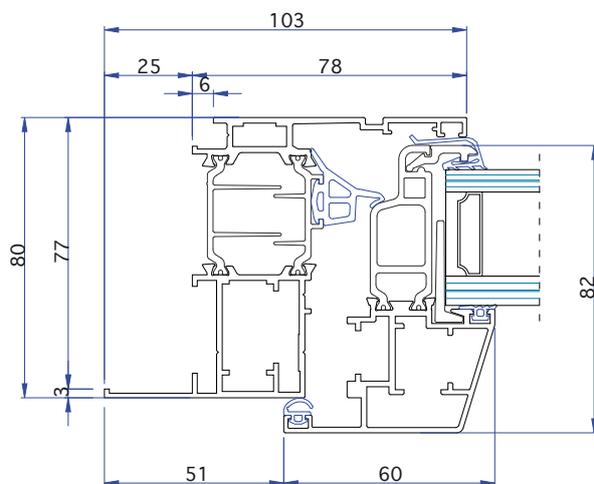
Telaio con aletta da 25mm
Vista telaio completamente in luce



Telaio senza aletta



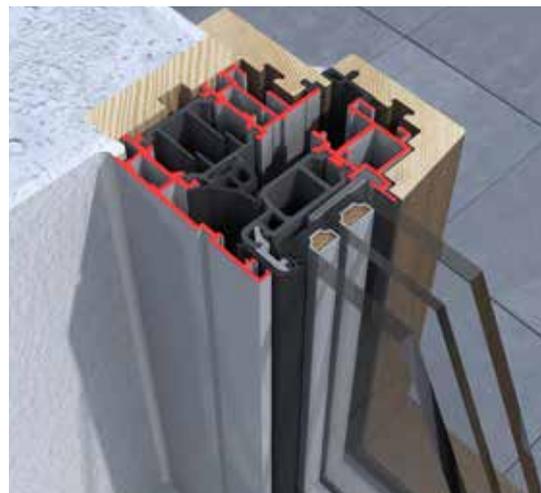
Telaio con aletta da 25mm



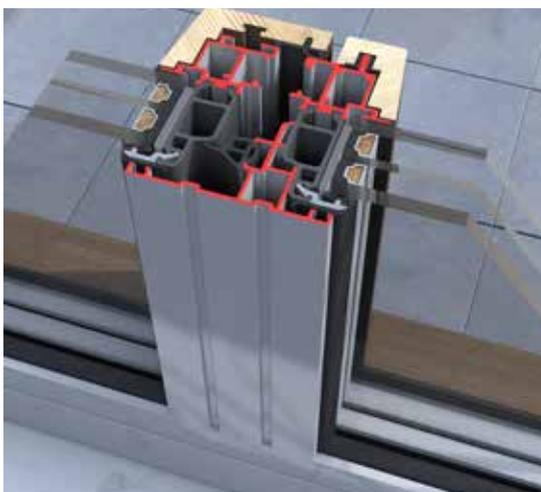
Soglia Portafinestra



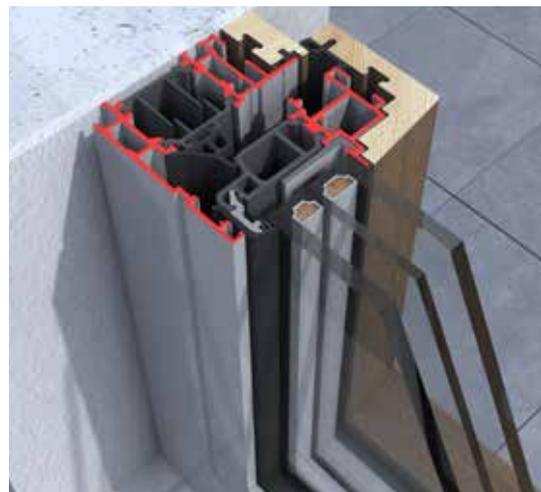
Telaio senza aletta
Vista telaio completamente in luce



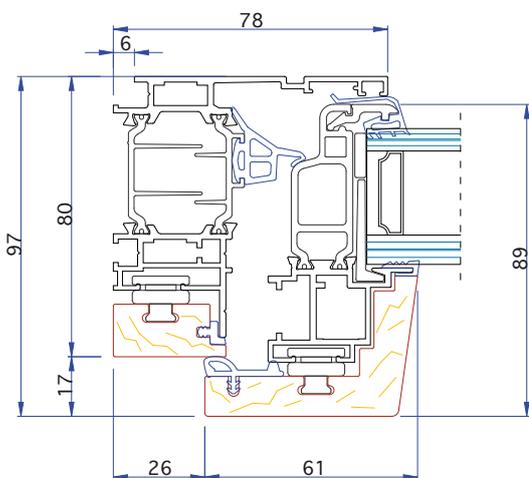
Nodo centrale



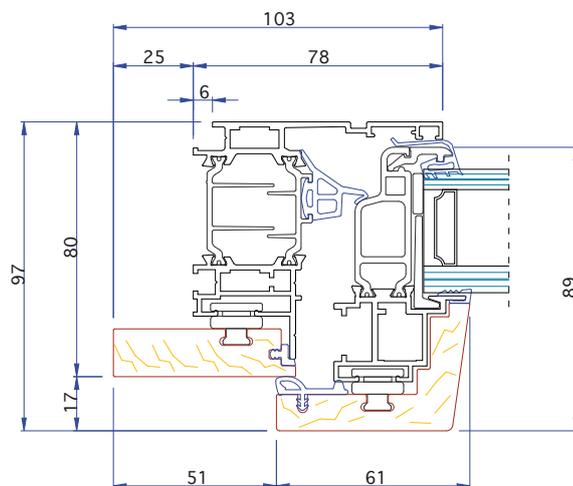
Telaio con aletta da 25mm
Vista telaio completamente in luce



Telaio senza aletta



Telaio con aletta da 25mm



L'azienda

Korus, azienda leader in Italia con una realtà consolidata e affermata, figura da oltre 15 anni tra i principali produttori di infissi in alluminio, alluminio-legno, PVC e persiane in alluminio.

Le Sedi principali sono a Roma e a Sabaudia (Latina), in un sito industriale di circa 40.000 mq., completamente attrezzato con dotazioni impiantistiche di primordine. Uno staff solido e competente, di circa 100 persone, che studiano, progettano e realizzano ogni giorno le soluzioni migliori per le vostre abitazioni.

Una rete di vendita ampia e capillare, che va oltre il territorio nazionale proiettandosi, negli ultimi anni, in direzione del mercato nordamericano, alle cui richieste è in grado di rispondere perfettamente, con prodotti che coniugano valori estetici e garanzie di sicurezza..

Mission

Ricerca la soddisfazione del Cliente operando in costante sinergia e sviluppando soluzioni innovative di business nel segno dell'eccellenza. Per Korus: "... Le aziende vincenti trasformano in vincenti anche i propri Clienti. Le aziende più accorte creano costantemente nuovo valore per i Clienti, sono profondamente orientate al cliente e alla soddisfazione delle sue esigenze."

Philip Kotler

Processo Produttivo

Ad oggi la capacità produttiva annua, in costante crescita, raggiunge circa i 60.000 prodotti finiti. Il nostro lavoro ha inizio con l'incessante attività di ricerca e di studio compiuti sui materiali.

Parallelamente procediamo ad una fase preliminare di analisi del mercato, finalizzata a recepire le esigenze degli utenti finali.

Sulla base di tale screening propedeutico, viene effettuata una rigorosa progettazione degli infissi da realizzare, eseguita con un'attenzione estrema ai particolari.

Quindi si procede all'estrusione del profilo più adatto, che viene prodotto, brevettato e certificato e andrà a comporre lo specifico infisso da avviare alla produzione. Un costante processo di revisione e controllo accompagna tutte le fasi del ciclo produttivo, e permette di rifinire ad arte ogni singolo elemento prodotto. La verniciatura e la sublimazione dei nostri profili vengono effettuate presso gli stabilimenti della KROMOSS srl, azienda di primaria rilevanza nazionale ed internazionale, parte correlata al nostro Gruppo.

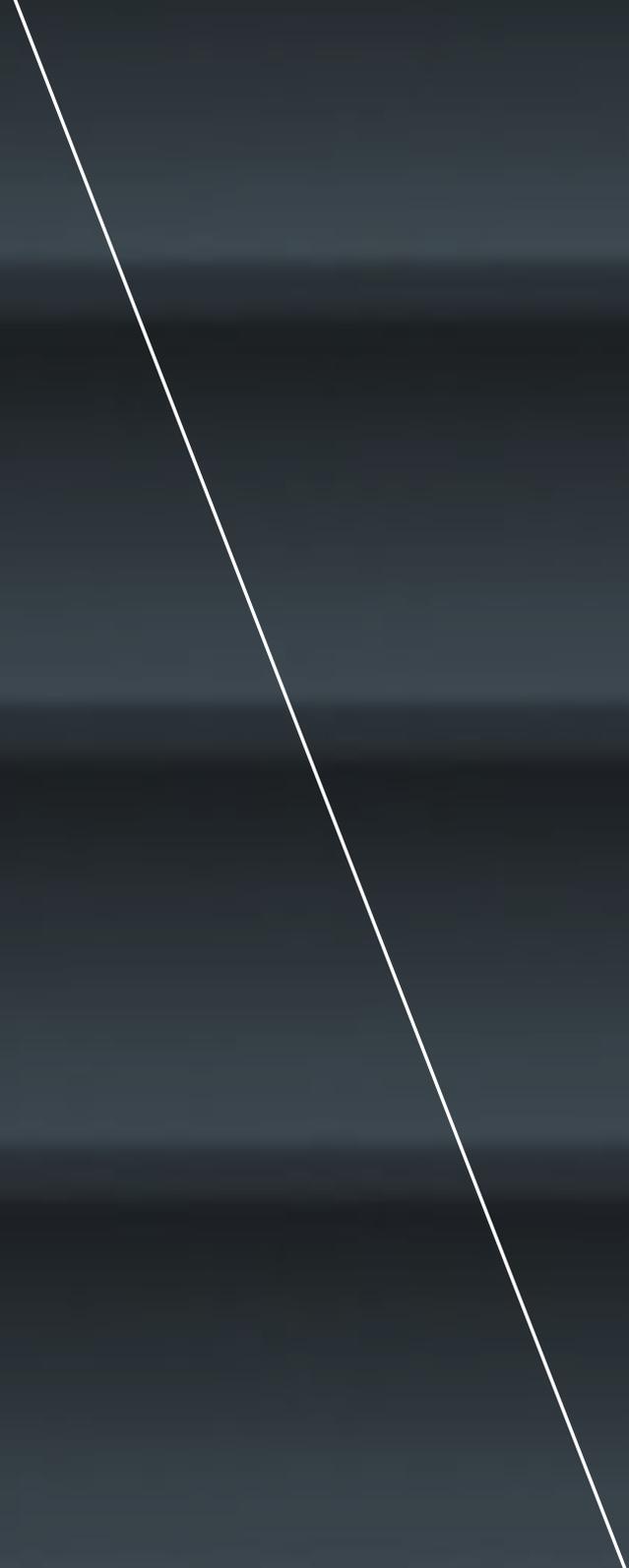


KORUS
FINESTRA DEL TUO MONDO

Strada Migliara, 46
04010 Borgo S. Donato
SABAUDIA (Latina) - Italia
tel. 0773.52381
info@korusweb.it

www.korusweb.com





Persiane

KORUS



DETRAZIONE
FISCALE
65% 



Persiane Korus

Tutte le serie sono in Alluminio

La Persiana Korus è 100%
made in Italy

Profilo anta da 45mm

Garanzia 15 anni

Garanzia 30 anni
con tinte ThermoReflex

Detrazione Fiscale 65%

KORUS
FINESTRA DEL TUO MONDO







con tinte
ThermoReflex

DAFNE - Applicazione a muro



La **DAFNE** è una persiana con telaio e sezione del profilo anta da 45mm, disponibile nella versione a lamella classica (fisse) e orientabile a goccia, oppure nelle varianti a lamella storica, fiorentina, piacentina e doga verticale.

Dafne

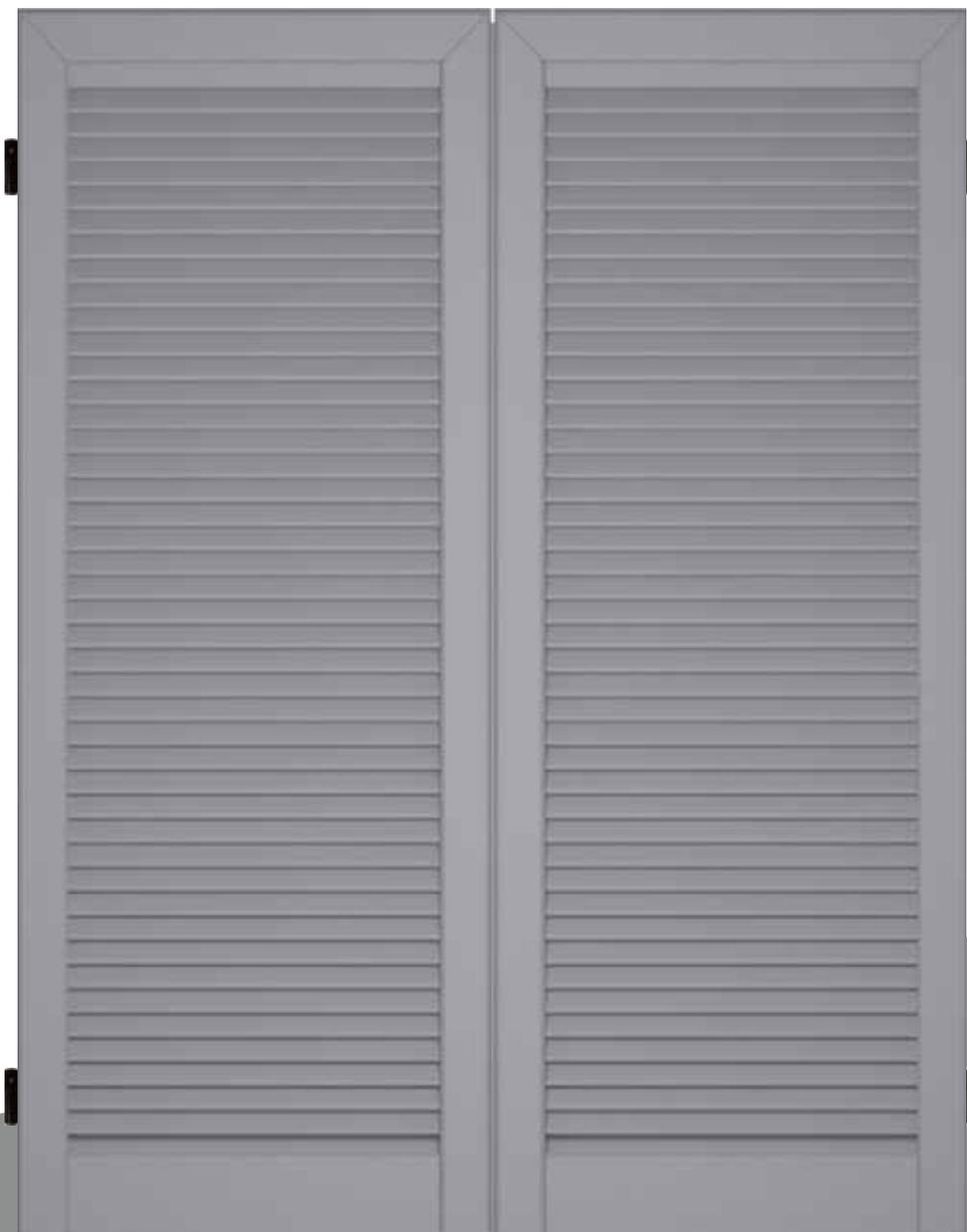
Gamma Persiane 45mm

(Telaio)



con tinte
ThermoReflex

DORIDE - Applicazione a muro



La **DORIDE** è una persiana a cardini murari e sezione del profilo anta da 45mm, disponibile nella versione a lamella classica (fisse) e orientabile a goccia, oppure nelle varianti a lamella storica, fiorentina, piacentina e doga verticale.

Doride

Gamma Persiane 45mm

(Cardini)

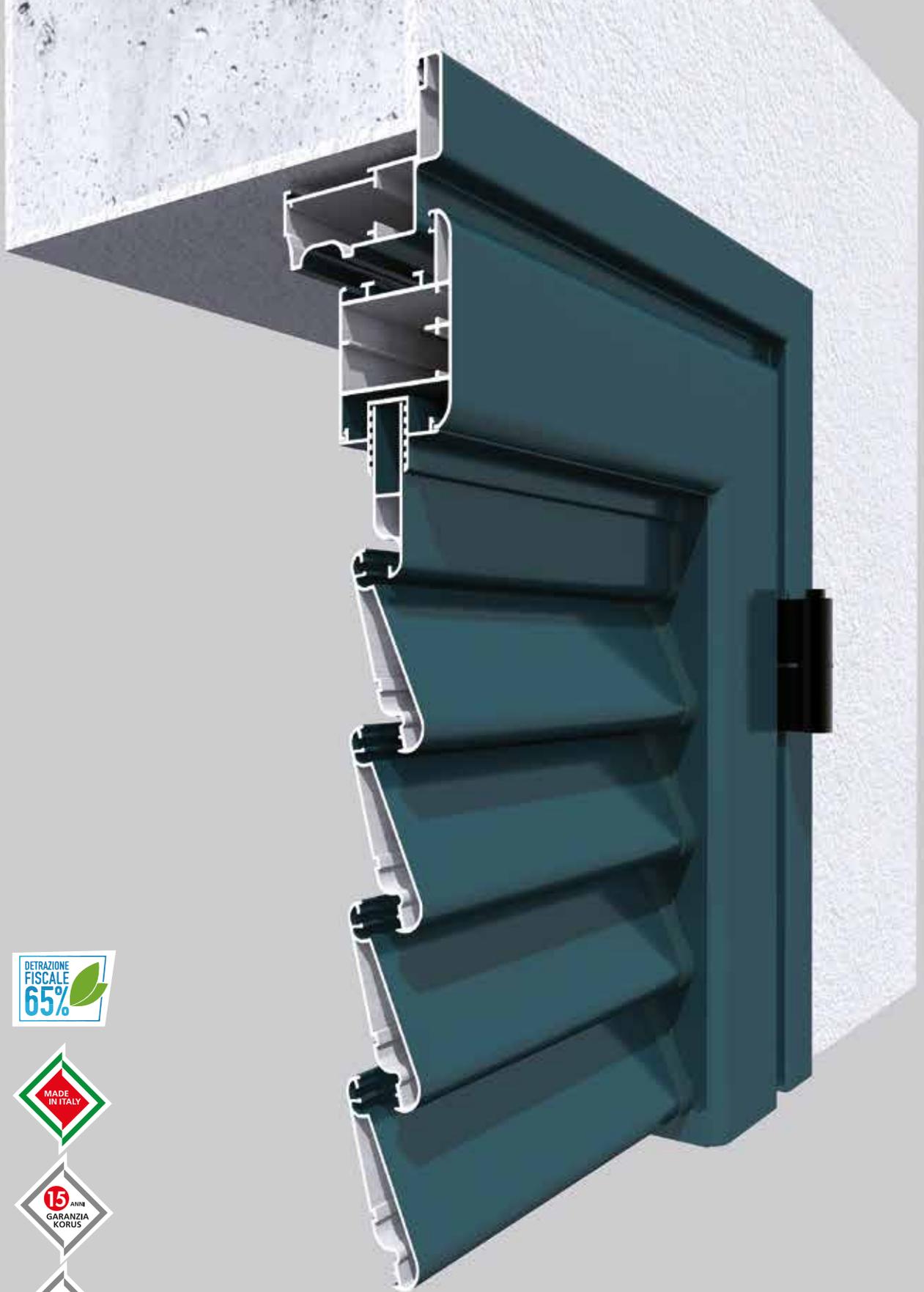


Dione

Gamma Persiane 45mm

(Telaio)

La **DIONE** è una persiana con telaio rustico e sezione del profilo anta da 45mm, disponibile nella versione a lamella classica (fisse) e orientabile a goccia, oppure nelle varianti a lamella storica, fiorentina, piacentina e dogia verticale.



con tinte
ThermoReflex

DIONE - Applicazione a muro



Il **CRONO**
è uno scurone
con cerniere
rustiche
e doghe verticali

Crono
(Scurone)



con tinte
ThermoReflex

CRONO - Applicazione a muro







con tinte
ThermoReflex

CRONO TELAIO RUSTICO - Applicazione a muro



IL CRONO
TELAIO RUSTICO
è uno scurone
con telaio
rustico
e doghe verticali

Crono
telaio rustico
(Scurone)



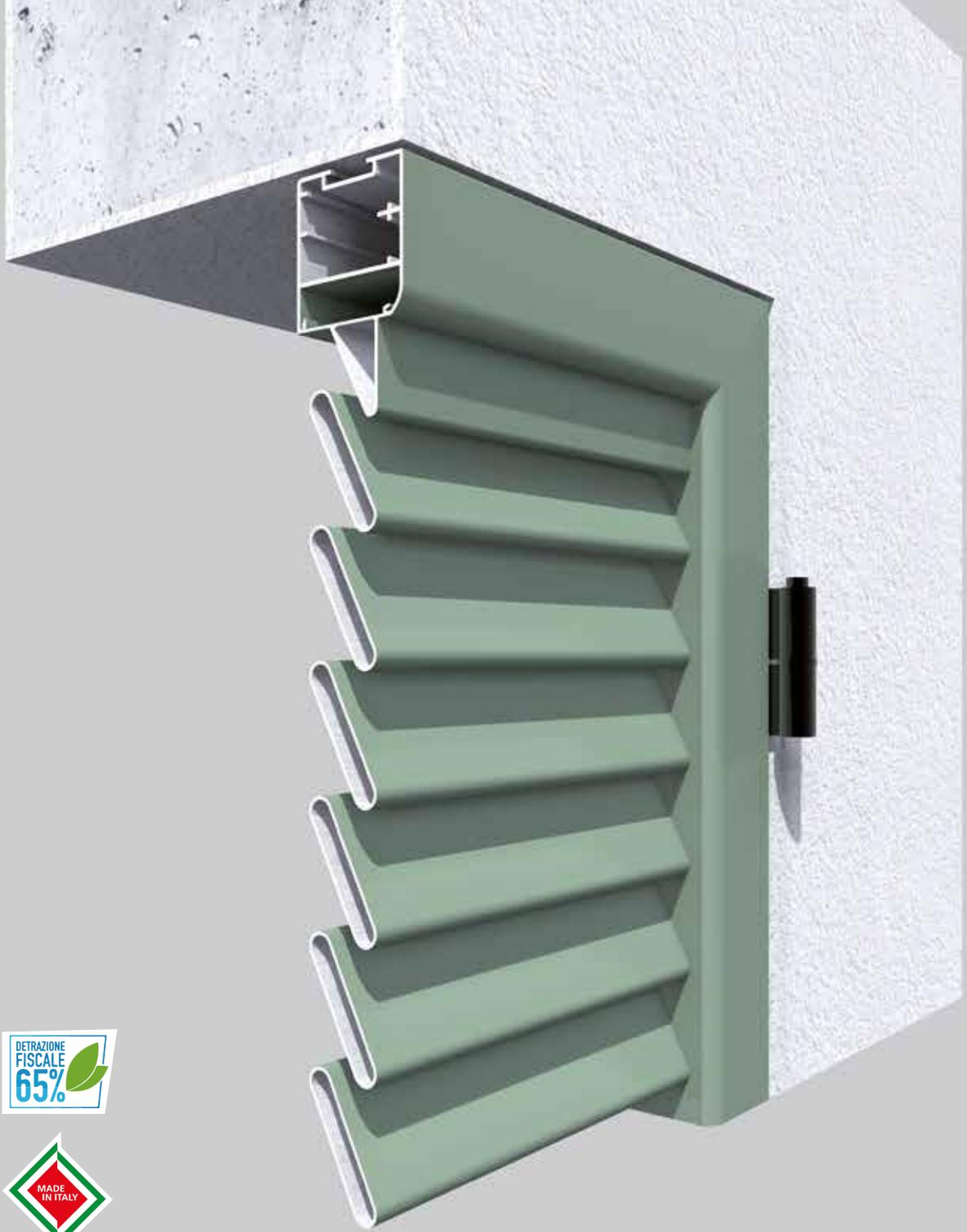
La DIANA
è una persiana scorrevole
esterno muro, con sezione
del profilo da 45 mm.
La movimentazione
è garantita da appositi
carrelli posti nella parte
superiore dell'anta,
è disponibile nelle varianti
lamelle classiche,
orientabili goccia
e a doghe verticali

Diana
scorrevole



con tinte
ThermoReflex

DIANA SCORREVOLE - Applicazione a muro



con tinte
ThermoReflex

NUOVA GENOVA - Applicazione a muro



La **NUOVA GENOVA**
è una persiana
tipo genovese con sportello
a lamelle classiche (fisse),
con sezione del profilo
anta da 45 mm

**Nuova
Genova**
Gamma Persiane 45mm
(Cardini)





1 Anta

Vista interna



Vista esterna



2 Ante

Vista interna



Vista esterna



3 Ante

Vista interna



Vista esterna



4 Ante

Vista interna



Vista esterna



Varianti per finestre

PERSIANE 45 mm

1 Anta



Vista interna



Vista esterna

2 Ante



Vista interna



Vista esterna

3 Ante



Vista interna

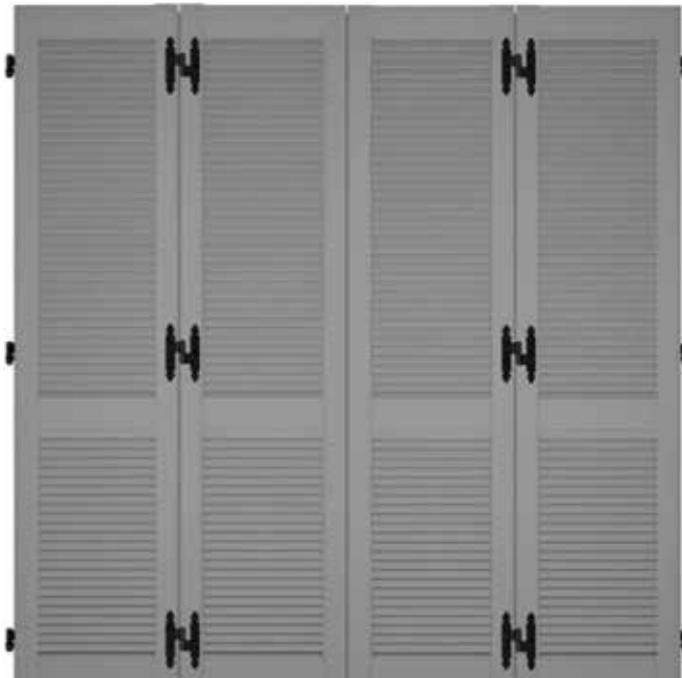


Vista esterna

4 Ante



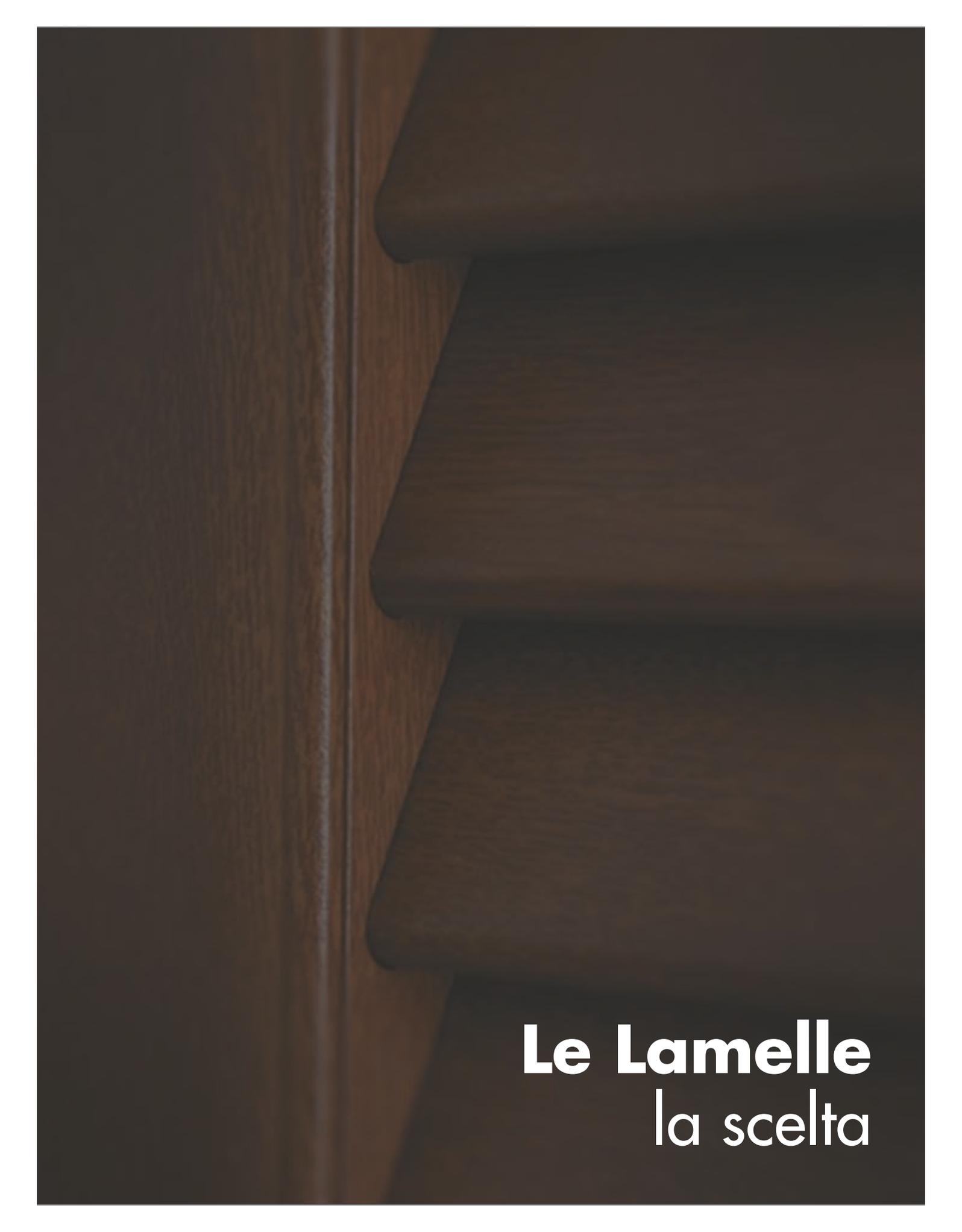
Vista interna



Vista esterna

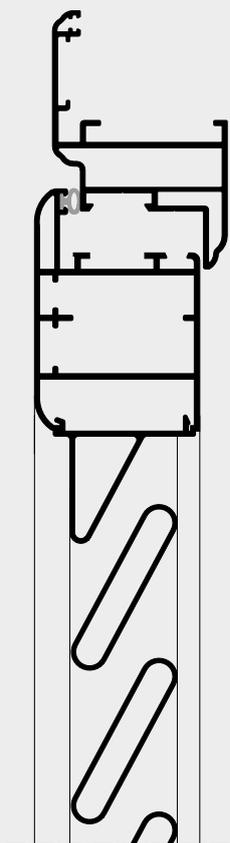
Varianti per balcone

PERSIANE 45 mm

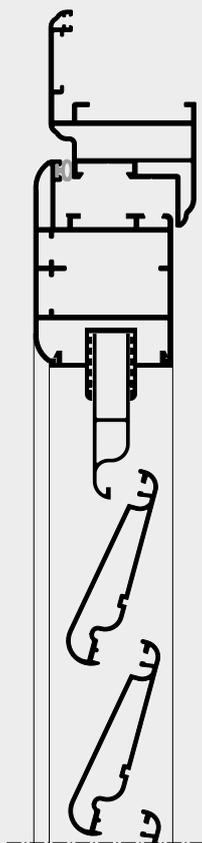
A close-up photograph of a dark wood door handle. The handle is a simple, cylindrical shape with a vertical groove running down its center. The wood grain is visible, and the lighting is soft, highlighting the texture of the wood. The background is a dark, solid color.

Le Lamelle
la scelta

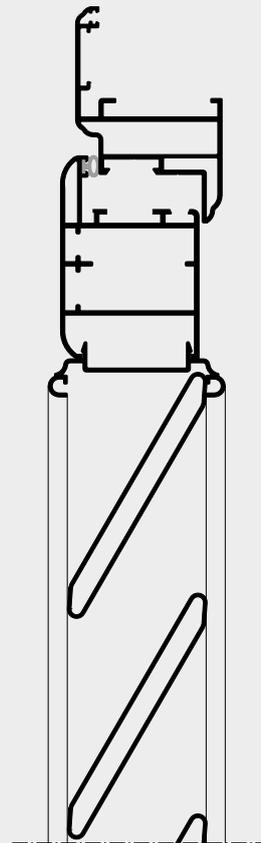
Serie **Classica**



Serie **Orientabile Goccia**

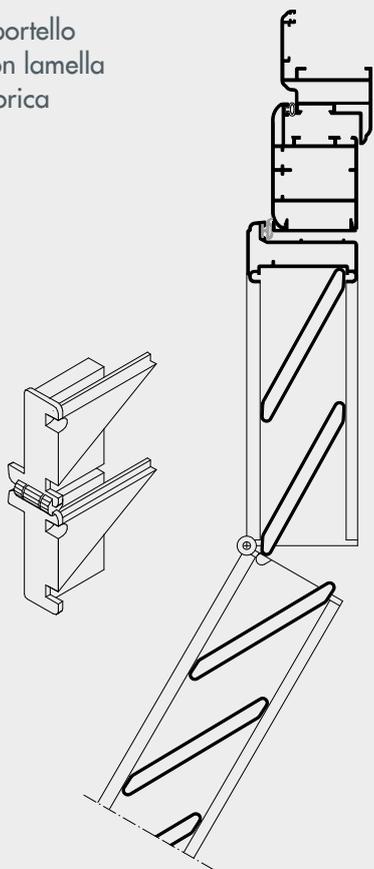


Serie **Storica**



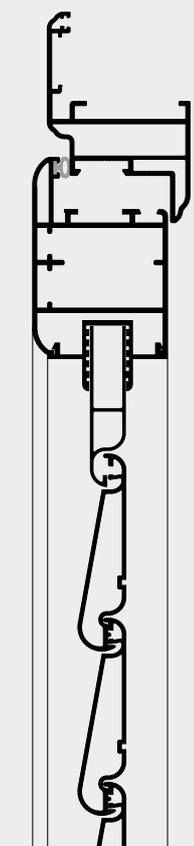
Serie **Fiorentina**

Sportello
con lamella
storica

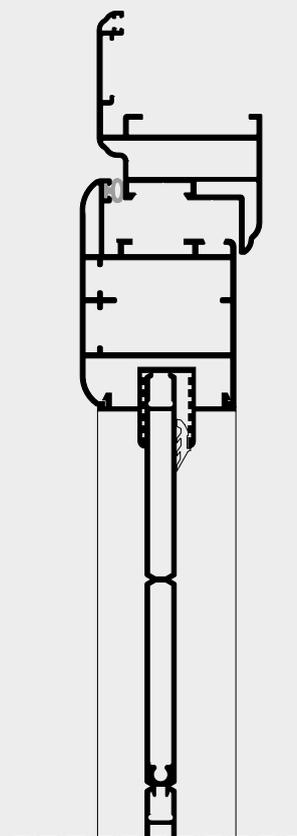


Serie **Piacentina**

Lamella
goccia
fissa chiusa



Serie **Doga Verticale**



Le Tinte
la scelta

Serie RAL

	Bianco Opaco
	Avorio Ruvido
	Verde Opaco
	Marrone Opaco
	Grigio Opaco
	Nero Opaco
	Grigio Alluminio
	Verde Salvia

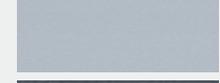
Serie Effetto Legno Relif

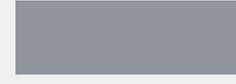
	Bianco Venato Relif
	Rovere Gold Relif
	Noce Gold Relif

Serie Sublimato Effetto Legno

	Noce Fiammato		Rovere Gold
	Noce Venato		Rovere medio
	Ciliegio		Wengè
	Ciliegio Scuro		
	Ciliegio Chiaro		
	Douglas		
	Castagno		

Serie GOTICI

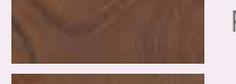
	Verde Puntinato
	Marrone Puntinato
	Grigio Titanio Puntinato
	Rosso Basco Puntinato
	Bianco Raggrinzato
	Verde Marezzato
	Verde Raggrinzato
	Marrone Raggrinzato
	Grigio Perla Raggrinzato
	Grigio Titanio Marezzato
	Grigio Antracite Raggrinzato

	Bronzo Scuro
	Bronzo Chiaro
	Argento
	Anodic Beach

Serie SUBLIMATI METALLIKA

	Ghisa
	Old Corten

Serie THERMOREFLEX

	Marrone Raggrinzato Reflex
	Marrone Opaco Reflex
	Grigio Perla Reflex
	Verde Raggrinzato Reflex
	Verde Opaco Reflex
	Ciliegio 3D
	Douglas 3D
	Rovere Francese 3D
	Noce 3D

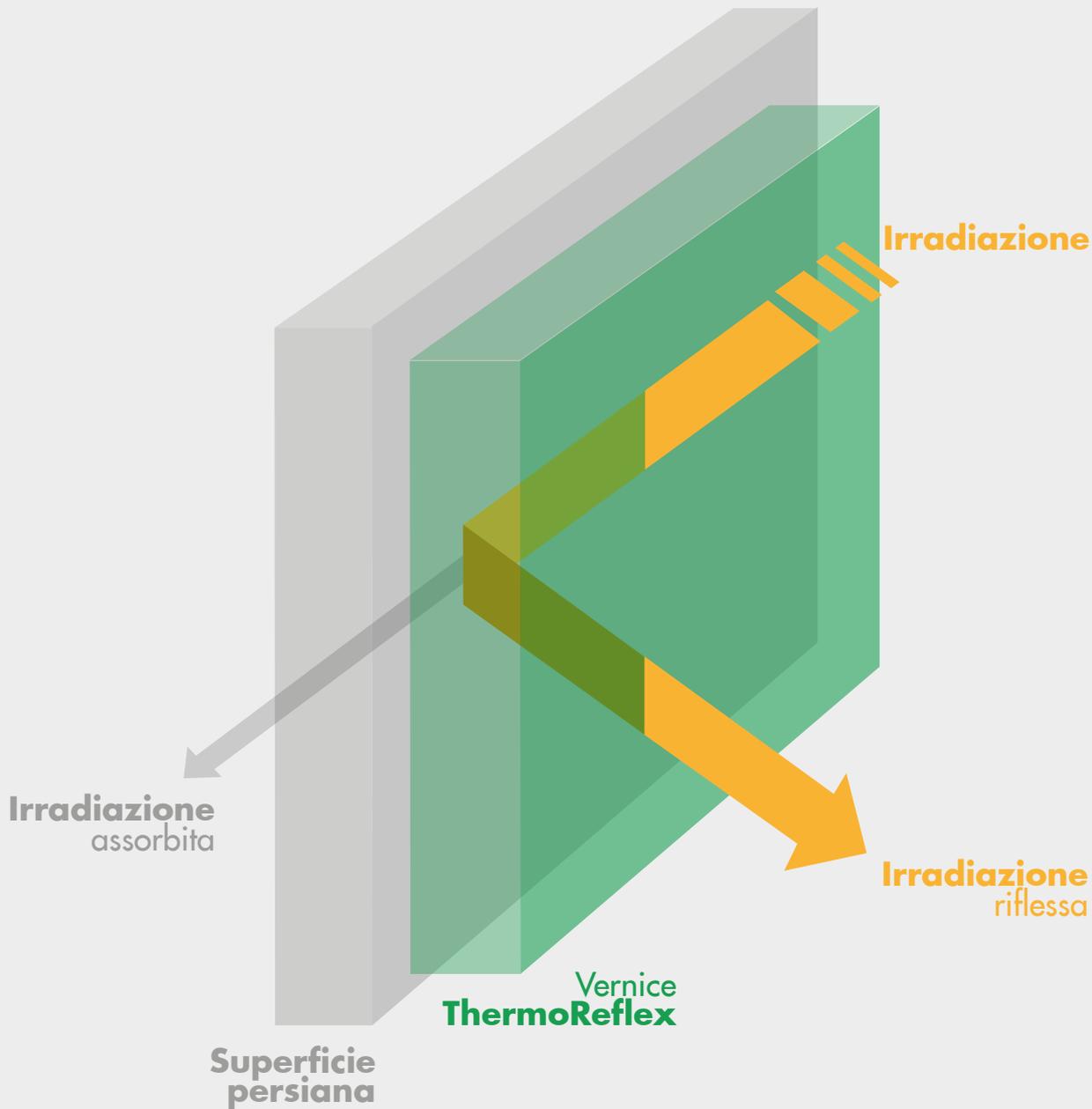
Le vernici **ThermoReflex** contengono pigmenti che riflettono gli infrarossi, in modo da isolare molto meglio dal calore l'ambiente circostante rispetto alle altre vernici che invece assorbono gli infrarossi e si riscaldano più velocemente ed in misura maggiore

L'ISTITUTO GIORDANO ha certificato in uno specifico rapporto di conformità la capacità di riflettanza delle radiazioni solari delle vernici in polvere **ThermoRelfex**

L'ENEA ha valutato positivamente il contributo dei prodotti **ThermoRelfex** al risparmio energetico degli edifici, stimando una riduzione del fabbisogno medio annuo di kW per climatizzazione dal 4% al 6%, con punte del 9% a seconda delle zone climatiche e delle caratteristiche tecniche degli edifici, nonché una riduzione significativa dei tempi di esposizione a temperature uguali o maggiori di 30° negli edifici non climatizzati migliorando esponenzialmente il Confort Termico

Thermoflex

Verniciatura



Treatmento Anticorrosivo
SEASIDE per le aree marine
Esclusiva Verniciatura
THERMOREFLEX
che isola dal calore
Garanzia 30 ann

BENEFICI CHIAVE
Risparmio Energetico
Minor stress meccanico
del supporto
Maggior confort abitativo grazie
all'elevato valore di riflettanza
delle radiazioni solari
Riduzione delle emissioni di CO2
Garanzia 30 anni su Persiane
Incentivo statale al 65%

L'azienda

Korus S.p.A., azienda leader in Italia con una realtà consolidata e affermata, figura da oltre 15 anni tra i principali produttori di infissi in alluminio, alluminio-legno, PVC e persiane in alluminio. Le Sedi principali sono a Roma e a Sabaudia (Latina), in un sito industriale di circa 40.000 mq., completamente attrezzato con dotazioni impiantistiche di primordine. Uno staff solido e competente, di circa 100 persone, che studiano, progettano e realizzano ogni giorno le soluzioni migliori per le vostre abitazioni. Una rete di vendita ampia e capillare, che va oltre il territorio nazionale proiettandosi, negli ultimi anni, in direzione del mercato nordamericano, alle cui richieste è in grado di rispondere perfettamente, con prodotti che coniugano valori estetici e garanzie di sicurezza..

Mission

Ricerca la soddisfazione del Cliente operando in costante sinergia e sviluppando soluzioni innovative di business nel segno dell'eccellenza. Per Korus: "... Le aziende vincenti trasformano in vincenti anche i propri Clienti. Le aziende più accorte creano costantemente nuovo valore per i Clienti, sono profondamente orientate al cliente e alla soddisfazione delle sue esigenze."

Philip Kotler

Processo Produttivo

Ad oggi la capacità produttiva annua, in costante crescita, raggiunge circa i 60.000 prodotti finiti. Il nostro lavoro ha inizio con l'incessante attività di ricerca e di studio compiuti sui materiali.

Parallelamente procediamo ad una fase preliminare di analisi del mercato, finalizzata a recepire le esigenze degli utenti finali.

Sulla base di tale screening propedeutico, viene effettuata una rigorosa progettazione degli infissi da realizzare, eseguita con un'attenzione estrema ai particolari.

Quindi si procede all'estrusione del profilo più adatto, che viene prodotto, brevettato e certificato e andrà a comporre lo specifico infisso da avviare alla produzione. Un costante processo di revisione e controllo accompagna tutte le fasi del ciclo produttivo, e permette di rifinire ad arte ogni singolo elemento prodotto. La verniciatura e la sublimazione dei nostri profili vengono effettuate presso gli stabilimenti della KROMOSS srl, azienda di primaria rilevanza nazionale ed internazionale, parte correlata al nostro Gruppo.



KORUS
FINESTRA DEL TUO MONDO

Strada Migliara, 46
04010 Borgo S. Donato
SABAUDIA (Latina) - Italia
tel. 0773.52381
info@korusweb.it

www.korusweb.com



Portoncini in Alluminio

KORUS
FINESTRA DEL TUO MONDO

KORUS

PROGETTO	4
PRODOTTO	6
PERFORMANCE	8
LINEA START	10
LINEA CLASSIC	16
LINEA DESIGN	22
LINEA GLASS	26
LINEA COLOR	32
GARANZIA E POST VENDITA	37
CARATTERISTICHE	38
ACCESSORI	42
FINITURE	48
VETRI	50

PORTE IN ALLUMINIO DI NUOVA GENERAZIONE

KORUS presenta la linea di porte di ingresso in alluminio di nuova generazione, concepite per offrire il massimo delle prestazioni termiche, acustiche e di sicurezza con un design deciso ed accattivante in abbinamento alle finiture KORUS per

offrire delle vere e proprie porte d'autore. Sono questi gli elementi che caratterizzano l'offerta di un prodotto innovativo sul mercato a testimonianza dell'evoluzione continua di KORUS nel comparto dei serramenti.

Prodotto

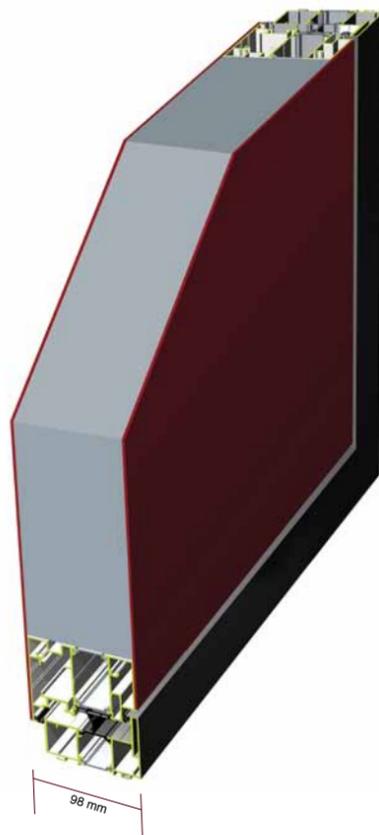
SISTEMA KORUS DOORS PER PORTE DI INGRESSO IN ALLUMINIO

Il Sistema KORUS DOORS è stato progettato per garantire il massimo delle performance termiche e di sicurezza.

È un sistema a taglio termico con barra continua composto da profili estrusi in lega di alluminio EN AW 6060 di primaria qualità con un telaio da 84 mm

ed un'anta con una sezione da 98 mm. Il sistema prevede la tipologia con sormonto interno e complanare esterno con tripla guarnizione di tenuta. Il sistema è ideato per dare la possibilità di scegliere il rivestimento interno della porta di ingresso tra legno e alluminio.

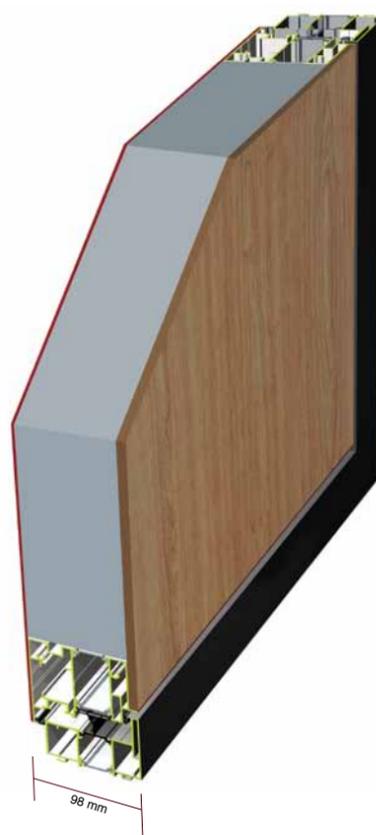
SISTEMA KORUS DOORS



SISTEMA KORUS DOORS
con vetro



SISTEMA KORUS DOORS
con rivestimento interno in legno



Scegliere una porta di ingresso KORUS, vuol dire scegliere sicurezza ed innovazione, il rispetto dell'ambiente ed avere il massimo delle performance nell'isolamento termico ed acustico, per un prodotto garantito, di facile manutenzione e destinato a durare nel tempo.



SICUREZZA

Le porte di ingresso KORUS sono state ideate per soddisfare i maggiori standard di sicurezza e sono certificate per la resistenza all'antiefrazione in classe RC2 ed RC3.



TERMICA

Le porte di ingresso KORUS, raggiungono il massimo delle prestazioni termiche contribuendo al risparmio energetico dell'abitazione con conseguente riduzione dei consumi energetici e delle emissioni di CO2.



GARANZIA

Le porte di ingresso KORUS sono state progettate per durare nel tempo con la garanzia KORUS 15 anni.



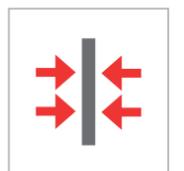
ACUSTICA

Le porte di ingresso KORUS sono state ideate per soddisfare le migliori performance di isolamento acustico.



DIMENSIONI

Il sistema delle porte di ingresso KORUS garantisce la massima libertà progettuale rendendo ogni porta un modello unico realizzato su misura.



INDEFORMABILITÀ

Il sistema delle porte di ingresso in alluminio KORUS, garantisce il massimo dell'affidabilità nella chiusura ed apertura senza subire alcun condizionamento dovuto a fenomeni meteorologici.



MANUTENZIONE

Le porte di ingresso KORUS sono realizzate con l'utilizzo di materie prime di primaria qualità che abbattano sensibilmente i costi di manutenzione e allungano la vita utile del prodotto.



ARIA/ACQUA

Il sistema delle porte di ingresso KORUS è stato progettato per raggiungere le massime performance di resistenza all'aria e all'acqua.



AMBIENTE

I materiali utilizzati per le porte di ingresso KORUS sono ecocompatibili e pensati per il rispetto dell'ambiente.

Performance

Tutte le porte di ingresso KORUS sono marcate CE seguendo la normativa UNI EN 14351-1 e sono in possesso delle seguenti certificazioni



RESISTENZA ALL'EFFRAZIONE
(UNI EN 1627-28-29-30)
RC2, RC3



TENUTA ALL'ACQUA
(UNI EN 1027, 12208)
Classe 9A



PERMEABILITÀ ALL'ARIA
(UNI EN 1026, 12207)
Classe 4



RESISTENZA AL VENTO
(UNI EN 12211, 12210)
Classe C4



TRASMITTANZA TERMICA
(UNI EN ISO 12567-2)
 $U_d=1 \text{ W/mq}^\circ\text{K}$



ABBATTIMENTO ACUSTICO
(UNI EN ISO 140-3, UNI EN ISO R717-1)
36 dB, 42 dB

KORUS



A photograph of a modern, white, two-story building. On the left, a glass-enclosed staircase with white steps leads up. The central entrance features a dark, solid door with a vertical glass insert. Above the door is a large, narrow window. To the right, there is a balcony with a glass railing and a window. The building's facade is minimalist with subtle geometric details. A red banner with white text is overlaid at the top left.

Linea START

KORUS

Partiture geometriche definite da sottili fresature, forme artistiche originali e suddivisioni modulari. La ricerca di particolari di design confluiscono nel carattere minimal ed elegante delle porte KORUS - Linea START.



PU 01 KP



FINITURA: P 9016 MANIGLIONE: MSX E03 J05

PU 02 KP



FINITURA: P 1013 OP MANIGLIONE: MSX E04 J05

PU 03 KP



FINITURA: P 7016 OP MANIGLIONE: MSX E07 J05

PU 04 KP



FINITURA: P 7035 OP MANIGLIONE: MSX E13 J05



PU 05 KP



FINITURA: P 9006 MANIGLIONE: MSX E14 J05

PU 10 KP



FINITURA: P 9005 OP MANIGLIONE: MIX E03 J05

PU 08 KP



FINITURA: P 999 E MANIGLIONE: MSX E13 J05

PU 11 KP



FINITURA: P 7016 OP MANIGLIONE: MIX E03 J05

PU 09 KP



FINITURA: P 7001 OP
MANIGLIONE: MSX E12 J05

PU 12 KP



FINITURA: P 7016 OP
MANIGLIONE: MSX E32 J03

modello con fianco luce



Linea CLASSIC

KORUS

La ricerca della forma artistica delle porte CLASSIC di KORUS nasce dall'analisi dei motivi architettonici degli antichi portali delle principali città europee che trovano espressione nel particolare motivo geometrico delle bugnature.





FR 01 KP



FINITURA: P 6005 OP MANIGLIONE: MSX E28 J10

FR 02 KP



FINITURA: PK A2 MANIGLIONE: MSX E30 J10

FR 05 KP



FINITURA: PK T5 MANIGLIONE: MSX E28 J10

FR 06 KP



FINITURA: P 8017 OP MANIGLIONE: MSX E28 J10

FR 03 KP



FINITURA: P 1013 OP POMOLO: POM E01 J01

FR 04 KP



FINITURA: P 8017 OP MANIGLIONE: MSX E27 J05

FR 07 KP



FINITURA: P 6005 OP MANIGLIONE: MSX E27 J05

FR 08 KP



FINITURA: P 600P OP MANIGLIONE: MSX E28 J10 VETRO: VTC 003 J13





FR 09 KP



FINITURA: P 7001 OP MANIGLIONE: MSX E29 J10 VETRO: VTC 003 J13

FR 10 KP



FINITURA: P 3003 OP MANIGLIONE: MSX E28 J10 VETRO: VTC 003 J13

FR 11 KP



FINITURA: P 8019 OP MANIGLIONE: MSX E27 J05 VETRO: VTC 003 J13

FR 12 KP



FINITURA: PK T6 MANIGLIONE: MSX E13 J05

FR 13 KP



FINITURA: P 9005 OP POMOLO: POM E03 J10

FR 14 KP



FINITURA: P 3003 OP MANIGLIONE: MSX E14 J05

FR 15 KP



FINITURA: P 3003 OP MANIGLIA: MAN K07 J05 VETRO: VTC 003 J13

FR 16 KP



FINITURA: P 6005 OP MANIGLIONE: MSX E28 J10 VETRO: VTC 003 J13



Linea DESIGN



KORUS

La linea DESIGN di KORUS offre una selezione di modelli con schemi di partizioni regolari, valorizzati da raffinati inserti in alluminio effetto inox. Ciò rende ogni porta una proposta attuale e poliedrica in cui l'uso sapiente dell'accessorio e della finitura ne consente l'integrazione con ogni stile architettonico.



ST 01 KP



FINITURA: P 7016 OP MANIGLIONE: MSX E10 J05 INSERTO: ALLUMINIO INOX SATINATO

ST 02 KP



FINITURA: P 9005 OP MANIGLIONE: MSX E12 J05 INSERTO: ALLUMINIO INOX SATINATO

ST 03 KP



FINITURA: P 9010 OP MANIGLIONE: MSX E16 J05 INSERTO: ALLUMINIO INOX SATINATO

ST 04 KP



FINITURA: P GRAF MANIGLIONE: MSX E15 J05 INSERTO: ALLUMINIO INOX SATINATO



ST 05 KP



FINITURA: P 9001 OP MANIGLIONE: MIX E03 J05 INSERTO: ALLUMINIO INOX SATINATO

ST 06 KP



FINITURA: P 5010 OP MANIGLIONE: MSX E12 J05

modello con due fianchi luce



Linea GLASS

KORUS

La Linea GLASS di KORUS presenta una selezione di modelli di design con il vetro che diventa assoluto protagonista dello stile architettonico conferendo alle porte KORUS un alto grado di raffinatezza sia sotto il profilo sensoriale che della diffusione luminosa degli ambienti.



VI 01 KP



FINITURA: P 7035 OP MANIGLIONE: MSX E04 J05 VETRO: VTC 003 J13

VI 02 KP



FINITURA: P 7016 OP P MANIGLIONE: MSX E10 J05 VETRO: VTC 003 J13

VI 03 KP



FINITURA: P 9007 MANIGLIONE: MSX E08 J05 VETRO: VTC 003 J13

VI 04 KP



FINITURA: P G R MANIGLIONE: MSX E12 J05 VETRO: VTC 003 J13



VI 05 KP



FINITURA: P 999E MANIGLIONE: MSX E16 J05 VETRO: VTC 003 J13 INSERTO: ALLUMINIO INOX SATINATO

VI 06 KP



FINITURA: P 7001 P MANIGLIONE: MSX E14 J05 VETRO: VTC 003 J13

VI 07 KP



FINITURA: P 7016 OP MANIGLIONE: MSX E16 J05 VETRO: VTC 003 J13

VI 08 KP



FINITURA: P 9007 MANIGLIONE: MSX E12 J05 VETRO: VTC 003 J13

VI 09 KP



FINITURA: P 3005 OP MANIGLIONE: MSX E27 J05 VETRO: VTC 003 J13

modello con sopra luce



Linea COLOR

KORUS

Con una sapiente scelta e combinazione di finiture ed effetti gli esclusivi modelli della Linea COLOR di KORUS si trasformano per adattarsi ai diversi stili di ogni esigenza architettonica nelle ristrutturazioni e nelle nuove costruzioni.



EF 01 KP



FINITURE: P 9005 OP - PK T1
MANIGLIONE: MSX E27 J05

EF 02 KP



FINITURE: P 7016 OP - PK A7
MANIGLIONE: MSX E12 J05

EF 05 KP



FINITURE: P 9010 OP - PK T6 - P 7035 OP
MANIGLIONE: MSX E12 J05

EF 06 KP



FINITURE: P 7016 OP - PK T1
MANIGLIONE: MIX E03 J05

EF 03 KP



FINITURE: P 7035 OP - P 7001 OP
MANIGLIONE: MSX E14 J05

EF 04 KP



FINITURA: P 7016 OP - P 7035 OP
MANIGLIONE: MSX E27 J05

EF 07 KP



FINITURE: P 9010 OP - P 7001 OP - P 9005 OP
MANIGLIONE: MIX E02 J05

EF 08 KP



FINITURE: P 9005 OP - P 7035 OP
MANIGLIONE: MIX E03 J05





EF 09 KP



FINITURE:
P 9005 OP - PK T1

MANIGLIONE:
MSX E27 J05

EF 10 KP



FINITURE:
P 7016 OP - PK A7

MANIGLIONE:
MSX E12 J05

modello con due fianchi luce e sopra luce



Garanzia e Post Vendita

Per soddisfare ogni vostra esigenza KORUS ha uno staff di persone dedicato all'assistenza pre e post vendita. Dalla fase di preventivazione fino alla posa il nostro personale dedicato è in grado di fornire tutto il supporto necessario. Le porte KORUS sono state ideate per fare della vostra abitazione un luogo di design esclusivo, resistente e sicuro.

In ogni prodotto mettiamo tutta la nostra conoscenza ed esperienza per fare di ogni porta KORUS un prodotto unico ed esclusivo e per questo non vi lasciamo mai soli ma siamo sempre al vostro fianco.

Ogni prodotto KORUS è accompagnato da una garanzia di 15 anni.



Caratteristiche

ELETTRONICA

Scegliendo la serratura motorizzata è possibile opzionare anche diversi sistemi di apertura e chiusura elettronica.

KORUS infatti offre la possibilità di installare le seguenti soluzioni elettroniche:

- tastierino a codice numerico
- lettore impronte digitali
- tessera magnetica
- connessioni bluetooth



CERNIERE

La dotazione base prevede 3 cerniere cilindriche a due ali in alluminio regolabili.

In alternativa è possibile opzionare le cerniere cilindriche a tre ali in alluminio regolabili. Tale soluzione è di serie per la versione **RC2**.

La versione **RC3** prevede di serie 3 cerniere cilindriche a due ali in acciaio rinforzato regolabili e tre rostri fissi lato cerniere.

Grazie alla partnership con Kromoss, KORUS offre sempre la possibilità di avere la cerniera con la stessa finitura del telaio interno.



SERRATURE

Il sistema **KORUS DOORS** è stato progettato per offrire la possibilità di scegliere all'interno di un'ampia gamma di serrature di sicurezza da montante. Inoltre, grazie alla ricerca e sviluppo, il sistema è stato ideato anche per dare la possibilità di installare la serratura da blindato.

VERSIONE STANDARD

Dotazione base: Serratura meccanica a 3 punti di chiusura con 2 ganci e punzoni ed 1 cilindro a 5 chiavi con duplicazione protetta.

Optional:

- Serratura meccanica autobloccante a 3 punti di chiusura a ganci e scrocci
- Serratura motorizzata a 3 punti di chiusura a ganci e scrocci.



VERSIONE RC2

Dotazione base: Serratura meccanica a 3 punti di chiusura con 2 ganci e punzoni ed 1 cilindro a 5 chiavi con duplicazione protetta certificato antieffrazione.

Optional:

- Serratura meccanica autobloccante a 3 punti di chiusura a ganci e scrocci
- Serratura motorizzata a 3 punti di chiusura a ganci e scrocci.
- Serratura meccanica a 5 punti di chiusura con 4 ganci e punzoni.
- Serratura da blindato

VERSIONE RC3

Dotazione base: Serratura meccanica a 5 punti di chiusura con 4 ganci e punzoni ed 1 cilindro a 5 chiavi con duplicazione protetta certificato antieffrazione.

Optional:

- Serratura da blindato



Serratura di sicurezza da montante

Serratura blindata da blindato



RIVESTIMENTO INTERNO

LEGNO



Le porte KORUS sono uniche nel suo genere e sono state progettate per dare la possibilità di scegliere tra il rivestimento interno in alluminio o in legno.

La dotazione base prevede il rivestimento interno con pannello in legno in 5 finiture base. In alternativa è possibile scegliere all'interno della gamma delle FINITURE LEGNO riportate a pagina 49.

ALLUMINIO



In alternativa è possibile optare il rivestimento interno in alluminio con finitura 9010 opaco, oppure è possibile selezionare all'interno della gamma delle FINITURE ALLUMINIO riportate a pagina 48.

Grazie alla partnership con Kromoss il telaio interno segue sempre la finitura del rivestimento interno scelto.

TIPOLOGIE

“La porta di ingresso in alluminio KORUS nasce per soddisfare al meglio ogni esigenza, ed è per questo che il nostro prodotto è fatto sempre su misura. Per questo ogni porta KORUS è un prodotto unico. Le dimensioni sono da considerarsi standard fino a 1.060 x 2.250 mm, ma con la possibilità di realizzare modelli fino alla misura massima di 1.300 x 2.500 mm, inclusa l'opportunità di scegliere il formato XL con altezza fino a 2.800 mm.

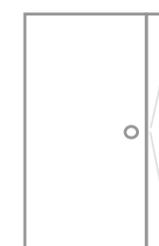
Il sistema KORUS, inoltre, è stato progettato per soddisfare ogni esigenza in termini di stile e di design, offrendo ben cinquanta differenti configurazioni di prodotto che possono essere abbinare a ciascun modello. Sotto sono riportate a titolo esemplificativo alcune tipologie di configurazioni di prodotto (considerando la vista dall'esterno dello stesso).

Per tutte le tipologie è possibile scegliere il senso di apertura della porta, spingere destra o spingere sinistra.

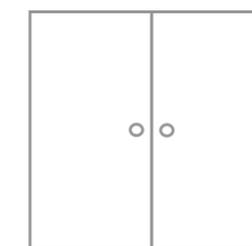
Porta ad una anta



Porta a due ante con anta secondaria apribile

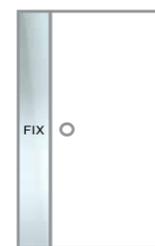


Porta a due ante simmetriche



La seconda anta si considera sempre cieca e liscia da larghezza da 350 mm a 600 mm. Da larghezza 601 e sino alla larghezza uguale all'anta principale, l'anta secondaria viene realizzata in abbinamento rispetto al modello scelto.

Porta ad una anta con fianco luce fisso a sinistra



Porta ad una anta con fianco luce fisso a destra



Porta ad una anta con fianco luce fisso a destra e a sinistra



Il fianco luce si intende sempre vetrato e fisso e prevede i seguenti limiti dimensionali di larghezza: min 300 mm e max 1.000 mm.

Porta ad una anta con sopra luce fisso



Porta ad una anta con sopra luce apribile a wasistas



Porta ad una anta con sopra luce e fianchi luce



MANIGLIONE ESTERNO

	FINITURA	CODICE	DIAMETRO	LUNGHEZZA	INTERASSE
	ACCIAIO	MSX E01 J05	30 mm	1600 mm	1200 mm
		MSX E02 J05	30 mm	1200 mm	900 mm
	INOX SATINATO	MSX E03 J05	30 mm	800 mm	560 mm
		MSX E04 J05	30 mm	500 mm	300 mm

	FINITURA	CODICE	DIAMETRO	LUNGHEZZA	INTERASSE
	ACCIAIO	MSX E05 J05	30 mm	1600 mm	1200 mm
		MSX E06 J05	30 mm	1200 mm	900 mm
	INOX SATINATO	MSX E07 J05	30 mm	800 mm	560 mm
		MSX E08 J05	30 mm	500 mm	300 mm

	FINITURA	CODICE	DIAMETRO	LUNGHEZZA	INTERASSE
	ACCIAIO	MSX E09 J05	30/27mm	1600 mm	1400 mm
		MSX E10 J05	30/27mm	1200 mm	1000 mm
	INOX SATINATO	MSX E11 J05	30/27mm	600 mm	485 mm

MANIGLIONE ESTERNO

	FINITURA	CODICE	SEZIONE	LUNGHEZZA	INTERASSE
	ACCIAIO	MSX E12 J05	40x15 mm	1600 mm	1200 mm
		MSX E13 J05	40x15 mm	1200 mm	900 mm
	INOX SATINATO	MSX E14 J05	40x15 mm	800 mm	560 mm

	FINITURA	CODICE	SEZIONE	LUNGHEZZA	INTERASSE
	ACCIAIO	MSX E15 J05	40x15 mm	1600 mm	1200 mm
		MSX E16 J05	40x15 mm	1200 mm	900 mm
	INOX SATINATO	MSX E17 J05	40x15 mm	800 mm	560 mm

	FINITURA	CODICE	SEZIONE	LUNGHEZZA	INTERASSE
	ACCIAIO	MSX E18 J05	35x35 mm	1600 mm	1200 mm
		MSX E19 J05	35x35 mm	1200 mm	900 mm
	INOX SATINATO	MSX E20 J05	35x35 mm	800 mm	560 mm

MANIGLIONE ESTERNO

		<p>I maniglioni esterni MSX E23 J05 e MSX E26 J05 sono ordinabili su misura entro i seguenti limiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lunghezza da 220 mm a 2.600 mm • Interasse da 180 mm a 2.560 mm
<p>MSX E23 J05</p> <p>ACCIAIO INOX SATINATO</p>	<p>MSX E26 J05</p> <p>ACCIAIO INOX SATINATO</p>	
		
<p>MSX E27 J05</p> <p>ACCIAIO INOX SATINATO</p> <p>Lunghezza 390 mm Interasse 350 mm</p>	<p>MSX E28 J10</p> <p>OTTONE LUCIDO</p> <p>Interasse 194 mm</p>	<p>MSX E29 J11</p> <p>OTTONE CROMO SATINATO</p> <p>Interasse 210 mm</p>
		
<p>MSX E30 J10</p> <p>OTTONE LUCIDO</p> <p>Interasse 210 mm</p>	<p>MSX E31 J03</p> <p>OTTONE ARGENTO ANTICO</p> <p>Interasse 220 mm</p>	<p>MSX E32 J05</p> <p>ACCIAIO INOX SATINATO</p> <p>Lunghezza 500 mm Interasse 210 mm</p>

MANIGLIA INCASSATA

		
<p>MIX E01 J05</p> <p>ACCIAIO INOX SATINATO</p> <p>Lunghezza 400 mm Altezza 115 mm</p>	<p>MIX E02 J05</p> <p>ACCIAIO INOX SATINATO</p> <p>Lunghezza 125 mm Altezza 1200 mm</p>	<p>MIX E03 J05</p> <p>ACCIAIO INOX SATINATO</p> <p>Lunghezza 200 mm Altezza 200 mm</p>

POMOLI

				
<p>POM E01 J01</p> <p>ALLUMINIO ARGENTO</p> <p>Diametro mm 60</p>	<p>POM E02 J11</p> <p>OTTONE CROMO SAT</p> <p>Diametro mm 60</p>	<p>POM E03 J10</p> <p>OTTONE LUCIDO</p> <p>Diametro mm 60</p>	<p>BAT E01 J10</p> <p>OTTONE LUCIDO</p>	<p>BAT E02 J03</p> <p>OTTONE ARG. ANTICO</p>

DEFENDER - SICUREZZA

				
<p>DEF E01 J01</p> <p>ALLUMINIO ARGENTO</p>	<p>DEF E02 J05</p> <p>ACCIAIO INOX SAT</p>	<p>DEF E03 J10</p> <p>ACCIAIO OTTONE LUC</p>	<p>DEF E04 J05</p> <p>ACCIAIO INOX SAT</p>	<p>DEF E05 J11</p> <p>OTTONE CROMO SAT</p>

MANIGLIERIA INTERNA

dotazione base				ALLUMINIO  ARGENTO
	MAN K01 J01			
dotazione base				ALLUMINIO  ORO
	MAN K02 J08			
dotazione base				ALLUMINIO  BRONZO
	MAN K03 J09			
				ACCIAIO  INOX SAT
	MAN K04 J05			
				OTTONE  LUCIDO
	MAN K05 J12			
				ALLUMINIO  ARGENTO
	MAN K06 J01			

MANIGLIERIA INTERNA

				ACCIAIO  INOX SAT
	MAN K07 J05			
				ALLUMINIO  ARGENTO
	MAN K08 J01			
				ACCIAIO  INOX SAT
	MAN K09 J05			
				ALLUMINIO  ARGENTO
	MAN K10 J01			
				ACCIAIO  INOX SAT
	MAN K11 J05			
				ALLUMINIO  ARGENTO
	MAN K12 J01			
				OTTONE  LUCIDO
	MAN K13 J12			

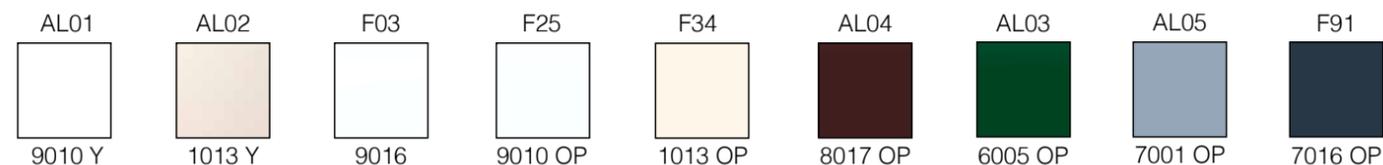
Finiture



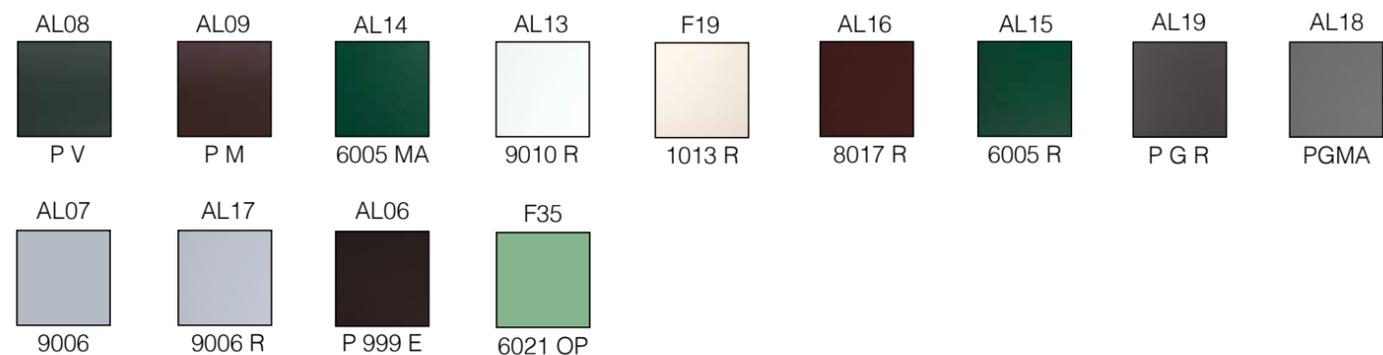
ALLUMINIO

Per tutti i modelli della gamma KORUS è possibile scegliere all'interno di un'ampia selezione di finiture RAL ed Effetti Legno certificate dal design unico ed inimitabile realizzata in collaborazione con Kromoss.

RAL DOTAZIONE BASE



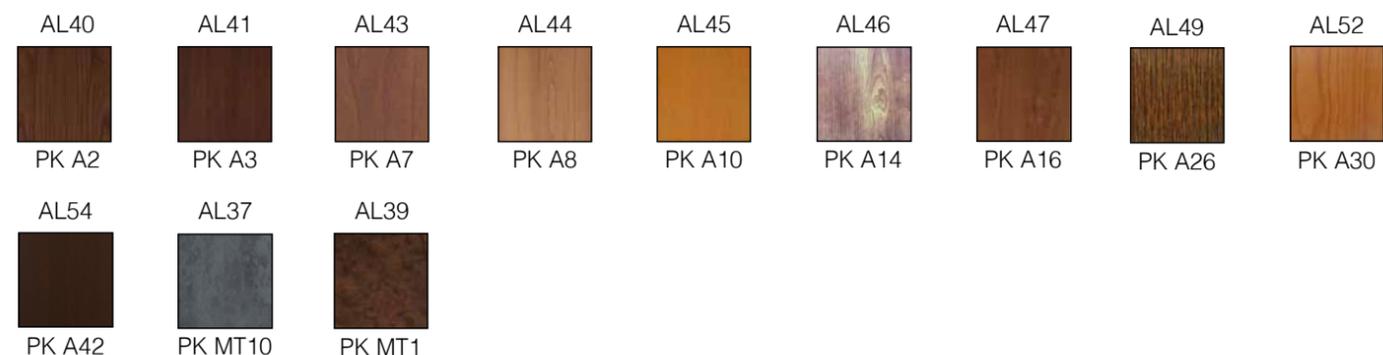
RAL CATEGORIA 2



RAL CATEGORIA 3

Tutte le altre Finiture RAL non riportate nel catalogo sono disponibili ed incluse nella Categoria 3.

EFFETTO LEGNO



THERMOREFLEX

Nella Categoria 3 sono incluse anche le innovative ed esclusive finiture della serie Thermoreflex. Si tratta di una gamma di finiture ad alta riflettanza alle radiazioni solari (denominate anche LSA-Low Solar Absorption) che permettono di ottenere una serie di benefici per i prodotti in alluminio soggetti a tale trattamento.

- *Risparmio Energetico.*
- *Minor stress meccanico del supporto.*
- *Riduzione di emissione CO2.*
- *Migliorare delle performance energetiche.*

Tali finiture sono state certificate dall'Istituto Giordano secondo le norme UNI EN 410 e ISO 9050 che dimostrano come, ad esempio, nel caso di un verde la verniciatura Thermoreflex raggiunge valori di riflettanza pari al 21,4%, mentre un'equivalente finitura standard ottiene al massimo un valore pari al 5,6%.

Ciò vuol dire che grazie alla riflettanza delle radiazioni solari minor calore penetra all'interno dell'ambiente abitativo con conseguente riduzione delle temperature interne e minore spesa per il raffrescamento, oltre all'inevitabile miglior comfort abitativo, come dimostrato da un apposito studio condotto dall'ENEA.



LEGNO

LEGNO DOTAZIONE BASE

Per tutti i modelli della gamma KORUS è possibile scegliere all'interno di un'ampia selezione di finiture LEGNO.



Vetri

La linea di vetri KORUS è stata ideata con il fine di valorizzare il concetto di vetro in edilizia e arredamento facendolo così diventare un protagonista del design nell'elemento architettonico della porta di ingresso.

Satinatura, incisione, sabbiatura e verniciatura, trattamenti che conferiscono ai vetri della linea KORUS un alto grado di raffinatezza, sia sotto il profilo sensoriale che della trasmissione e della diffusione luminosa, creando una gamma di motivi decorativi texture discrete che si armonizzano con tutti gli stili di arredamento e le nuove tendenze.

Il vetro della porta di ingresso KORUS è composto da un lastra interna ed esterna antisfondamento da 33.1 e due lastre intermedie da 4 mm e tre camere d'aria, mentre il vetro dei fianchi luce è composto da un vetro a doppia camera.

La perfetta uniformità e costanza qualitativa contraddistinguono la linea di vetri KORUS con la garanzia di un prodotto destinato a durare nel tempo.



Vetro porta KORUS
Vetro doppia camera
33.1/camera 18/4
extra c/camera 20/33.1

VETRI STANDARD



VTC 003 J13

Satinato bianco



VTC 003 J14

Satinato bronze



VTC 003 J15

Satinato fumè

VETRI CON MOTIVI



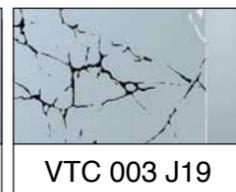
VTC 003 J16



VTC 003 J17



VTC 003 J18



VTC 003 J19



VTC 003 J20

LINEAR

Punti e linee che scorrono sul vetro ricchi di vitalità e trasmettono vibrazioni di energia. Il minimalismo è intenzionale per accompagnare, senza sovrastarle, le linee essenziali del design contemporaneo.

MATERICA

Materie, texture, atmosfere ritrovano nel vetro espressioni nuove grazie a tecniche di lavorazione particolari che ne modificano la superficie in relazione all'effetto visivo e tattile desiderato e ne fanno un componente unico per architettura e design.

DESIGN

Tecnologia e creatività per nuovi motivi che danno un'impronta all'arredo e impreziosiscono lo spazio di ingresso grazie alla leggerezza di satinature e alle preziose incisioni profonde, valorizzate dalla vivacità della smaltatura.

KORUS
FINESTRA DEL TUO MONDO

Strada Migliara, 46
04010 Borgo San Donato
SABAUDIA (Latina) - Italia
Tel +39 0773.52381
info@korusweb.it

www.korusweb.com