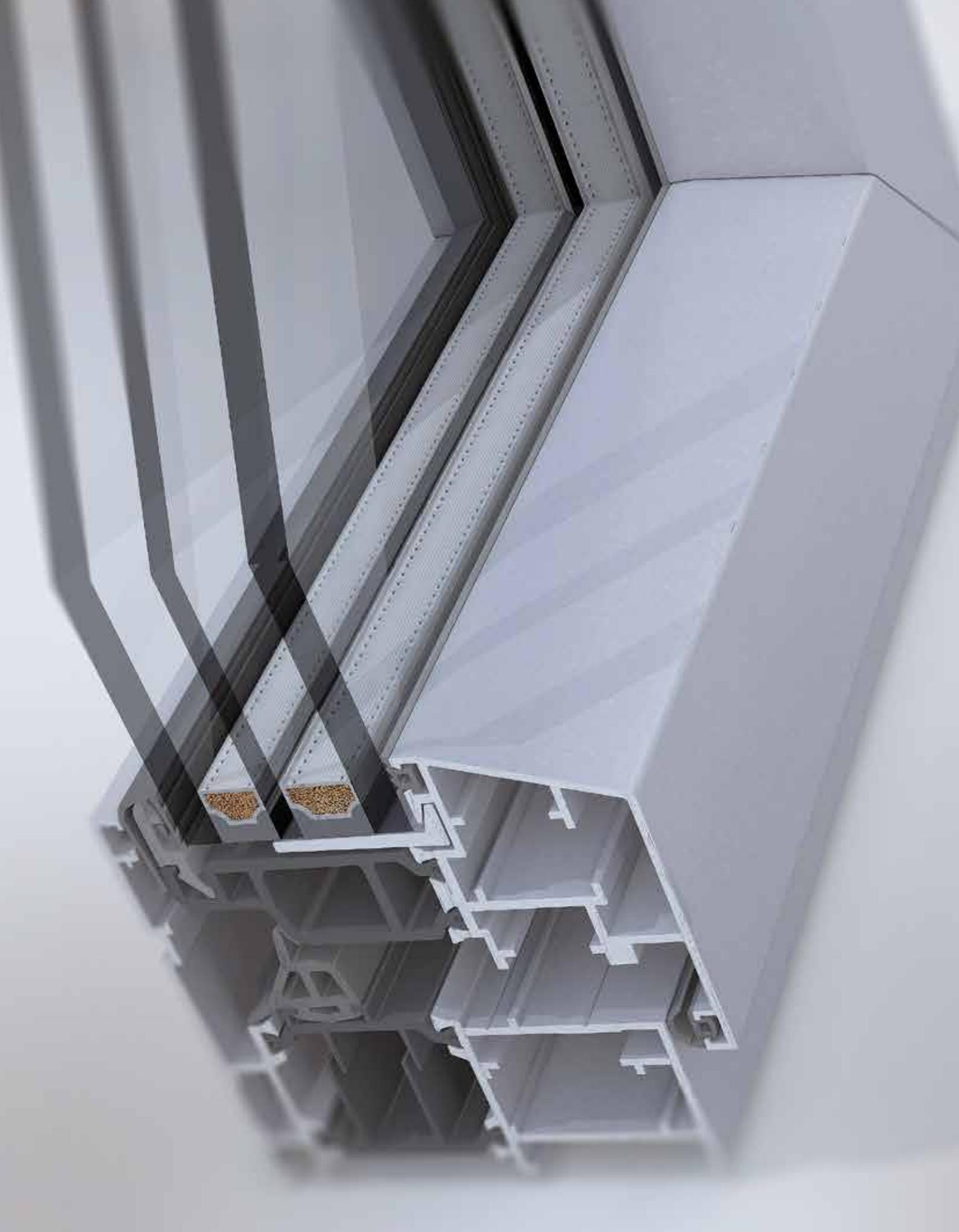
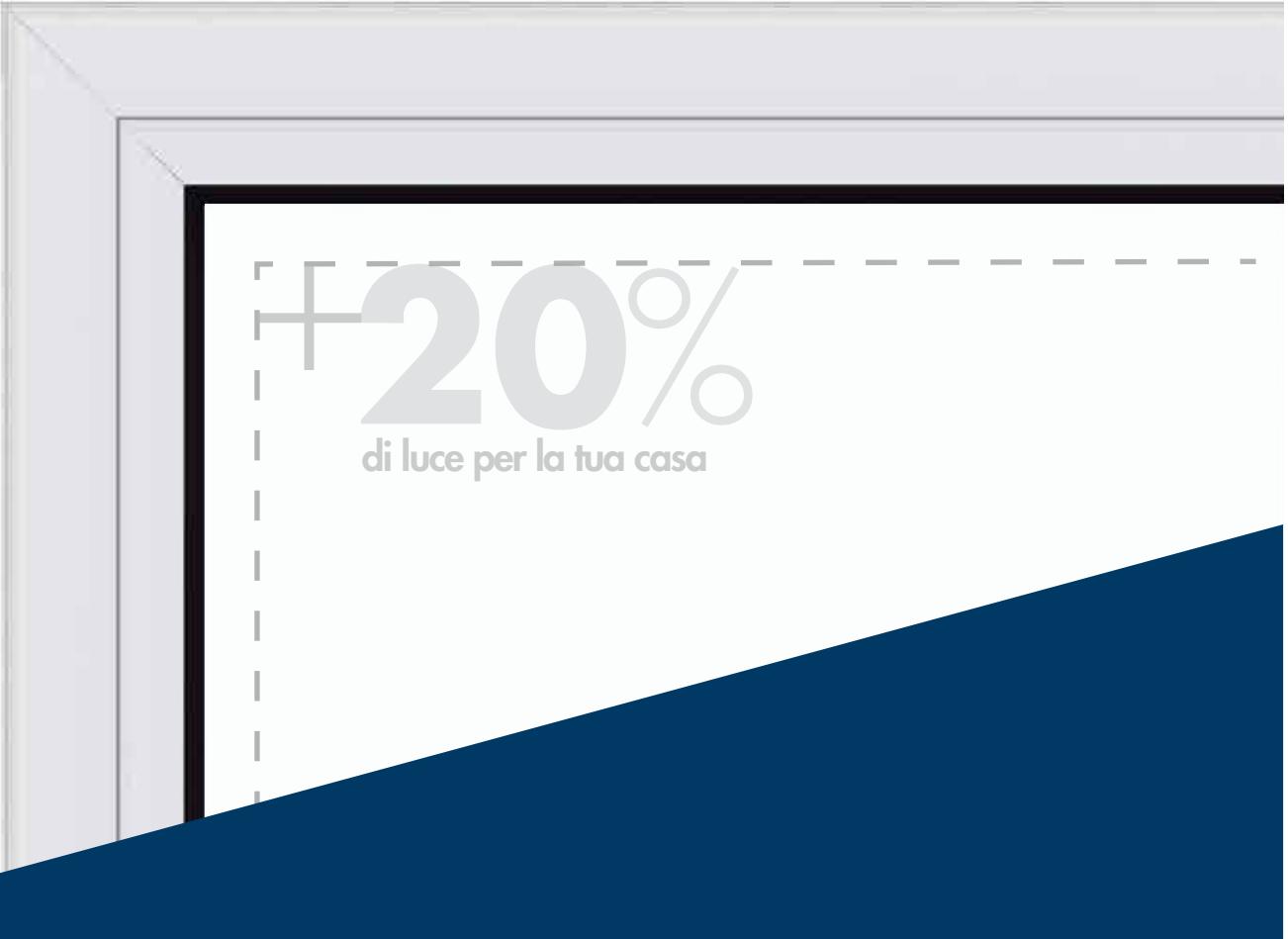


NewTermic  
**SKY**Wood

# KORUS



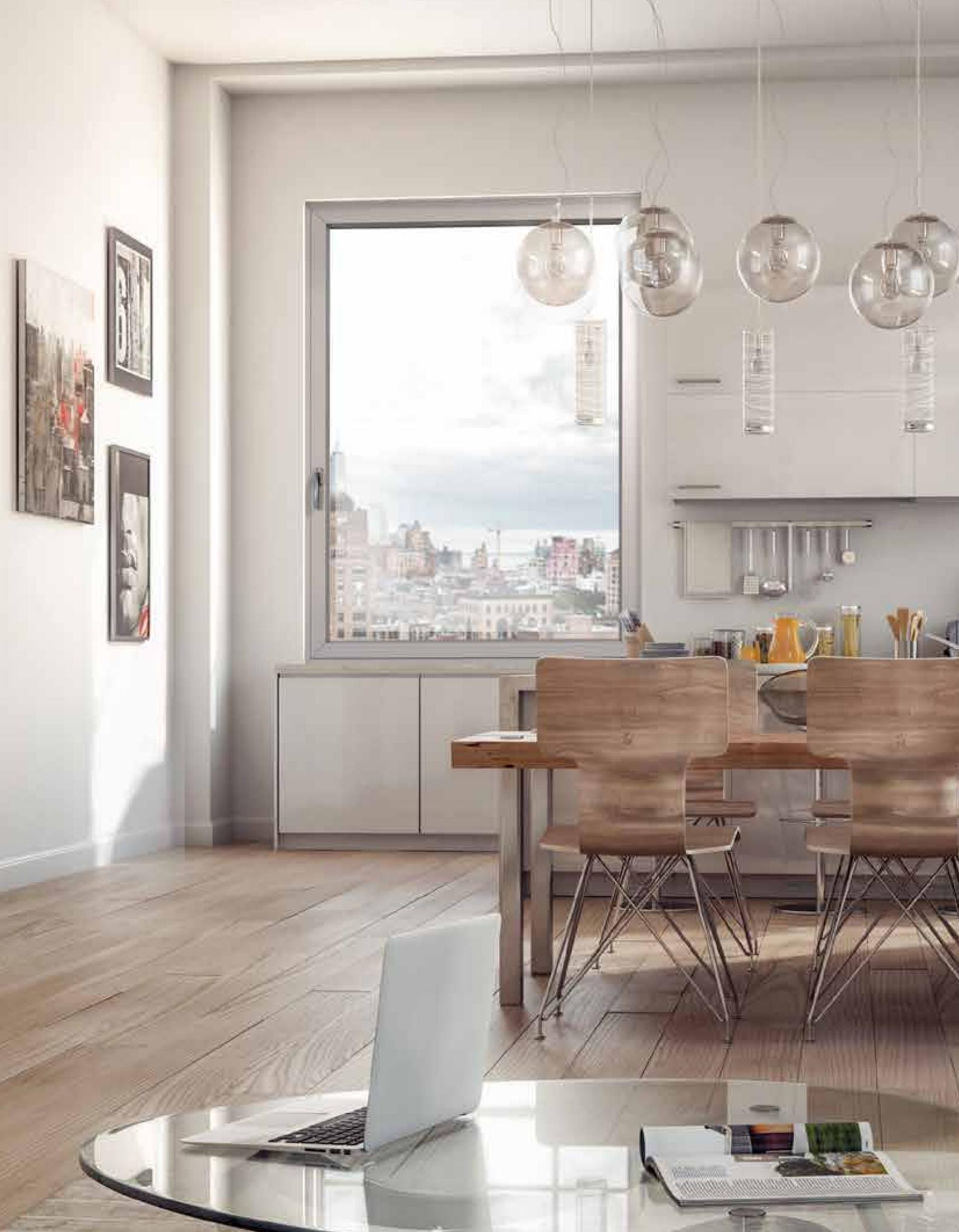


+20%  
di luce per la tua casa

NewTermic /  
**SKY**Wood

**Lasciamo spazio alla luce  
e al comfort termico**

**KORUS**  
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.

**SKY**Wood





**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 riscontrò un forte inquinamento acustico*

## Misura

*Valore di Trasmittanza Termica (Ug): indica quanto calore il vetro disperde. Si misura in W/(m<sup>2</sup>K)*

*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*

## Requisiti

**Isolamento Termico Invernale**

## Selettività

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

## Isolamento Acustico

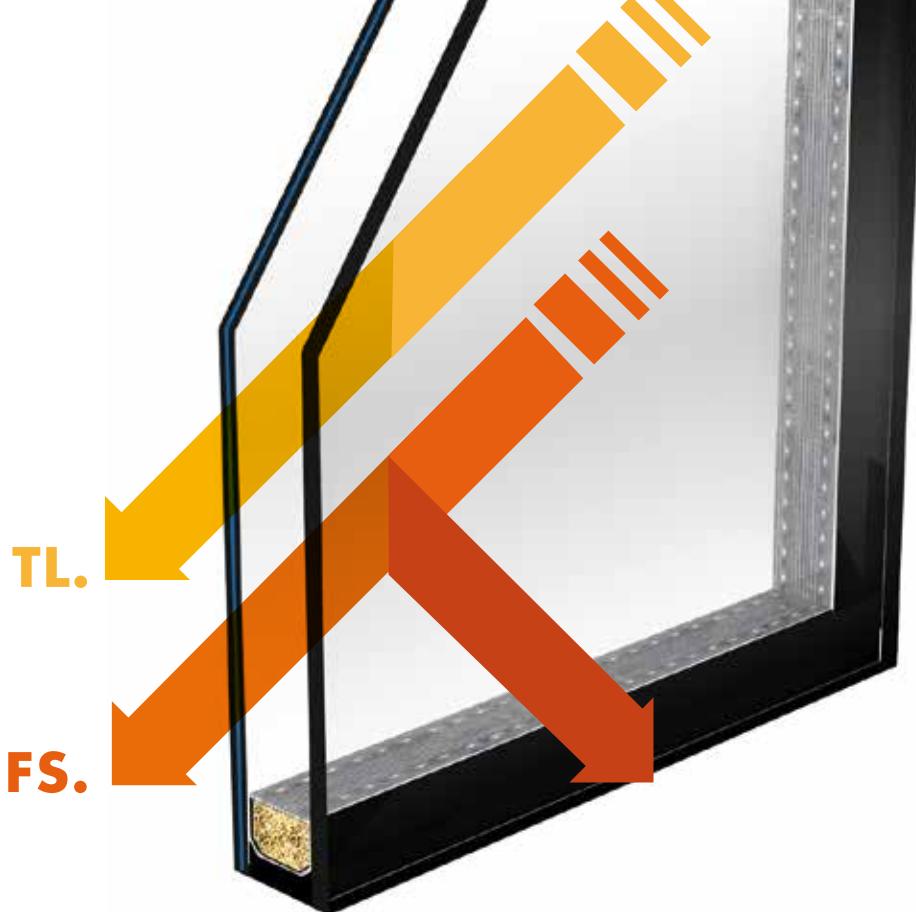
Il Vetrocamera Korus, frutto di accurate ricerche e prove di laboratorio, è prodotto in esclusiva dal nostro reparto interno di vetreria. In questo modo siamo in grado di offrire un'ampia gamma di tamponamenti per poter rispondere ad ogni esigenza di sicurezza, isolamento acustico, isolamento termico 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](http://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/(m<sup>2</sup>K)

TL: 72%

FS: 52%

Selettività: 1,38

Isolamento Acustico 30dB

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

Ug: 1,1 W/(m<sup>2</sup>K)

TL: 71%

FS: 52%

Selettività: 1,38

Isolamento Acustico 30dB

### 4 STAGIONI ALTA SELETTIVITÀ'

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/(m<sup>2</sup>K)

TL: 72%

FS: 52%

Selettività: 1,38

Isolamento Acustico 30dB

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

Ug: 1,1 W/(m<sup>2</sup>K)

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/(m<sup>2</sup>K)

TL: 70%

FS: 48%

Selettività: 1,46

Isolamento Acustico 42dB

### TRIPLO VETRO

Eccellente performance in termini di isomanto 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/(m<sup>2</sup>K)

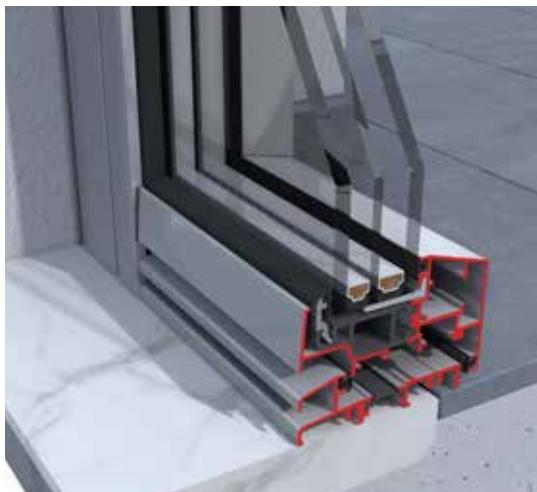
TL: 59%

FS: 38%

Selettività: 1,55

Isolamento Acustico 38dB

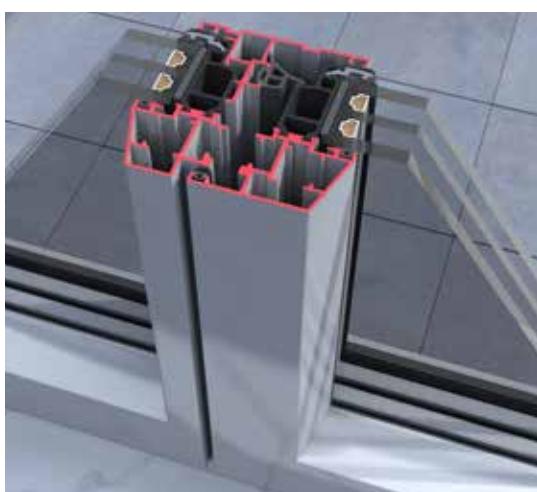
Soglia Portafinestra



Telaio senza aletta  
Vista telaio completamente in luce



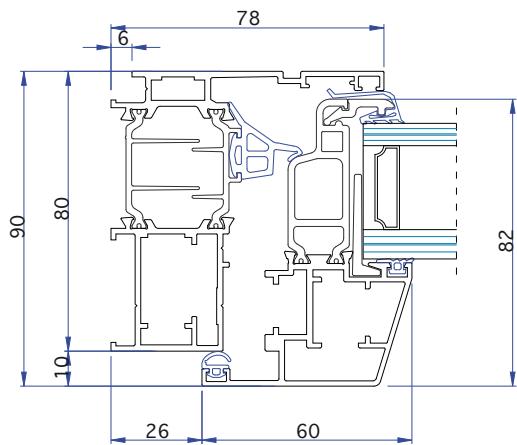
Nodo centrale



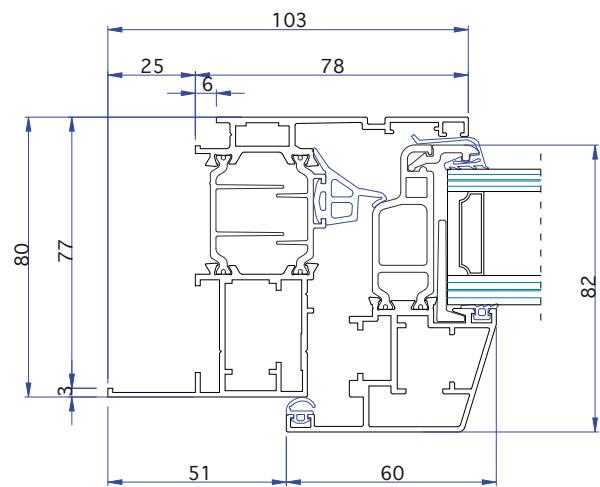
Telaio con aletta da 25mm  
Vista telaio completamente in luce

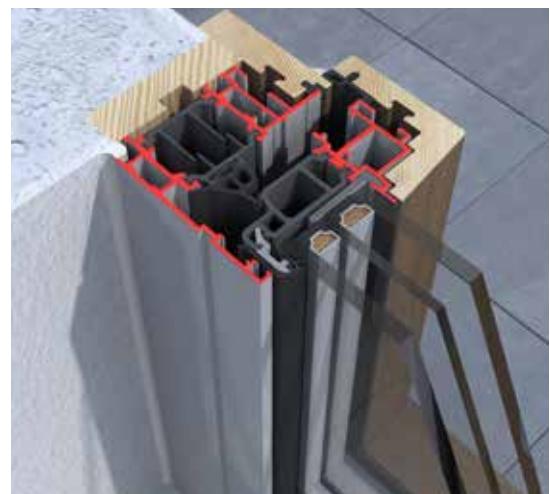
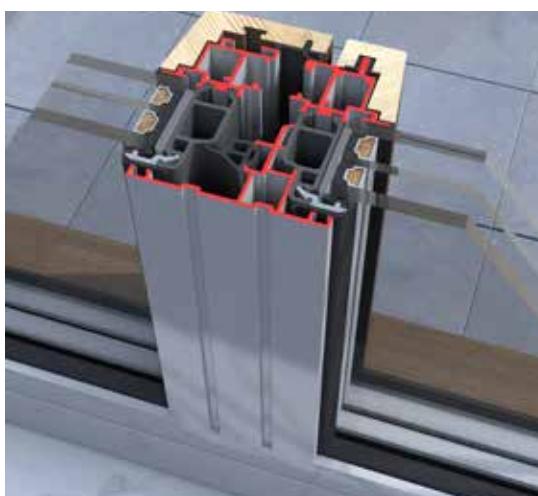
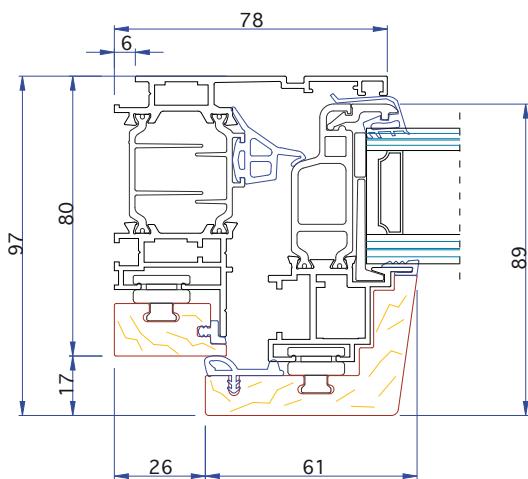
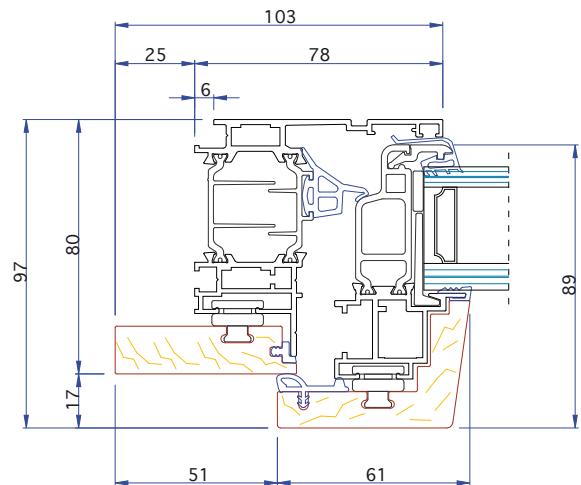


Telaio senza aletta



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**

Ricercare 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'estruzione 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.

