



KÖMMERLING 76 MD

IL PRIMO SISTEMA
A GUARNIZIONE CENTRALE

PERCHÉ SCEGLIERE LA NOSTRA FINESTRA



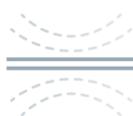
Isolamento termico

Le camere garantiscono un isolamento termico con un valore U_f fino a $1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$, nella versione standard.



Isolamento acustico

In combinazione con vetri funzionali ad alte prestazioni, offre un isolamento acustico fino a $R_w = 48 \text{ dB}$.



Permeabilità all'aria

Il sistema certifica una permeabilità all'aria di classe 4, secondo EN 12207.



Tenuta all'acqua

Il sistema certifica una tenuta all'acqua di classe 9A.



Resistenza al carico del vento

Il sistema certifica una resistenza al carico del vento di classe C5/B5 nella versione standard.



Sicurezza antieffrazione

Il sistema è studiato per l'applicazione di speciale ferramenta di sicurezza e dispositivi antieffrazione certificati RC2.



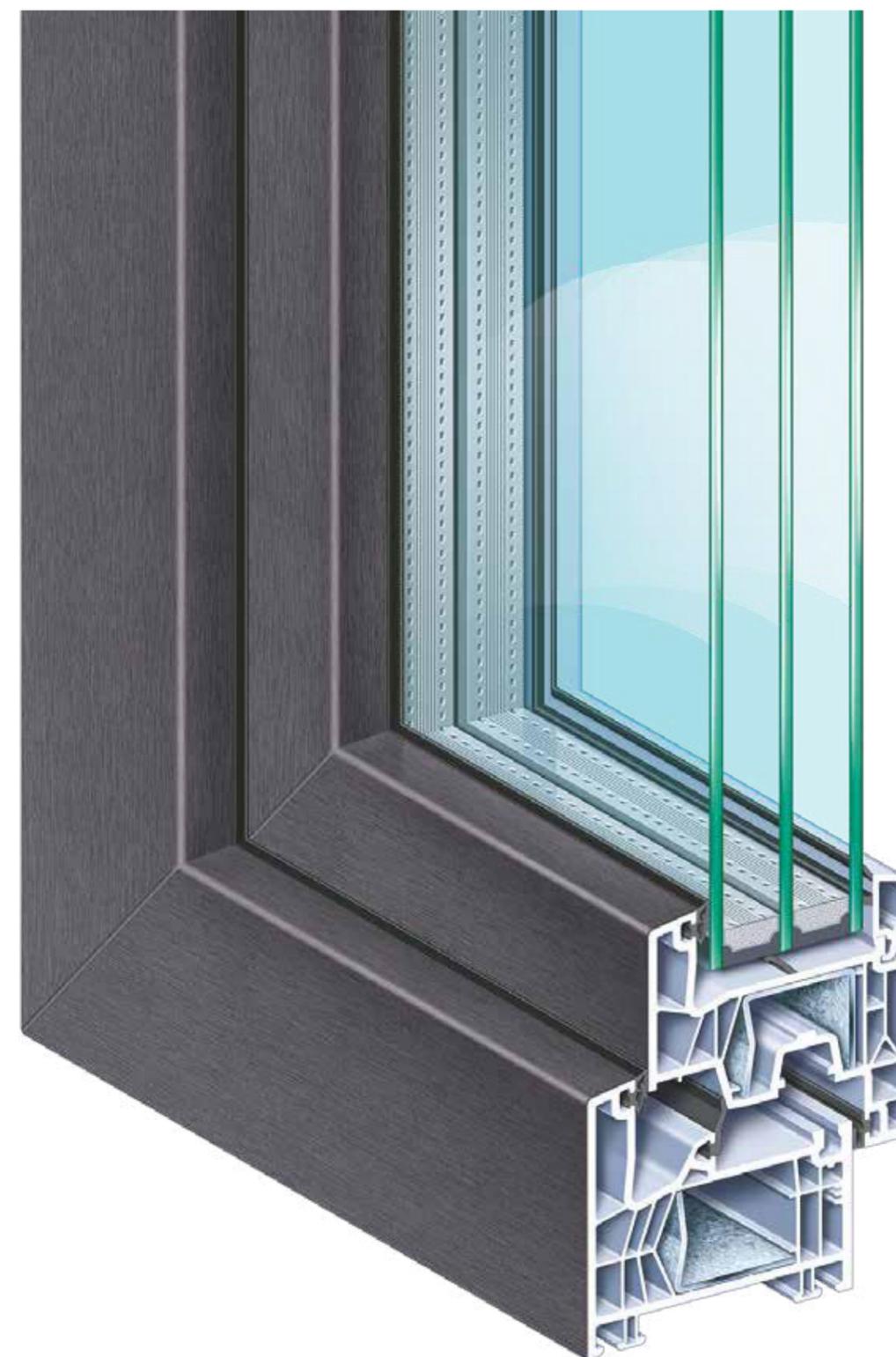
Design

I profili a sezione ridotta permettono di usufruire di una maggiore superficie vetrata. Il sistema offre inoltre un'ampia scelta di colori.



Facilità di manutenzione

Le superfici di alta qualità sono estremamente resistenti agli agenti atmosferici e sono facili da pulire.



Ridotta profondità di posa

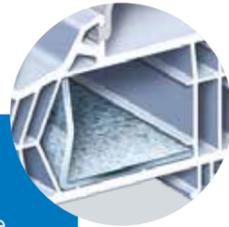
Il sistema è ideale non solo per le nuove costruzioni ma anche per le ristrutturazioni, grazie alla vasta gamma di telai.

LA TECNOLOGIA DELLA NOSTRA FINESTRA

1

Elevata stabilità di forma

Speciali punti di appoggio mantengono il rinforzo in acciaio nella posizione ottimale



2

Funzionalità sicura

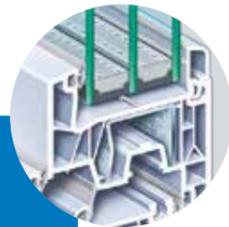
Fissaggio della ferramenta portante migliorato grazie alla progettazione delle pareti interne con spessori maggiorati



3

Layout moderno delle camere

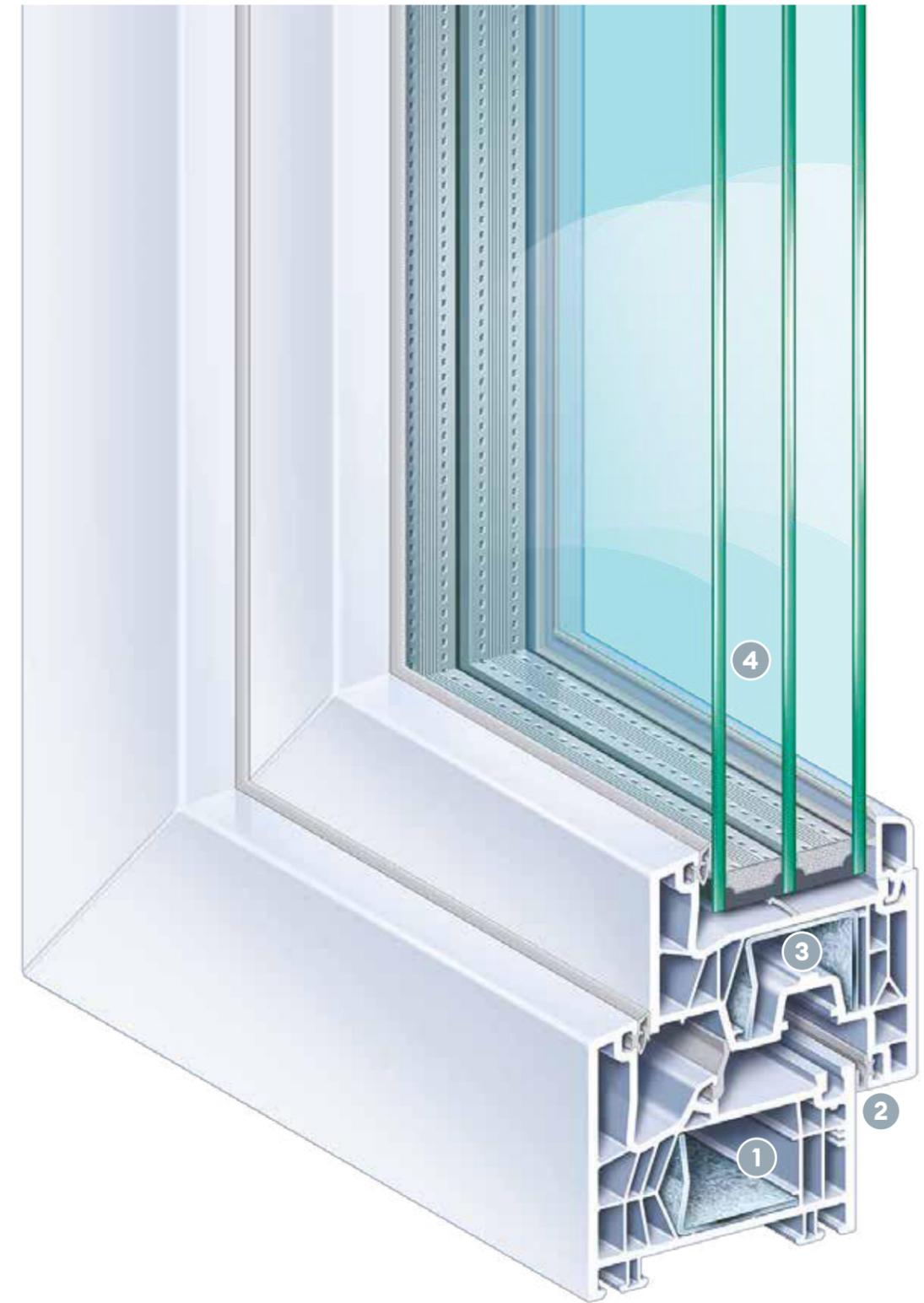
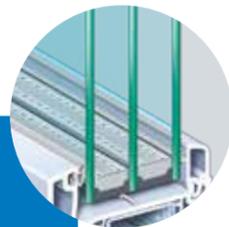
Le camere, realizzate secondo moderni metodi di calcolo, garantiscono un elevato isolamento termico e acustico nonché un'ottima stabilità del profilo, anche nel caso di vetri particolarmente pesanti



4

Vasta scelta del vetraggio

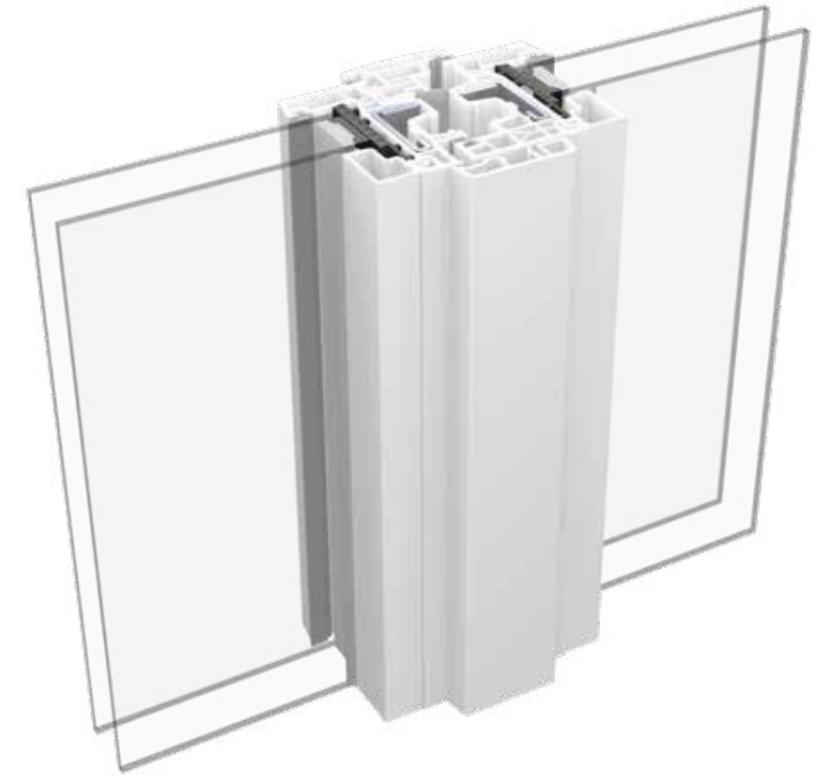
Grazie alla profondità di 76 mm e all'ampia gamma di fermavetri, il sistema offre la possibilità di montaggio vetri fino a 50 mm, per soddisfare tutte le esigenze



76 MD

Sistema caratterizzato da un'ampia versatilità in fatto di configurazioni.

LA FORZA DELLA LUCE



La finestra del buonumore

La luce naturale è un elemento fondamentale nella vita di tutti noi. Essa è in grado di aumentare il benessere fisico e psicologico. Ambienti chiari e luminosi risultano infatti in cima alle classifiche dei desideri relativi all'abitazione ideale.

Con Kömmerling 76 MD si possono realizzare questi sogni creando un'atmosfera inondata di luce naturale.

Il sistema Kömmerling 76 MD è infatti caratterizzato da un nodo centrale stretto che permette la realizzazione di finestre con grandi superfici vetrate, dall'elevata stabilità statica e dal design imbattibile.

La luce del sole viene così sfruttata in maniera ottimale e il risparmio sui costi di riscaldamento rimarrà sempre basso.

- > Profilo con nodo centrale stretto che garantisce un minor ingombro frontale: solo 112 mm
- > Battente con estetica slim
- > Superficie vetrata massimizzata
- > Aumento dell'apporto di luce naturale
- > Fermavetro con estetica squadrata abbinato alla cartellina copri-giunto centrale
- > Maniglia al centro della sezione del nodo per un design bilanciato

KÖMMERLING 76 MD: PVC E ALLUMINIO

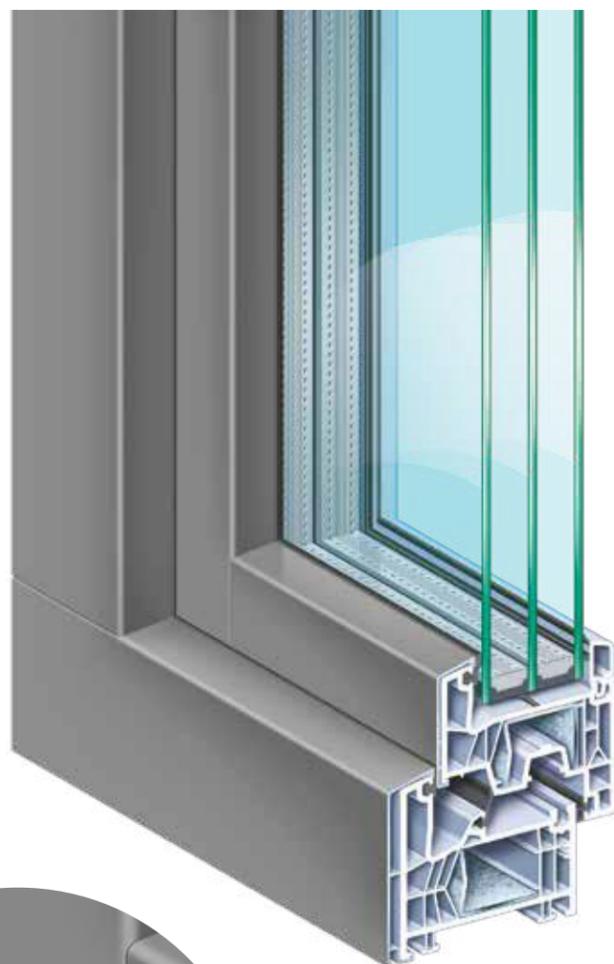
La finestra combinata

Nella realizzazione delle finestre il PVC, offre un ottimo isolamento termico e acustico e la massima sicurezza funzionale. L'alluminio d'altro canto, viene scelto per l'eleganza, la facile manutenzione e la molteplicità di colori possibili grazie a tecniche di nobilitazione come la verniciatura a polvere con colori RAL.

Con Kömmerring 76 MD si possono avere entrambi i materiali: alluminio e PVC, convogliando praticità d'assemblaggio, versatilità e design.

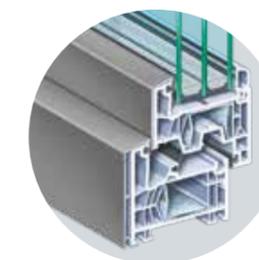
La parte esterna del serramento realizzata in alluminio conferisce un aspetto dalle linee decise con illimitate scelte cromatiche, mentre la parte funzionale interna in PVC assicura massimo isolamento, assenza di manutenzione e stabilità dimensionale.

Si hanno così tutti i vantaggi in un unico sistema innovativo al passo con le crescenti esigenze in materia di efficienza energetica.



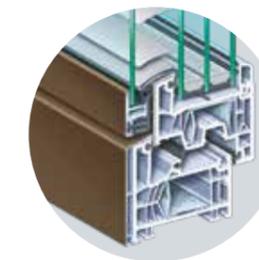
AluClip

Con il rivestimento in alluminio si avrà il meglio dei due materiali: un elegante design in alluminio con ampia gamma di colori e ottimi valori di isolamento termico del più moderno sistema per profili in PVC.



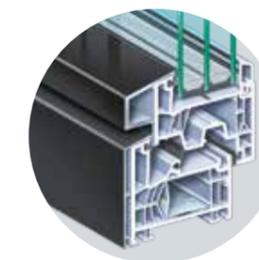
AddOn

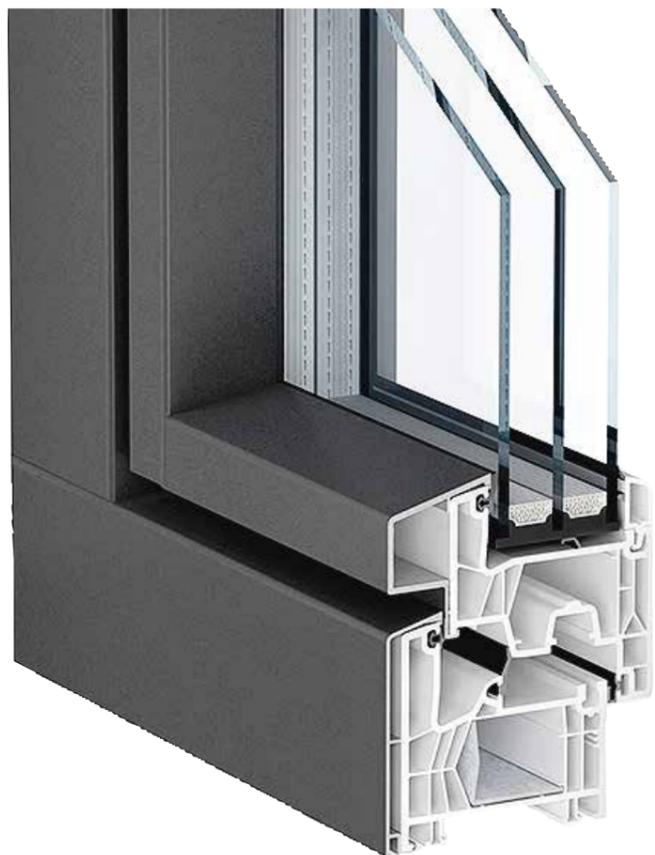
La finestra combinata in alluminio convince non solo per il suo design moderno, ma anche grazie a un sistema oscurante integrabile a richiesta. Il vetro aggiuntivo migliora ulteriormente l'isolamento termico e acustico.



AluClip Pro

Con AluClip Pro il profilo in alluminio è collegato con il profilo in PVC. In questo modo l'alluminio assume la funzione statica, così da evitare l'utilizzo dei rinforzi in acciaio all'interno dell'anta.



**AluClip Pro**

Attraverso l'utilizzo del carter in alluminio specifico è possibile garantire un'elevata resistenza anche in assenza dei rinforzi, unendo le caratteristiche del PVC con l'estetica dell'AluClip Pro.

**Telaio da ristrutturazione per l'adattamento su vecchie finestre**

- > Ridotto ingombro frontale del corpo del telaio di 27 mm.
- > Sezione di copertura da 60 x 60 mm compatibile con il vecchio telaio.
- > Cava frontale per l'inserimento di profili di rifinitura.
- > Massimizzazione della superficie vetrata del serramento.
- > Maggiore apporto di luce naturale.



profine Italia
Kömmerling

T. +39 0425.466811
F. +39 0425.466838
info@profine-group.it

Via Nazionale 601
IT-45033 Bosaro (Rovigo)
Italia

kommerling.it



Inquadra il QR Code
per ulteriori dettagli
sui nostri sistemi