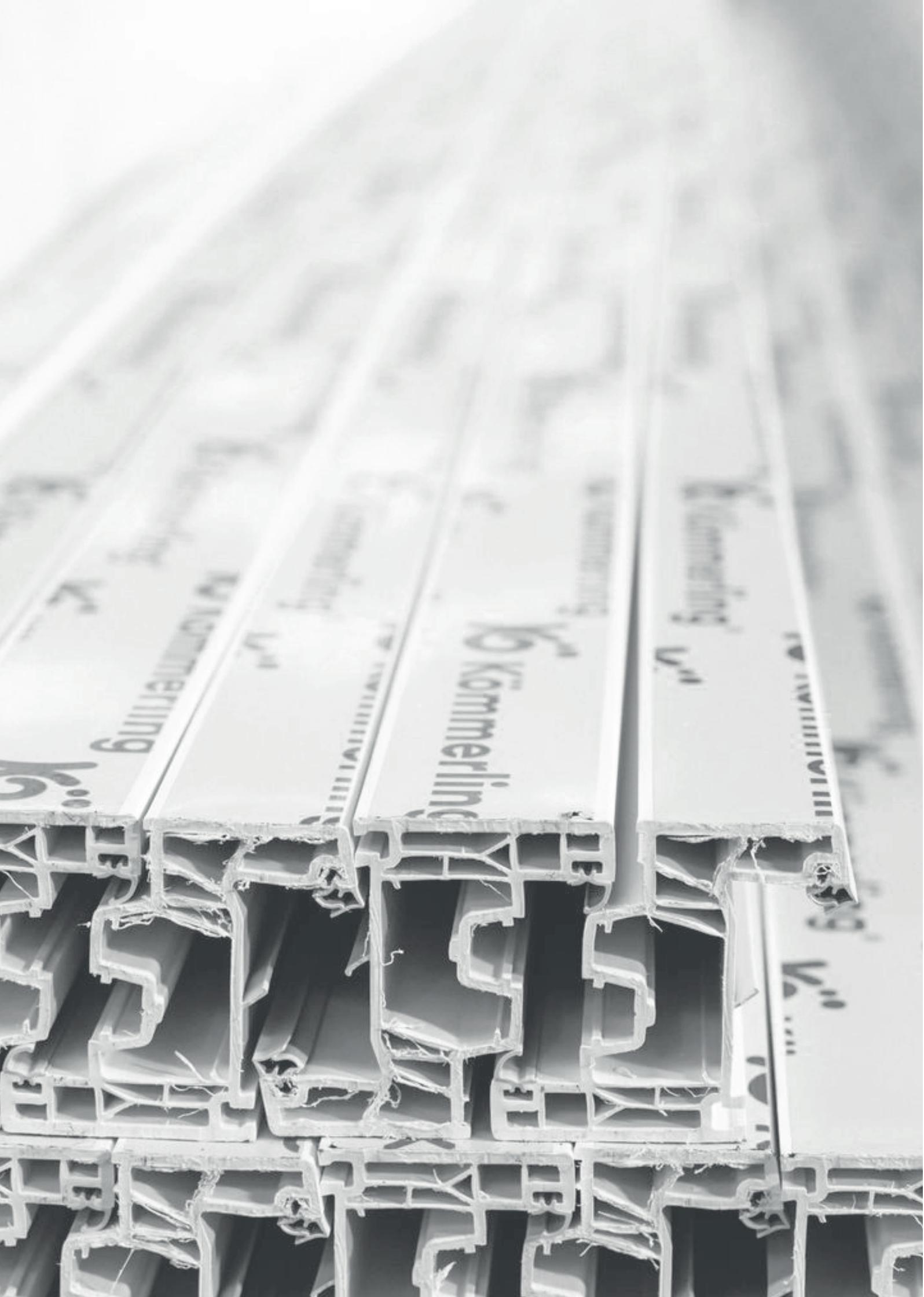




LADR SERRAMENTI

WINDOWS+DESIGN

2025



2

LA NOSTRA STORIA:  
WHAT'S NEXT?

4

MERCATO, SOSTENIBILITÀ  
E CERTIFICAZIONI

8

76MD-76AD  
IL SISTEMA SQUADRATO

18

70AD  
A DOPPIA GUARNIZIONE

20

SISTEMI SCORREVOLI

24

BORA EVO  
SISTEMA CASSONETTO

26

ALUNEXT  
IL SISTEMA IBRIDO

In veste di CEO e Cofondatore dell'azienda, Fabrizio Di Renna guida la visione strategica e il percorso aziendale. Con una profonda esperienza nel settore, coordina gli sforzi del team per garantire l'eccellenza in ogni aspetto del processo produttivo. La sua leadership ispira innovazione, efficienza e un impegno costante verso la soddisfazione del cliente. Ha fuso tradizione artigianale e tecnologie avanzate che caratterizzano i nostri prodotti. La sua dedizione allo sviluppo sostenibile dell'azienda riflette l'impegno a lungo termine nel fornire soluzioni di serramenti di alta qualità e design.



La nostra azienda si distingue per una specializzazione continua in ogni fase produttiva di infissi e serramenti. Ogni membro del team, che sia operaio, progettista o amministratore, contribuisce sinergicamente per garantire la realizzazione di prodotti di design ed eccellenza. Manteniamo l'equilibrio tra l'artigianato tradizionale e le tecnologie moderne, con collaboratori decennali che trasmettono la loro esperienza ai nuovi membri. La nostra famiglia aziendale, in costante crescita, fonde tradizione e innovazione per rimanere sempre all'avanguardia.

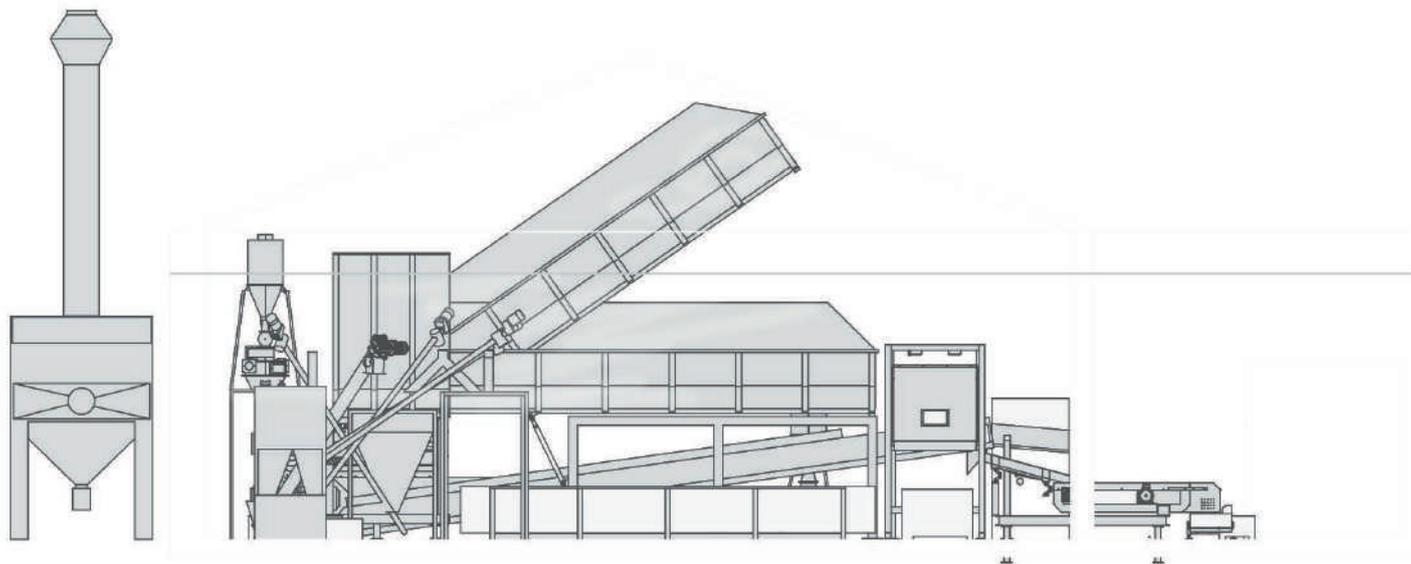


# MERCATO, SOSTENIBILITA' E CERTIFICAZIONI

DAL 2024 LA D.R.SERRAMENTI SRL DIVENTA PARTENER UFFICIALE KOMMERLING.

Sfidante. Volatile. Esigente. Così descriveremmo il contesto nel quale si muove il serramentista del profili in PVC. Per il gammista non è più semplice. Lavoriamo e vendiamo plastica; il pregiudizio che affrontiamo è da sempre sfidante.

La consapevolezza si sta però diffondendo. La finestra in PVC è, nonostante la sua natura, sostenibile: per le prestazioni che offre, la sua durabilità, la sua riciclabilità e la sua composizione che anno dopo anno è sempre meno impattante. Come abbiamo promesso all'inizio di questo volume scriveremo solo la verità. È innegabile dunque che esistano materiali più naturali ma altrettanto lo sono gli sforzi intrapresi da questo settore.



## **Contesto**

Dal progetto del GPP, Green Public Procurement, sono nati in Italia i Criteri Ambientali Minimi (CAM) e la strada futura sembra ormai ben delineata. Il riciclo e la sostenibilità non sono più solo una scelta ma un vincolo, un binario dal quale non si può uscire. Il 20% di materiale riciclato che oggi viene richiesto sul peso del serramento che viene applicato in un cantiere pubblico è solo il punto di partenza per una regolamentazione che sicuramente si estenderà anche al settore privato. In altri paesi tutto ciò è già passato da progetto ad obbligo – Maurizio Mazzurana, Product Manager.

## **Riciclo**

Da sempre l'azienda si dedica alla pratica del riciclo, recuperando i propri scarti di estrusione e gli sfridi derivanti dalla produzione di finestre in PVC del cliente. Nel 2022 per continuare ad alimentare questa pratica è stata installata in azienda una linea dedicata al riciclo.

Quali sono gli obiettivi di riciclo?

## **2022**

800 tonnellate di materiale recuperato

## **2023**

1.500 tonnellate di materiale da recuperare

## **2025**

3.000 tonnellate di materiale da recuperare  
Questo materiale permette alla filiera del brand di reintegrare in produzione il materiale arrivando a garantire nei principali profili una percentuale di riciclato che si attesta sul 40%.

## Prevedere e anticipare il cambiamento

Da sempre abbiamo cercato di essere pionieri, non solo in fatto di tecnologia e offerta ma anche negli strumenti e nelle tecniche di produzione. Il nostro gruppo è stato il primo ad introdurre stabilizzanti per il PVC di nuova concezione a base di calcio-zinco, eliminando quelli composti da metalli pesanti. A testimoniare l'impegno e la ricerca costante, numerose le certificazioni conseguite negli anni.



### UNI EN ISO 9001:2015

rilasciato da IIP, attesta la qualità di gestione aziendale



### DIN EN ISO 50001:2018

rilasciato da TÜV Rheinland, attesta l'impegno del sito produttivo nella riduzione del consumo energetico



### NF 126

certificazione francese, rilasciata da CSTB, attesta la qualità del prodotto Kömmerling



### VinylPlus® Product Label

i nostri prodotti ottengono e vantano l'etichetta di questo programma volontario di sviluppo sostenibile dell'industria europea del PVC



### Null Granulatverlust (Zero Pellet Loss)

attestante l'impegno dell'azienda nell'evitare la perdita di pellet di plastica



### EPD (Environmental Product Declaration)

tutti i prodotti Kömmerling possiedono questa dichiarazione che attesta nella produzione, l'utilizzo di materiali con un basso impatto ambientale e un ciclo di vita ecologico



### Certificazione VOC

determinazione delle emissioni di composti organici volatili da prodotti da costruzione e da prodotti di finitura, regolata da ISO 16000

## PROGETTI

### **ReMade In Italy®**

la certificazione accreditata della verifica del contenuto di riciclato e di sottoprodotti in un materiale o prodotto (anche multimateriale). È uno schema di tracciabilità, conforme al Codice Appalti e ai CAM (Criteri Ambientali Minimi). Il brand Kömmerling sarà tra i pochi in grado di ottenere e rilasciare ai propri partner tale certificazione.



### **Bio-Attributed PVC**

PVC realizzato non più usando l'etilene ottenuto da fonti fossili, ma da biomassa proveniente dalla lavorazione del legno. Kömmerling inserirà nel prossimo futuro questa innovativa e sostenibile tipologia di materia prima.



# 76MD IL SISTEMA SQUADRATO

## PROGETTARE IL CAMBIAMENTO

Il sistema innovativo che avendo la profondità costruttiva di soli 76 mm raggiunge i parametri di isolamento termico dei profili passivi. Grazie ai nodi ribassati Kommerling 76 MD conferisce una luminosità e un maggiore irraggiamento solare agli interni. La forma semplice dei profili a bordi squadrati si abbina perfettamente agli ambienti di stile moderno e minimalista. Un profilo squadrato, a tre guarnizione di battuta, in grado di inserirsi in contesti di stile diversi grazie all'essenzialità delle linee e di garantire eccellenti prestazioni di isolamento termico e acustico.

Un sistema elegante e sicuro che può raggiungere un U, di  $1,0 \text{ W} / (\text{m}^2\text{K})$  e un  $R_w$  di 48 dB, in combinazione con vetri che possono andare dai 10 ai 44 mm. Il profilo può essere utilizzato per dar vita a una tipologia di serramenti completa. Oltre alla finestra e alla porta finestra, si possono realizzare finestre con apertura a bilico, a libro, scorrevoli traslanti, portoncini ad apertura interna ed esterna.



### RISPARMIO ENERGETICO

Ottima performance energetica del profilo a 6 camere con 3 guarnizioni e vetrocamera B.E. con gas argon. Isolamento termico  $U_f$  ( $\text{W} / \text{m}^2\text{K}$ ) 1.0

### SIKUREZZA

Ferramenta SIEGENIA TITAN AF con la protezione fino alla RC2

### ACUSTICA

Eccezionale isolamento acustico fino a 48dB.

### DESIGN

Nodi bassi per massima luminosità look moderno dei profili a forma semplice e squadrata vasta gamma di pellicole RENOLIT e verniciatura in tutti i colori RAL.

Isolamento  
Termico



$1,0 \text{ W} / (\text{m}^2\text{K})$

Permeabilità  
all'Aria



Classe 4

Tenuta  
all'Acqua



Classe 9A

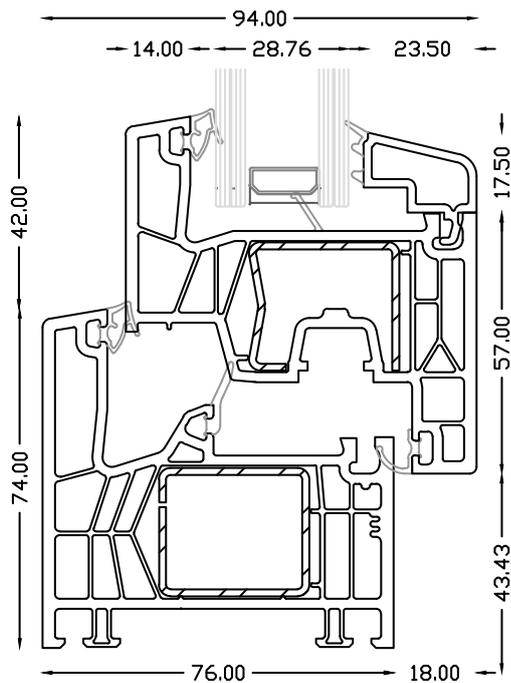
Tenuta  
al Vento



C5/B5

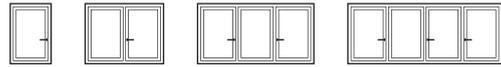
## SCHEMA TECNICA

### SISTEMA PORTAFINESTRA - FINESTRA



#### SISTEMA DI APERTURA:

Ad anta battente



#### SPAZIO VETRO:

Da 28 a 50 mm

#### DI SERIE:

- Anta Ribalta
- Cerniere Antieffrazione RC2
- Ferramenta Perimetrale

#### SU RICHIESTA:

- Anta Semicomplanare
- Anta Slim
- Soglia Ribassata
- Guida Avvolgibile

#### TIPOLOGIE DI TELAIO:



- Telaio a L



- Telaio a Z

#### TINTE DISPONIBILI

##### RAL



9010



1013

##### RIVESTITI



064



032



052



PP



TO



OSS



OGD



AM



HB



44



58



OPG



94



21



WX



0BZ



0TG



0RS



0SF



0AU



HO



0MM



0EV



SC



76



WI



0OS

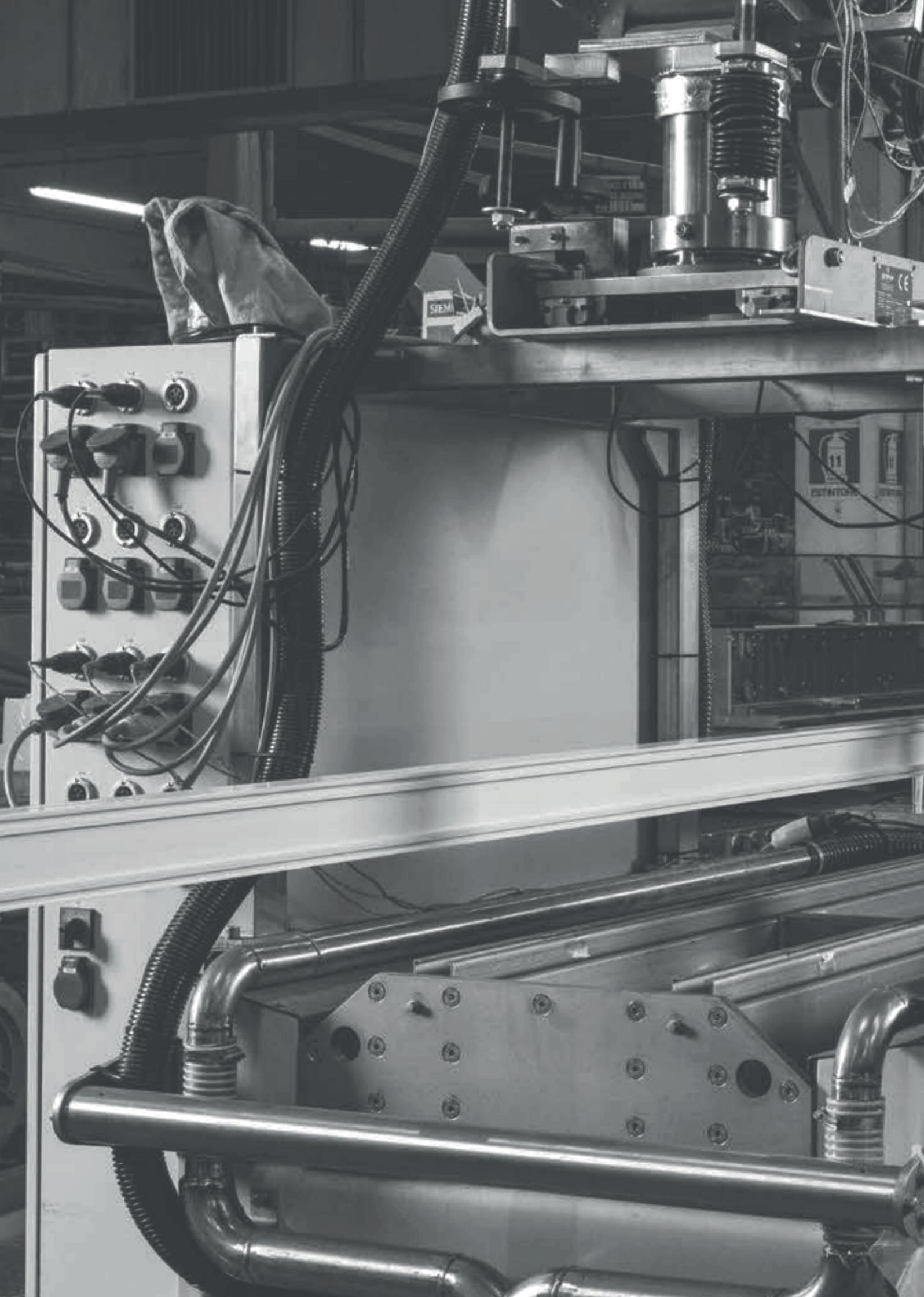


CQ



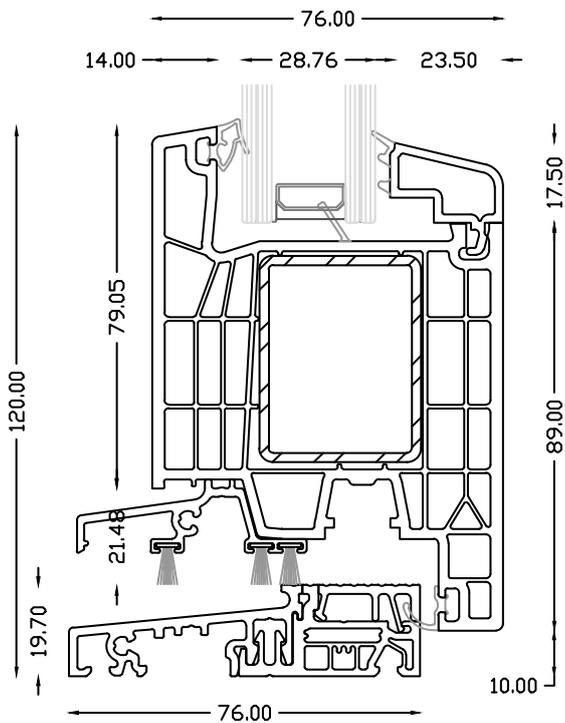
0SO

\* Per i colori fuori catalogo, è possibile richiedere un preventivo per la verniciatura



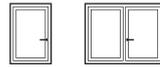
## SCHEMA TECNICA

### SISTEMA PORTONCINO con anta maggiorata



#### SISTEMA DI APERTURA:

Ad anta battente



#### SPAZIO VETRO:

Da 28 a 50 mm

#### DI SERIE:

- Cerniere Rinforzate

#### SU RICHIESTA:

- Soglia Ribassata
- GuidaAvvolgibile
- Serratura
- Pannello Bugnato

#### TIPOLOGIE DI TELAIO:



- Telaio a L



- Telaio a Z

#### TINTE DISPONIBILI

##### RAL



9010



1013

##### RIVESTITI



064



032



052



PP



TO



OSS



OGD



AM



HB



44



58



OPG



94



21



WX



0BZ



0TG



0RS



0SF



0AU



HO



0MM



0EV



SC



76



WI



0OS



CQ



0SO

\* Per i colori fuori catalogo, è possibile richiedere un preventivo per la verniciatura

# 76AD APERTURA ESTERNA

RICERCA  
DELL'INNOVAZIONE

Kömmerling 76 AD è il sistema con una profondità di costruzione di 76 mm a cinque camere. Presenta due livelli di tenuta; con una guarnizione esterna che si trova nella sovrapposizione del telaio e una interna, che si trova nella sovrapposizione dell'anta. Offre la massima libertà nella scelta del vetro: adattabile sia con il triplo vetro che con vetri funzionali con spessori fino a 50 mm. Dalla funzionalità, alla modalità di assemblaggio, ai valori d'isolamento termoacustico soddisfa le esigenze di oggi e quelle di domani. Progettato per unire una convenienza economica con le ottime prestazioni termiche ed acustiche. La tecnologia avanzata del Kommerling 76 AD consente di adattare i profili al montaggio nei paesi di forte irraggiamento solare. Grazie allo spessore ribassato dei nodi gli ambienti diventano più chiari, illuminati e spaziosi.



## RISPARMIO ENERGETICO

Profilo a 5 camere

Profondità' del telaio in mm 76.

Isolamento Termico Uf (W / m<sup>2</sup>K) 1,2

## RESISTENZA ACQUA/VENTO

Impermeabilità Classe 9A

Resistenza al carico del vento C5/B5

Classe di permeabilità all'area 4

## ACUSTICA

eccezionale isolamento acustico fino a 47dB

## DESIGN

Look moderno dei profili a forma semplice e squadrata vasta gamma di pellicole RENOLIT e verniciatura in tutti i colori RAL

Isolamento  
Termico



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

Permeabilità  
all'Aria



Classe 3

Tenuta  
all'Acqua



Classe 5A

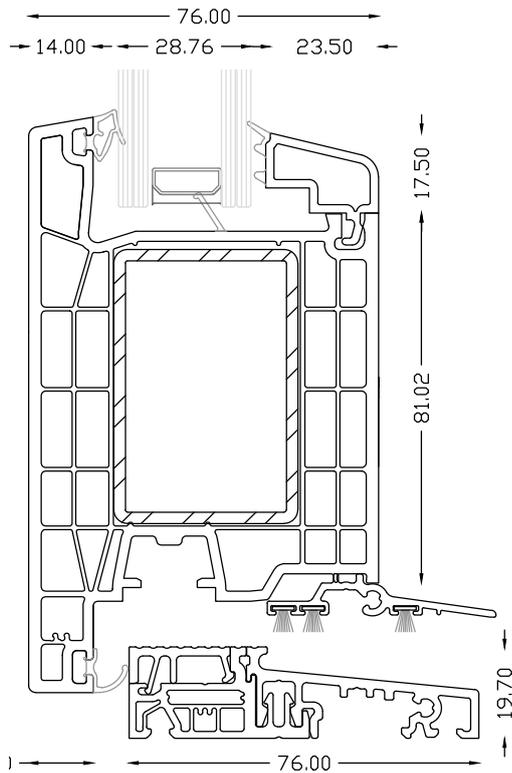
Tenuta  
al Vento



C2/B2

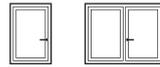
## SCHEMA TECNICA

### SISTEMA APERTURA ESTERNA



#### SISTEMA DI APERTURA:

Ad anta Scorrevole



#### SPAZIO VETRO:

Da 4 a 28 mm

#### DI SERIE:

- Cerniere Rinforzate

#### SU RICHIESTA:

- Soglia Ribassata  
- Pannello Bugnato

#### TIPOLOGIE DI TELAIO:



- Telaio a L



- Telaio a Z

#### TINTE DISPONIBILI

##### RAL



9010



1013

##### RIVESTITI



064



032



052



PP



TO



OSS



OGD



AM



HB



44



58



OPG



94



21



WX



0BZ



0TG



0RS



0SF



0AU



HO



0MM



0EV



SC



76



WI



0OS



CQ



0SO

\* Per i colori fuori catalogo, è possibile richiedere un preventivo per la verniciatura

# 76MD ALUCLIP

## IL CONNUBIO TRA DESIGN E RICERCA

Concepire un nuovo infisso dall'anima multimateriale è stata la filosofia progettuale che il centro ricerca e sviluppo di PROFINE ha messo in pratica per definire le linee estetiche e funzionali del nuovo prodotto KOMMERLING 76 ALUCLIP. Fin dalla sua comparsa sul mercato, ha raccolto forte interesse nell'ambito dell'architettura e del design per il tipo di proposta applicata al serramento: coniugare la caratterizzazione estetica dell'alluminio con gli importanti vantaggi funzionali del Pvc. L'obiettivo dei progettisti del gruppo Profine è stato quello di creare un infisso nel quale la praticità d'assemblaggio, la versatilità ed il design fossero mescolate all'interno di un manufatto che fa dell'unicità il suo punto di forza. Il serramento AluClip combina il meglio dei materiali in un unico elemento strutturale: sulla parte esterna il componente in alluminio conferisce un design dalle linee decise con illimitate possibilità di colore, mentre la parte interna in Pvc assicura isolamento termico, assenza di manutenzione e stabilità dimensionale.



### RISPARMIO ENERGETICO

Ottima performance energetica del profilo a 6 camere con 3 guarnizioni e vetrocamera B.E. con gas argon. Isolamento termico  $U_f$  (W / m<sup>2</sup>K) 1.0

### SICUREZZA

Ferramenta SIEGENIA TITAN AF con la protezione fino alla RC2

### ACUSTICA

Eccezionale isolamento acustico fino a 48dB.

### DESIGN

Nodi bassi per massima luminosità look moderno dei profili a forma semplice e squadrata vasta gamma di pellicole RENOLIT e verniciatura in tutti i colori RAL.

Isolamento  
Termico



1,0 W / (m<sup>2</sup>K)

Permeabilità  
all'Aria



Classe 4

Tenuta  
all'Acqua



Classe 9A

Tenuta  
al Vento



C5/B5

# 76MD ALUCLIP ZERO

LA RISPOSTA AD  
OGNI ESIGENZA

KÖMMERLING ha sviluppato una nuova soluzione di carpenteria mista che combina le prestazioni del sistema KÖMMERLING 76 con l'elegante finitura in alluminio, in linea con le tendenze architettoniche attuali. Questa opzione non solo risponde alle esigenze dei professionisti in termini di estetica, ma offre anche elevate prestazioni tecniche. Così, si ottiene un perfetto equilibrio tra funzionalità e stile, ideale per progetti che cercano modernità ed efficienza.



## RISPARMIO ENERGETICO

Ottima performance energetica del profilo a 6 camere con 3 guarnizioni e vetrocamera B.E. con gas argon. Isolamento termico  $U_f$  (W / m<sup>2</sup>K) 1.0

## SICUREZZA

Ferramenta SIEGENIA TITAN AF con la protezione fino alla RC2

## ACUSTICA

Eccezionale isolamento acustico fino a 48dB.

## DESIGN

Nodi bassi per massima luminosità look moderno dei profili a forma semplice e squadrata vasta gamma di pellicole RENOLIT e verniciatura in tutti i colori RAL.



Isolamento  
Termico



1,0 W / (m<sup>2</sup>K)

Permeabilità  
all'Aria



Classe 4

Tenuta  
all'Acqua



Classe 9A

Tenuta  
al Vento

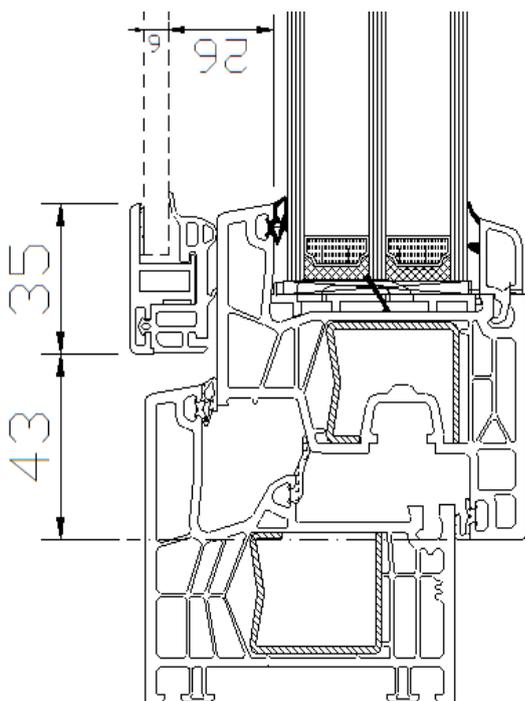


C5/B5

# 76MD ALUCLIP ADD-ON

LA RISPOSTA AD  
OGNI ESIGENZA

In questa versione del sistema 76 AD combinato con l'alluminio, si trova integrato un sistema oscurante.



## RISPARMIO ENERGETICO

Ottima performance energetica del profilo a 6 camere con 3 guarnizioni e vetrocamera B.E. con gas argon. Isolamento termico  $U_f$  (W / m<sup>2</sup>K) 1.0

## SICUREZZA

Ferramenta SIEGENIA TITAN AF con la protezione fino alla RC2

## ACUSTICA

Eccezionale isolamento acustico fino a 48dB.

## DESIGN

Nodi bassi per massima luminosità look moderno dei profili a forma semplice e squadrata vasta gamma di pellicole RENOLIT e verniciatura in tutti i colori RAL.

Isolamento  
Termico



1,0 W / (m<sup>2</sup>K)

Permeabilità  
all'Aria



Classe 4

Tenuta  
all'Acqua



Classe 9A

Tenuta  
al Vento



C5/B5

LA PRO FRAMENTI  
SISTEMI PER IL CANTIERE

TEX  
CUT  
PRO



SKIN  
CUT  
PRO

Kö k  
Kömmerring®

Kömmerring®

# PREMLINE IL SISTEMA SCORREVOLE

QUALITA' PER  
LA PROPIA CASA

Kömmerling PremiLine 80 è un sistema dall'aspetto distintivo e accattivante grazie ai profili dell'anta a doppio smusso. I rinforzi in acciaio e la sezione centrale in alluminio garantiscono proprietà statiche convincenti anche per il generoso dimensionamento degli elementi scorrevoli. Per le diverse condizioni di montaggio presenta invece varie tipologie di telaio. Per scegliere un sistema dal movimento semplice e silenzioso. Per offrire al tuo cliente un prodotto di design, personalizzabile nel rivestimento esterno come nella guarnizione (disponibile sia in grigio chiaro che in nero). Per sostenere un prodotto green, realizzato con stabilizzanti ecologici a base di calcio-zinco e contenente materiale riciclato.



## RISPARMIO ENERGETICO

Profilo a 3 camere

Profondità' del telaio in mm 80.

Isolamento Termico  $U_f$  (W / m<sup>2</sup>K) 2,4

## RESISTENZA ACQUA/VENTO

Impermeabilità Classe 5A

Resistenza al carico del vento C1/B2

Classe di permeabilità all'area 4

## ACUSTICA

eccezionale isolamento acustico fino a 34dB

## DESIGN

nodi bassi per massima luminosità

look moderno dei profili a forma

semplice e squadrata vasta gamma

di pellicole RENOLIT e verniciatura

in tutti i colori RAL

Isolamento  
Termico



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

Permeabilità  
all'Aria



Classe 4

Tenuta  
all'Acqua



Classe 5A

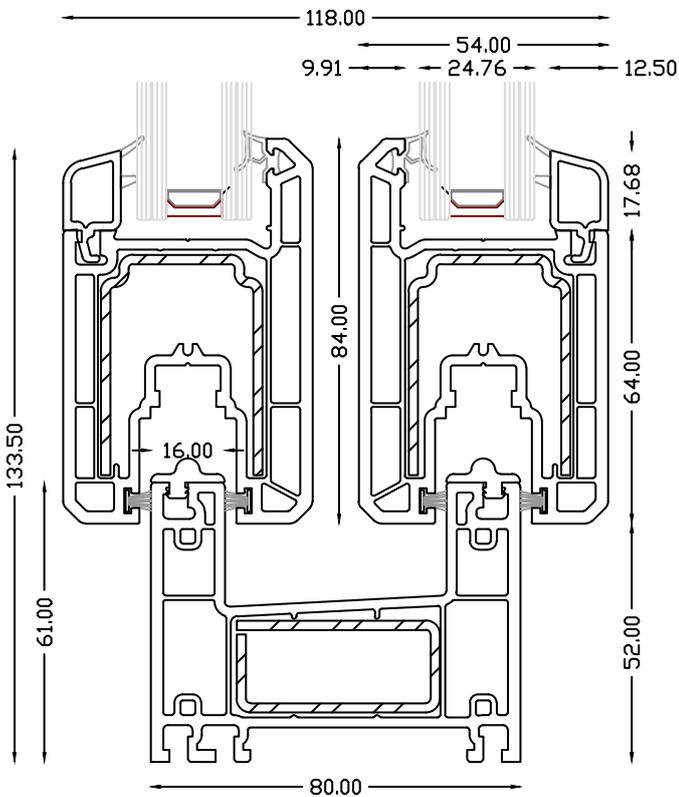
Tenuta  
al Vento



C1/B2

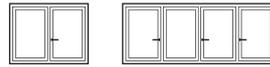
## SCHEMA TECNICA

### SISTEMA SCORREVOLE



#### SISTEMA DI APERTURA:

Ad anta Scorrevole



#### SPAZIO VETRO:

Da 4 a 28 mm

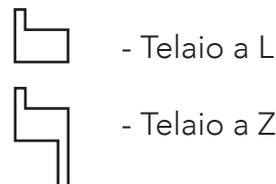
#### DI SERIE:

- Carrelli Rinforzati

#### SU RICHIESTA:

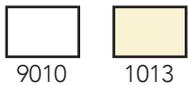
- Soglia Ribassata  
- GuidaAvvolgibile

#### TIPOLOGIE DI TELAIO:



#### TINTE DISPONIBILI

##### RAL



##### RIVESTITI



\* Per i colori fuori catalogo, è possibile richiedere un preventivo per la verniciatura

# PREMIDOOR 76 SCORREVOLE ALZANTE

L'EVOLUZIONE  
PERFETTA

Le porte HST rappresentano un'alternativa attraente e utile alle tradizionali portefinestre. Le nostre porte nascono pensando a coloro che apprezzano: un ambiente luminoso, libertà d'arredamento, risparmio di spazio, percezione di spazio e uno stile individuale.

Possibilità di realizzazione degli elementi da altezza massima pari a 2,6 m. e larghezza standard di 6,5 m. Porta scorrevole dona all'edificio molta leggerezza e rende i suoi ambienti molto luminosi

Un sistema di guide speciali richiede uno sforzo minimo per aprire e chiudere le vetrate anche se sono molto pesanti.



## RISPARMIO ENERGETICO

Profilo a 5 camere

Profondità' del telaio in mm 179.

Isolamento Termico Uf (W / m<sup>2</sup>K) 1,4

## RESISTENZA ACQUA/VENTO

Impermeabilità Classe 6A-9A

Resistenza al carico del vento C1/B2

Classe di permeabilità all'area 4

## ACUSTICA

Eccezionale isolamento acustico fino a 43dB

## DESIGN

Look moderno dei profili a forma semplice e squadrata vasta gamma di pellicole RENOLIT e verniciatura in tutti i colori RAL

Isolamento  
Termico



1,4 W / (m<sup>2</sup>K)

Permeabilità  
all'Aria



Classe 4

Tenuta  
all'Acqua



Classe 9A

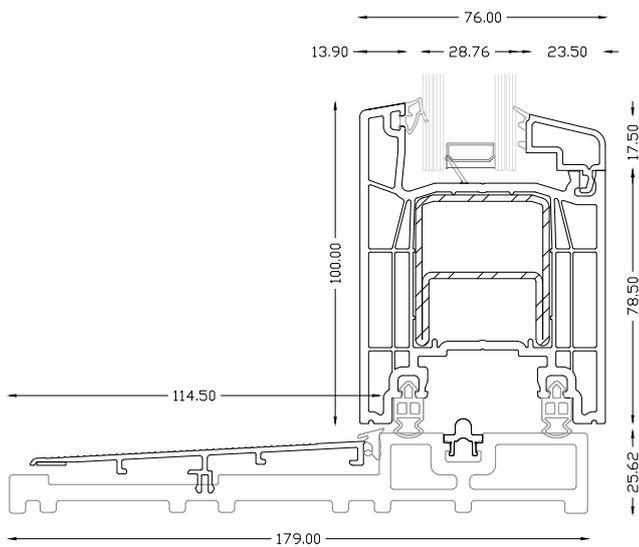
Tenuta  
al Vento



C3/B2

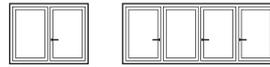
## SCHEMA TECNICA

### SISTEMA ALZANTE SCOREVOLE



#### SISTEMA DI APERTURA:

Ad anta Scorrevole



#### SPAZIO VETRO:

Da 4 a 28 mm

#### DI SERIE:

- Carrelli Rinforzati

#### SU RICHIESTA:

- Soglia Ribassata  
- GuidaAvvolgibile

#### TIPOLOGIE DI TELAIO:



#### TINTE DISPONIBILI

##### RAL



9010 1013

##### RIVESTITI



064 032 052 PP TO OSS OGD AM HB 44 58 OPG



94 21 WX 0BZ 0TG ORS 0SF 0AU HO 0MM 0EV SC



76 WI 0OS CQ OSO

\* Per i colori fuori catalogo, è possibile richiedere un preventivo per la verniciatura

# 70AD A DOPPIA GUARNIZIONE

UN'OCCHIO IN  
PIU AL DESIGN

Kömmerling 70 AD è il sistema con una profondità d'installazione di 70 mme una struttura a 5 camere, che diventano 6 grazie alla forma del rinforzo interno. Presenta un design a gradino, dalle linee sottili e squadrate, consentendo così l'entrata di un'ottimale quantità di luce. Integrato con un rinforzo in acciaio di dimensioni massime e di forma innovativa, acquista una stabilità maggiore.



## RISPARMIO ENERGETICO

Il sistema prevede una struttura a cinque camere. L'integrazione di un rinforzo in acciaio crea inoltre una sesta camera. Si arriva ad un isolamento termico con un valore  $U_f = 1.2$  W/m<sup>2</sup>K.

## SICUREZZA

Ferramenta SIEGENIA TITAN AF con la protezione fino alla RC2

## ACUSTICA

In combinazione con vetri di spessore da 10 a 44 mm, offre un ottimo isolamento acustico fino a  $R_w = 46$  dB.

Isolamento  
Termico



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

Permeabilità  
all'Aria



Classe 4

Tenuta  
all'Acqua



Classe 9A

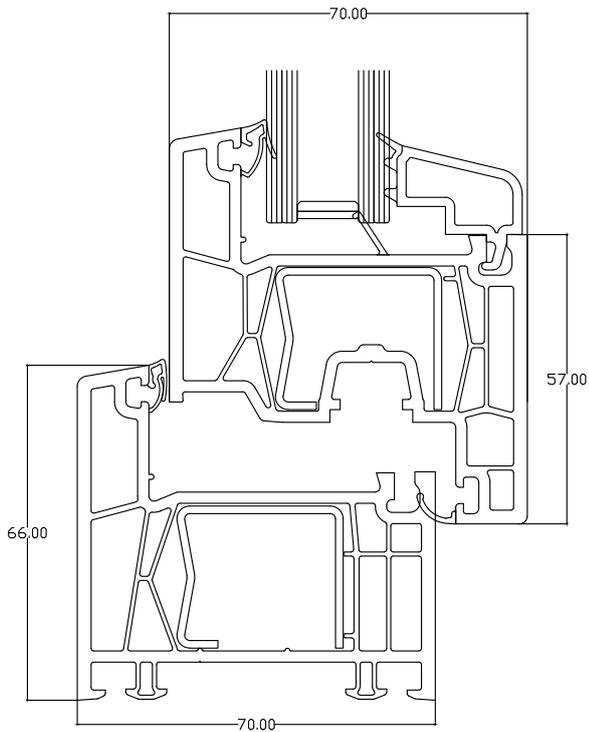
Tenuta  
al Vento



C2/B4

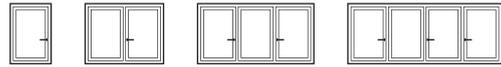
## SCHEMA TECNICA

### SISTEMA PORTAFINESTRA - FINESTRA



#### SISTEMA DI APERTURA:

Ad anta battente



#### SPAZIO VETRO:

Da 28 a 50 mm

#### DI SERIE:

- Anta Ribalta
- Cerniere Antieffrazione RC2
- Ferramenta Perimetrale

#### SU RICHIESTA:

- Anta Semicomplanare
- Anta Slim
- Soglia Ribassata
- Guida Avvolgibile

#### TIPOLOGIE DI TELAIO:



- Telaio a L



- Telaio a Z

#### TINTE DISPONIBILI

##### RAL



9010



1013

##### RIVESTITI



064



032



052



PP



TO



OSS



OGD



AM



HB



44



58



OPG



94



21



WX



0BZ



0TG



0RS



0SF



0AU



HO



0MM



0EV



SC



76



WI



0OS



CQ

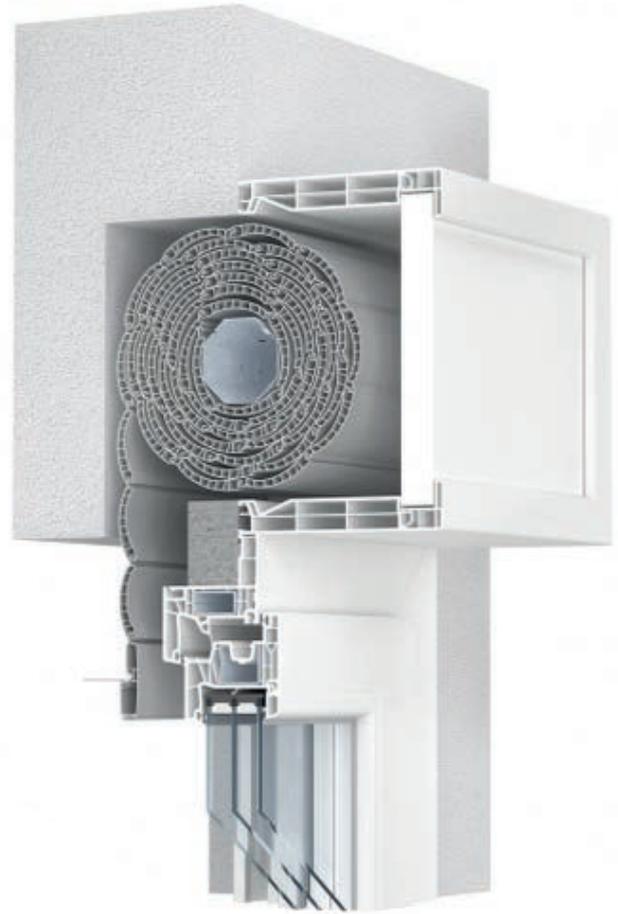


0SO

\* Per i colori fuori catalogo, è possibile richiedere un preventivo per la verniciatura

# BORA EVO 24 IL SISTEMA CASSONETTO

## L'ISOLAMENTO PERFETTO



Un sistema studiato specificatamente per gli interventi di ristrutturazione, una soluzione che unisce prestazioni, versatilità e facilità di posa.

Bora Evo 24 è il cassonetto pensato per inserirsi al meglio in ogni contesto rispondendo alle esigenze funzionali e garantendo isolamento termico e acustico.

Un elemento a volte trascurato nella definizione del foro-finestra, un componente del serramento che deve essere progettato per lavorare in sinergia con il serramento, un punto critico, spesso mal risolto, che porta a dispersioni indesiderate di calore e a passaggi fastidiosi di rumori esterni. Bora Evo 24, naturale evoluzione di Bora, già presente nella gamma Kömmerling, è un cassonetto che garantisce isolamento termico e acustico e allo stesso tempo assicura estrema facilità di posa. Profondità' del telaio in mm 24. Isolamento Termico Usb (W / m2K) 0,84

### TINTE DISPONIBILI

#### RAL



9010



1013

#### RIVESTITI



064



032



052



PP



TO



0SS



94



21



WX



0BZ



0TG



0RS



OGD



AM



HB



44



58



0PG



0SF



0AU



HO



0MM



0EV



SC



76



WI



0OS



CQ



0SO

\* Per i colori fuori catalogo, è possibile richiedere un preventivo per la verniciatura



# AluNext® IL SISTEMA IBRIDO

CARATTERE  
AMBIVALENTE

AluNext® è un serramento ibrido riciclato che rivoluziona in senso assoluto il concetto di finestra. Frutto del lavoro di ricerca e sviluppo di profine Group, rappresenta il riassunto della genesi evolutiva di tecnologia e di progettazione. La progressiva integrazione dei due materiali protagonisti, il PVC e l'alluminio, ognuno con l'apporto delle proprie peculiarità e punti di forza ed ognuno riciclabile, ha portato alla nascita di questo serramento ibrido. In AluNext® è presente il meglio delle proprietà dei serramenti di PVC e di alluminio.

Le migliori caratteristiche per ottenere, con effetto sinergico, le più alte prestazioni. Da questa unione prende vita un serramento ibrido riciclato per divenire la risposta al futuro della finestra.



## RISPARMIO ENERGETICO

Profilo a 5 camere

Profondità' del telaio in mm 76.

Isolamento Termico Uf (W / m<sup>2</sup>K) 1,0

## RESISTENZA ACQUA/VENTO

Impermeabilità Classe 9A

Resistenza al carico del vento C5/B5

Classe di permeabilità all'area 4

## ACUSTICA

eccezionale isolamento acustico fino a 45dB

## DESIGN

AluNext® è espressione di eleganza e rigore. Disponibile a magazzino in 7 colori standard e su richiesta in ogni colore e rifinitura desiderata.

Isolamento  
Termico



1,0 W / (m<sup>2</sup>K)

Permeabilità  
all'Aria



Classe 4

Tenuta  
all'Acqua



Classe 9A

Tenuta  
al Vento



C5/B5

