aluplast®
Kunststoff-Fenstersysteme

La tecnologia innovativa nella forma più bella



IDEAL 4000

Il sistema di profili Ideal 4000 costituisce la nuova generazione di profili che già oggi fanno fronte alle esigenze dei serramenti del prossimo futuro. Gli infissi realizzati con questo sistema riuniscono la tecnica più moderna ed il massimo comfort abitativo. La solida costruzione dei profili dallo spessore di 70 mm / 85 mm e le grandi camere per i rinforzi d'acciaio, garantiscono ottimali parametri statici e rendono possibile la fabbricazione di infissi di grandi dimensioni. Inoltre, il sistema a cinque camere assicura un isolamento termico ed acustico ottimale. Il design moderno ed armonico, integrato con la grande varietà di possibili soluzioni sistemiche, offre illimitate possibilità creative nella realizzazione degli infissi, e dona un carattere e un'estetica irripetibili.



IDEAL 4000
Sistema con profondità di 70 mm e cinque camere isolanti



IDEAL 4000 ROUND-LINE
Sistema con profondità di 70 mm e cinque camere isolanti



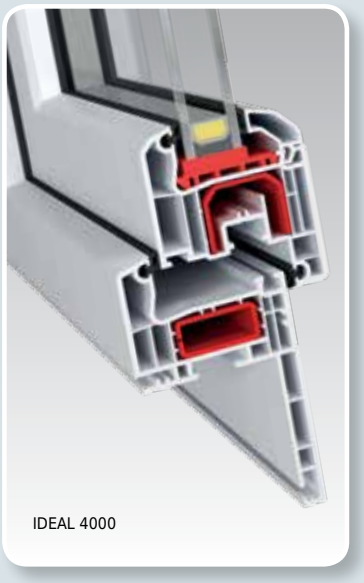
IDEAL 4000 85 MM ROUND-LINE
Sistema con profondità di 85 mm e 6 camere isolanti

Le linee classiche e raffinate nei profili con contorni stondati, garantiscono una eleganza a lungo termine. Per tutti coloro che cercano un'illimitata quantità di soluzioni nella creazione dei serramenti, è nata la serie Ideal 4000 ROUND LINE, la quale si distingue per il suo aspetto molto fine, e per le sue leggere smussature. Grazie ai contorni stondati, gli infissi realizzati con il 4000 si caratterizzano per l'aspetto attraente e danno un tocco di raffinatezza agli ambienti moderni. La varietà di fermavetro disponibili permette inoltre la libera composizione degli infissi ed il loro adattamento in qualsiasi tipo di edificio. Il sistema IDEAL 4000 si distingue anche per l'universalità delle sue applicazioni e ci da la possibilita' di raggiungere eccellenti risultati sia nel settore residenziale moderno, nelle case unifamiliari e nei palazzi delle grandi città, che nel settore monumentale. Nel secondo caso, non essendo spesso possibile l'ingrandimento del vano, il pregio particolare di questo sistema consiste nella possibilità di diminuire lo spessore del telaio e dell'anta, aumentando in tal modo la superficie vetrata ed assicurando la perfetta illuminazione degli ambienti interni.

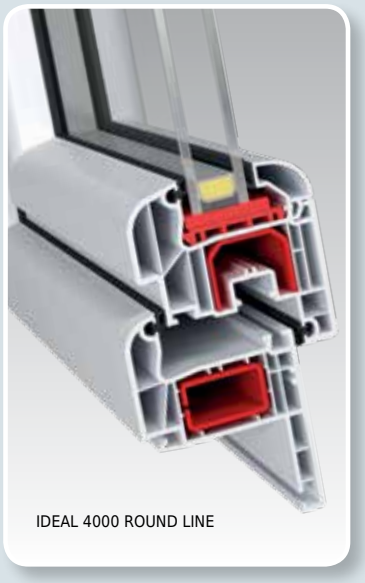
IDEAL 4000 | vantaggi

- spessore 70 / 85 mm
- sistema a 5-6 camere come combinazione standard
- sistema di guarnizione perimetrale in battuta nel telaio e nell'anta
- isolamento termico delle combinazioni standard valore U_f = 1,3 W/m²K
- spessore vetri fino a 41 mm
- isolamento acustico fino a 46 dB (fino alla IV classe di protezione acustica)
- 2 varianti di design per l'anta (a gradino | semicomplanare)
- disponibile in diverse forme estetiche per un design personalizzato
- fermavetro di design per l'interno
- possibilità di drenaggio nascosto
- l'utilizzo di apposita ferramenta di sicurezza assicura una protezione
- anti-effrazione ottimale





IDEAL 4000



IDEAL 4000 ROUND LINE

PROFILI DA RESTAURO

Con il sistema di profili da restauro e' possibile posare i nuovi infissi senza necessariamente smurare i vecchi telai. Gli infissi realizzati con questo sistema hanno il telaio con aletta a Zeta che ricopre la vecchia struttura evitando quindi costose opere murarie. Per l'esterno e' anche possibile adottare dei profili speciali di rifinitura.

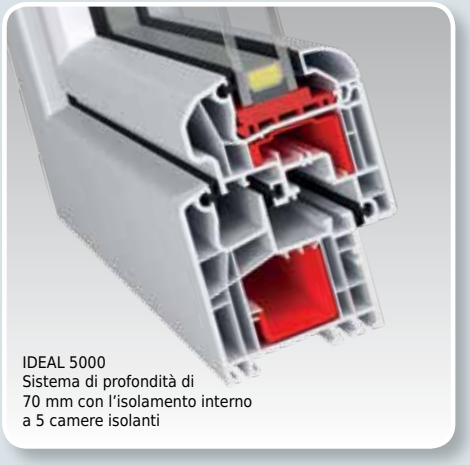
L'aletta a Zeta dei telai da restauro e' disponibile in varie misure.

IDEAL 5000

I sistemi di profili di alta qualità aluplast offrono un’eccellente protezione anti- effrazione e quindi la massima sicurezza.

IDEAL 5000 | vantaggi

- spessore 70 mm
- sistema a 5 camere
- sistema di guarnizione centrale con tre superfici di tenuta
- proprietà di isolamento termico dei profili valore U_f = 1,2 W/m²K (conformità agli standard di casa passiva con appositi componenti)
- spessore vetri fino a 41 mm
- isolamento acustico fino a 47 dB (fino alla V classe di protezione acustica)
- 2 varianti di design per l’anta
- fermavetro di design per l’interno
- possibilità di drenaggio nascosto
- camere ferramenta in posizione protetta per una protezione anti-effrazione ottimale



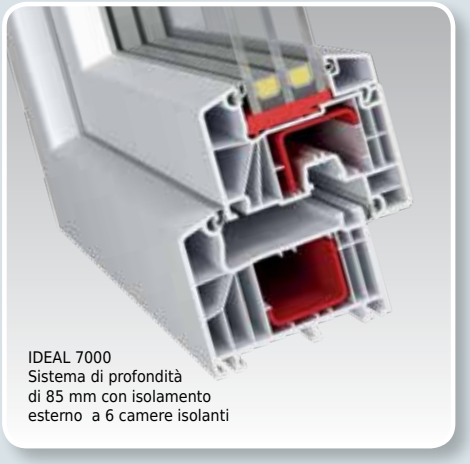
IDEAL 5000
Sistema di profondità di
70 mm con l’isolamento interno
a 5 camere isolanti





IDEAL 7000

La serie IDEAL 7000 si caratterizza per l’originalità delle forme abbinata all’efficacia delle soluzioni adottate. Punto di forza del sistema, basato su soluzioni gia’ sperimentate ed accolte in modo molto positivo dai clienti, e’ l’elevato isolamento esterno dovuto alla struttura del telaio a sei camere di uno spessore di 85 mm. La moderna stilizzazione soft-line ottenuta mediante le leggere smussature ed i delicati arrotondamenti, dona alle finestre realizzate con questo sistema un aspetto moderno ed armonioso, mentre lo spessore di 85 mm, garantisce parametri ottimali di isolamento termico ed acustico. Scegliendo i profili IDEAL 7000 non dovete scendere ad un compromesso, né da un punto di vista tecnico, né da quello estetico. L’accurata selezione delle forme, comporta infatti che le finestre realizzate con il sistema Ideal 7000, costituiscono un elemento eccellente nella composizione degli interni, che acquistano un aspetto originale e raffinato.



IDEAL 7000
Sistema di profondità
di 85 mm con isolamento
esterno a 6 camere isolanti

IDEAL 7000 | vantaggi

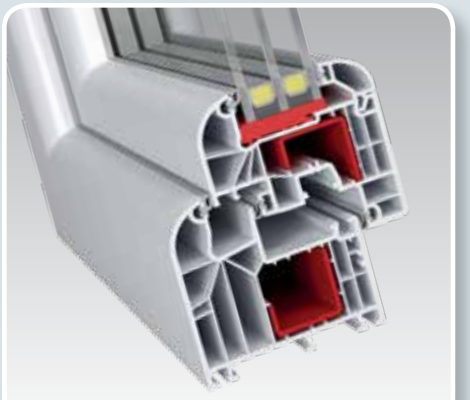
- spessore 85 mm
- profilo telaio a 6 camere con possibilità di drenaggio nascosto
- sistema guarnizioni in battuta con due superfici di tenuta
- isolamento termico dei profili valore U_f = 1,1 W/m²K
- spessore vetri fino a 51 mm



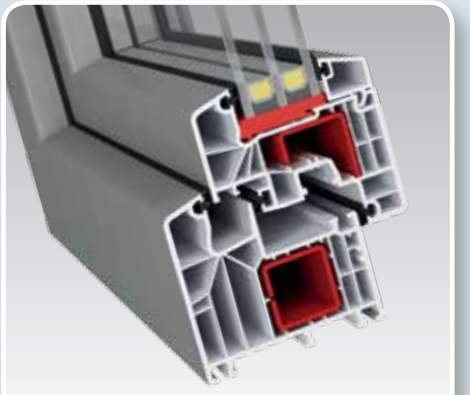
IDEAL 8000

Con il nuovo sistema di profili 8000 la ALUPLAST e' riuscita ad ottenere una eccezionale riduzione della trasmittanza termica. Cio' grazie allo spessore di 85 mm, alle 6 camere, nonche' alle tre guarnizioni. La trasmittanza termica di U_f = 1,0 W/m²K, nonche' la possibilita'di prevedere vetrocamera con dimensioni fino a 51 mm, colloca questo profilo nelle primissime posizioni per la realizzazione di infissi con ottima trasmittanza termica e isolamento acustico e per la loro utilizzazione nella costruzione di edifici a risparmio energetico e case passive.

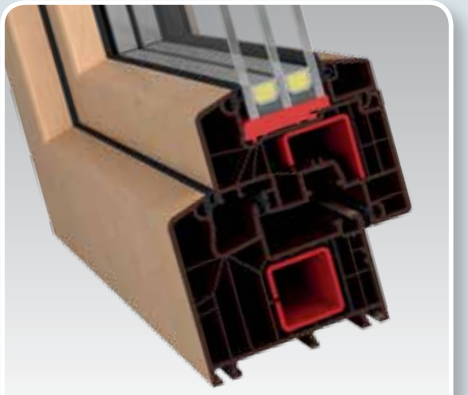




IDEAL 8000 85 MM ROUND-LINE
Sistema con profondità di 85 mm e 6 camere isolanti



IDEAL 8000 85 MM CLASSIC-LINE
Sistema con profondità di 85 mm e 6 camere isolanti



IDEAL 8000 85 MM CLASSIC-LINE
Sistema con profondità di 85 mm e 6 camere isolanti

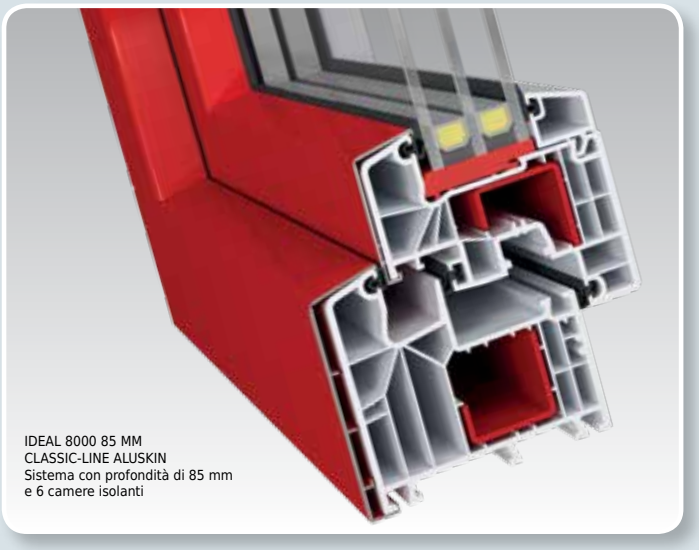
Ottenuti nello studio del coefficiente di scambio termico dei profili U_f = 1,0 W/m²K IDEAL 8000 ranghi sistema tra le soluzioni che sono essenziali per gli investitori interessati in costruzione a risparmio energetico.

Con un albero sconto di aggiornamento, è possibile utilizzare vetri ad alta efficienza energetica per una larghezza di 51 mm, che permette di creare finestre con bassissima trasmittanza termica. Crisp e perfetto nella progettazione di moduli può realizzare il disegno architettonico originale. L'IDEAL 8000 si caratterizza per la molteplicità di opzioni di design, profili di compatibilità reciproca e, soprattutto, la libertà di scegliere la soluzione ottimale. Una vasta gamma di pellicole decorative e sistema overlay alluminio permette di ottenere quasi tutti i colori delle finestre.

IDEAL 8000 | vantaggi

- U_F fino a 1,0 W/m²K
- profilo a 6 camere
- sistema a guarnizione centrale con tre livelli di tenuta
- anta dal design classico e sottile
- rinforzi in acciaio all'interno del profilo che garantiscono stabilità anche a finestre di grosse dimensioni
- nella variante a gradino è possibile realizzare uno spessore di vetratura fino a 51 mm
- il particolare alloggiamento della ferramenta garantisce una sicurezza antieffrazione ottimale
- disponibile in diversi colori di rivestimento

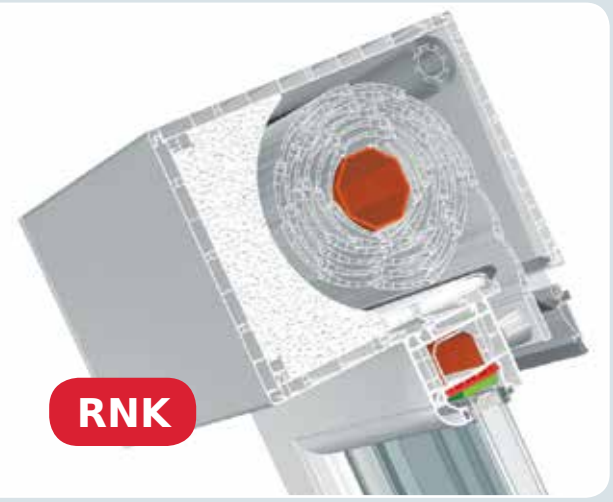




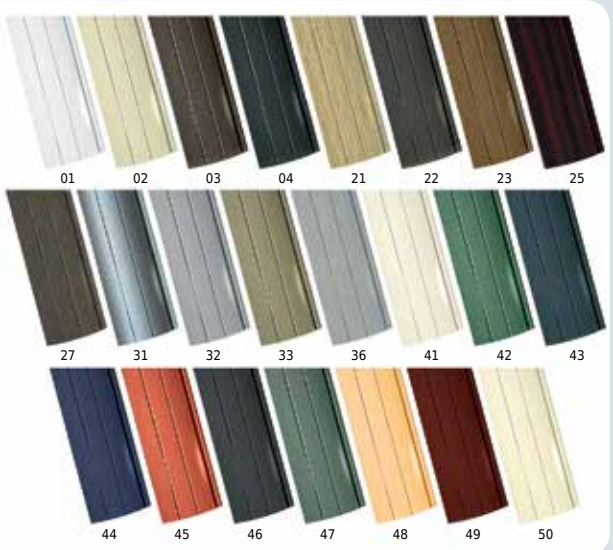
IDEAL 8000 85 MM
CLASSIC-LINE ALUSKIN
Sistema con profondità di 85 mm
e 6 camere isolanti

Una vasta gamma di pellicole decorative e coperture in alluminio in qualsiasi colore RAL.









Buona atmosfera

Il clima regnante nella casa e' un importante elemento della Vostra vita. I sistemi di cassonetti con tapparella Aluplast, oltre a proteggere ulteriormente dalle intrusioni la vostra dimora, creano una atmosfera unica e irripetibile. Le tapparelle inoltre, oltre a offrirvi un ottimo isolamento termico, Vi permettono di regolare a vostro piacimento la quantita' di luce da dare ai vari ambienti.

RNS SISTEMA A SOVRAPPOSIZIONE „STANDARD“

- Sistema classico per applicazione diretta sul serramento.
- I cassonetti e le guide sono realizzati in PVC ad alta resistenza.
- Lo sportello per la revisione in posizione frontale, all'interno del locale, ci consente lo smontaggio e revisione dei meccanismi, in caso di necessita'.
- Nella versione standard, l'isolamento termico, grazie alla coibentazione con polistirolo, e' conforme alle norme vigenti nella UE.
- Il montaggio e' eccezionalmente facile, grazie alla zanca di fissaggio esterna.
- Il sistema e' compatibile, non solo con i profili Aluplast, ma anche con quelli di altri produttori di profili per finestre in PVC, alluminio o legno.

RNK SISTEMA A SOVRAPPOSIZIONE „KONFORT“

- Lo sportello per la revisione, apribile dal basso, consente un facile accesso ai meccanismi.
- Solido profilo in alluminio da intonacare.
- Isolamento termico, conforme alle norme vigenti nella UE, grazie alla coibentazione con polistirolo.
- I cassonetti sono disponibili nelle seguenti dimensioni: 181x220, 220x220 e 220x255 mm.
- Tutti conformi alle norme vigenti nella UE.

RAS Sistema „STANDARD“ per installazione all'esterno

- E' il piu' richiesto per l'installazione all'esterno.
- Realizzato interamente in alluminio (cassonetto, fiancate e guide) e' destinato all'installazione all'esterno in edifici con le finestre gia' in opera.
- E' possibile la realizzazione di grandi misure.
- Disponibile in tutta la gamma dei colori RAL.
- Cassonetti disponibili nelle misure da: 125, 137, 150, 165, 180, 205 mm.
- Possibilita' di realizzazione con la zanzariera integrata.

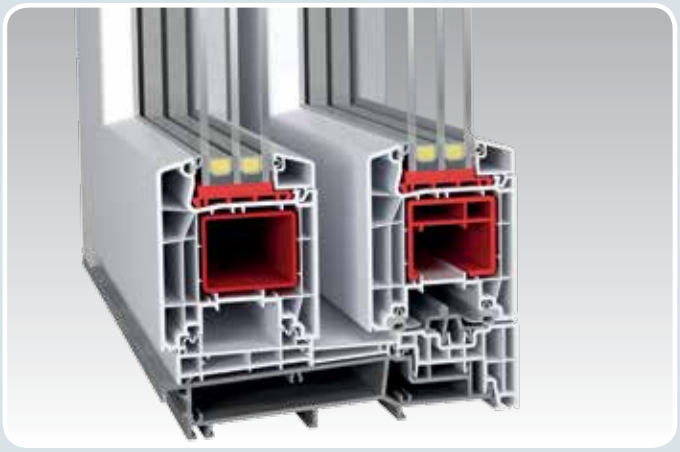
Colori delle stecche in alluminio

01 - BIANCO RAL 9016
02 - BEIGE RAL 1013
03 - MARRONE RAL 8014
04 - MARRONE SCURO RAL 8019
21 - EFFETTO LEGNO CHIARO
22 - EFFETTO LEGNO SCURO
23 - EFFETTO LEGNO QUERCIA DORATA
25 - EFFETTO LEGNO MOGANO
27 - EFFETTO LEGNO NOCE
31 - ARGENTO RAL 9006
32 - GRIGIO RAL 7038
33 - BEIGE SCURO RAL 1019
36 - ALLUMINIO SPAZZOLATO
41 - CREMA CHIARO RAL 9001
42 - VERDE RAL 6005
43 - ANTRACITE RAL 7019
44 - AZZURRO RAL 5011
45 - ROSSO RAL 3003
46 - NERO RAL 9011
47 - VERDE ABETE RAL 6009
48 - GIALLO RAL 1033
49 - BORDO' RAL 3005
50 - AVORIO RAL 1015

I codici colore RAL riportati di seguito sono i colori più simili ai colori reali.

Sistemi scorrevoli alzanti

La nuova generazione di porta scorrevole alzante e' piacevole per la forma sottile, ma tuttavia solida dei profile, con la chiara linearità del design della linea Classic. La separazione termica della soglia di alluminio e il rinforzo del telaio separato termicamente permettono il raggiungimento di un valore Uw fino a 0,77 W/m²K. Con il rivestimento in alluminio esterno l'intera facciata si trasforma in un'opera d'arte.



Scorrevoli alzanti | vantaggi

- massima stabilità grazie alla costruzione pienamente sviluppata
- separazione termica della soglia in alluminio per un isolamento termico ancora migliore
- profondità di 85 mm per un eccellente isolamento termico
- design ad angoli definiti della linea classic
- realizzabile anche con vetro bicameral a 3 lastre
- possibile l'opzione con rivestimento esterno in alluminio
- il telaio della porta scorrevole alzante può essere previsto con un rinforzo interno separato termicamente in modo da ottenere un valore Uw fino a 1,0 W/m²K

Sistemi per portoncini di ingresso

La porta di ingresso è il biglietto da visita di una casa. Deve essere bella ed al tempo stesso offrire sicurezza e proteggere dal rumore e dagli agenti atmosferici. Con i portoncini alupast si ottiene il connubio ideale tra design moderno e massima durata.

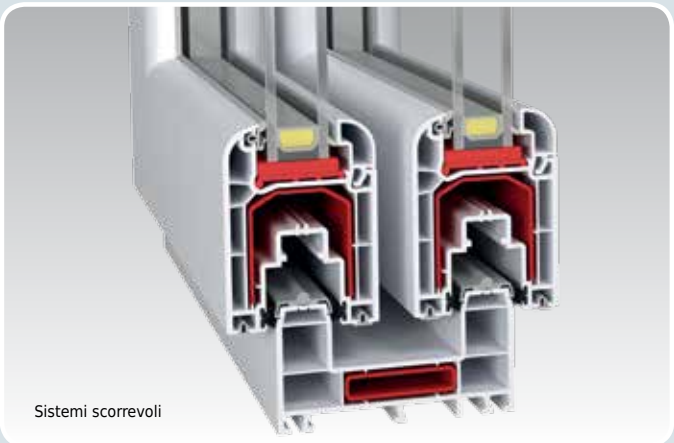
Sistemi scorrevoli

Con il sistema scorrevole aluplast inonderete di luce i Vostri ambienti. Sviluppato appositamente per l'area mediterranea e i paesi del sud soddidsfa pienamenete le esigenze tipiche di queste zone.

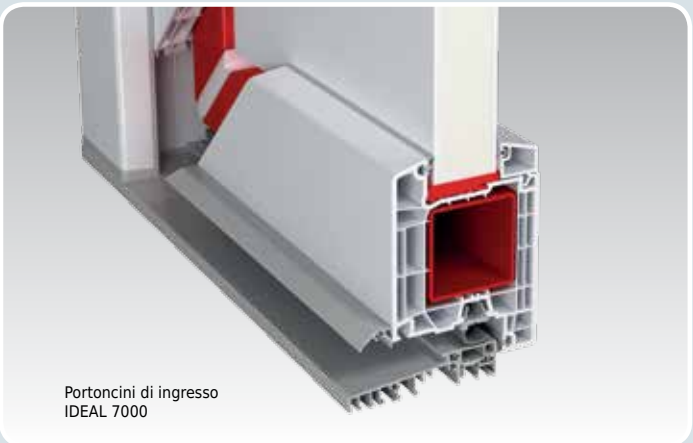
Il sistema scorrevole aluplast con diverse profondità di telaio è compatibile con il programma accessori, in modo da poter inserire innumerevoli varianti di collegamento. Sia finestre che piccole porte balcone possono essere realizzate con l'aiuto di questa serie.

Portoncini di ingresso in PVC | vantaggi

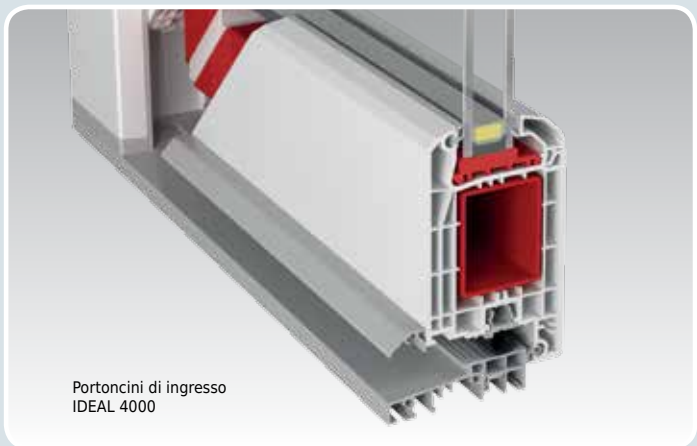
- massima stabilità grazie alla costruzione pienamente sviluppata
- separazione termica della soglia in alluminio per un isolamento termico ancora migliore
- profondità di 70 mm per un eccellente isolamento termico
- design ad angoli definiti della linea classic
- realizzabile anche con vetro bicamera a 3 lastre
- possibile opzione con rivestimento esterno in alluminio
- il telaio della porta scorrevole alzante può essere previsto con un rinforzo interno separato termicamente in modo da ottenere un valore Uw fino a 1,0 W/m²K



Sistemi scorrevoli



Portoncini di ingresso
IDEAL 7000



Portoncini di ingresso
IDEAL 4000