



FINESTRE, PORTE, AVVOLGIBILI

LA FINESTRA DEL FUTURO

1994



1994

La storia dell'azienda inizia nel 1994 con uno staff di 4 persone. L'attività di base era la realizzazione di confezioni in metallo.



1998

L'azienda inizia a produrre anche infissi in alluminio seguendo così ad ampliare il suo portafoglio nel 2002 con la produzione dei infissi in PVC.

2000



2003

Viene costruito il proprio spazio per la produzione e la logistica.



L'anno 2005 rappresenta un anno decisivo in cui si afferma come unica attività la produzione di infissi in PVC con vetrocamera. Si investe in apparecchiature ad alte prestazioni e all'avanguardia con un nuovo flusso tecnologico. Un anno dopo viene inaugurato il primo showroom ADF.

2010



2012

Sviluppo strategico. Nell'estate del 2012 viene cambiato il fornitore del profilo cambiando così anche l'intera filosofia di produzione di infissi. In particolare modo ci riferiamo alla migliore qualità delle materie prime e alla struttura dei prodotti.

2013

Sviluppo dei showroom Finestra ADF.



2015



2015

Espansione territoriale, sviluppo del nuovo centro di produzione ADF.



2016

Aumento della capacità di produzione dei infissi in PVC.

Viene modernizzata la nuova fabbrica di infissi in PVC e vengono acquistati centri di lavorazione – saldatura di ultima generazione.

2018



2018

La prima linea in Romania per l'applicazione e installazione del distanziatore termico DuraTherm.



La nuova fabbrica ADF, con una superficie di 6500 mq, ospita attrezzature automatizzate all'avanguardia, che eseguono in modo completamente automatico i pacchetti di vetrocamera destinati alla realizzazione dell'infisso.

2020



2021

ADF introduce nel proprio portafoglio la produzione di infissi in alluminio. Vengono acquistate attrezzature all'avanguardia per realizzare ai standard più alti di qualità, finestre, porte e monoblocchi.

2023

ADF ha ottenuto il titolo di Parco Industriale nella sua sede di Str. Dumbravei no. 8, Piatra Neamt (su una superficie di 8,56 ha).



Perché ADF?

Esperienza acquisita

31 anni di impegni e promesse mantenute, 31 anni di continuo sviluppo, 31 anni di investimenti in tecnologia e capitale umano, 31 anni da quando offriamo ai nostri clienti i migliori prodotti e servizi, 31 anni in cui ci siamo guadagnati la fiducia di migliaia di clienti. Tutto questo consente ai nostri beneficiari di affermare che hanno sempre avuto la sicurezza della scelta giusta.

Veri professionisti

Ogni dipendente è visto come un fattore chiave nella garanzia del successo nell'organizzazione. L'esperienza, la competenza, la personalità e l'impegno per la realizzazione servono al raggiungimento dei obiettivi. Grazie al rispetto reciproco e al dialogo aperto, siamo sicuri che otterremo sempre un rendimento positivo.

Siamo felici di consigliarvi

Un elemento costruttivo nello sviluppo di una relazione di successo è l'elevata qualità della consulenza e dell'assistenza fornita. Per ogni problema ci sono sempre delle soluzioni. I nostri tecnici e commerciali hanno l'esperienza e le conoscenze necessarie per scegliere, insieme ai nostri beneficiari, le soluzioni tecniche e costruttive più adeguate.



Perché ADF?

- Profile Salamander: fabricat și caperat 100% în Germania în zona Bavariei.
- Profile - de calitate albă imaculat, specific doar profilurilor Salamander.
- Un profil de calitate trebuie să aibă minim 5 camere de izolare, distribuite pe o adâncime de construcție de minim 70 mm. Fereastra ADF are 5, 6 și 7 camere distribuite pe 76 mm sau 92 mm.
- Profile exteriori de minim 3 mm. Fereastra ADF color este rama Clasa A.

Senza compromessi

Diamo fiducia attraverso la qualità dei nostri prodotti e servizi. Su queste basi costruiamo un management che è saldamente ancorato a tutto ciò che facciamo. Durante ogni tipo di processo produttivo abbiamo stabilito un sistema di controllo della qualità in grado di soddisfare le elevate esigenze dei nostri prodotti. Affinché il prodotto sia competitivo, la qualità si troverà anche nei servizi che completano il prodotto.

Automazione completa

ADF produce finestre, porte e vetrate isolanti su linee di produzione completamente automatizzate secondo gli standard più elevati. In questo modo, oltre il 90% delle operazioni eseguite nel ciclo produttivo avvengono su attrezzature all'avanguardia, garantendo una qualità eccezionale e costante. Ogni singola operazione del ciclo produttivo è attentamente monitorata, in modo che il personale del servizio clienti possa sapere in ogni momento in quale fase si trovano i prodotti ADF.

Investiamo costantemente

Manteniamo e sviluppiamo costantemente la capacità di competizione. Tutto ciò avviene attraverso investimenti permanenti nel capitale umano, investimenti permanenti in programmazione e attrezzature all'avanguardia, garantendo così che il prodotto finale ottenuto soddisfi i più rigorosi standard europei.



Indice

Infissi in PVC	10
Finestre	10
Sistemi di ristrutturazione	24
Porte finestre	26
Porte residenziali	28
Porte scorrevoli	38
Ferramenta	46
Accessori	54
Colori	58
Infissi in Alluminio	62
Finestre e porte	64
Porte scorrevoli / a bilico	76
Facciata continua	78
Serramenti tagliafuoco	80
Maniglia finestra	82
Porte residenziali	84
Vetro isolante	88
Sistemi de ombreggiatura	98
Installazione	108
Rete ADF	112

GUIDA DELL'ACQUIRENTE

6 elementi essenziali nella scelta di un infisso ad alte prestazioni

Ogni volta che fai un investimento nei serramenti, devi considerarlo come un investimento a lungo termine. L'infisso è la parete più sottile della casa, e quando lo scegli, deve offrirti efficienza energetica, sicurezza e deve integrarsi perfettamente con gli altri elementi architettonici. E poiché tutte le opzioni sembrano essere in linea con la tua visione, la decisione che devi prendere diventa sempre più difficile. Tutto quello che devi fare è guardare al futuro e considerare alcuni aspetti semplici, ma molto importanti.

1. Profilo

ADF consiglia l'utilizzo di un noto marchio, profili in classe A, rinforzati con acciaio da 2 mm per una maggiore durata di vita, con una guarnizione mediana per la protezione termica ed acustica dell'infisso.

Un elemento visibile dei prodotti ADF, che consente l'installazione di più lastre di vetro, è costituito dalla profondità di montaggio (telaio dell'infisso).

I prodotti ADF offrono una triplice gamma di profondità di montaggio: 92 mm, 82 mm e 76 mm.

Per un design esclusivo, scegli ADF Exclusiv o ADF Design.

Le due tipologie combinano perfettamente la massima tecnologia e finiture ad alte prestazioni, con un'ampia gamma di forme e colori.

2. Ferramenta

Gli elementi di chiusura e di apertura devono essere scelti con cura perché l'affidabilità dei infissi ne è fortemente influenzata.

La finestra ADF è equipaggiata in standard con punti di chiusura antieffrazione, microventilazione e sistema contro l'azionamento errato.

3. Vetro

Il vetro rappresenta l'80% della superficie di una finestra e per questo motivo devono essere rispettati i requisiti di isolamento termico, acustico, di sicurezza e di protezione.

Un vetro ad alte prestazioni aumenterà le prestazioni dell'intero sistema, motivo per cui ADF ha pacchetti di vetri con distanziatore termico DuraTherm, per ridurre il rischio di comparsa della condensa.

ADF Exclusiv



0,75
W/(m²K)



ADF Design



0,75
W/(m²K)



ADF Smart



0,75
W/(m²K)



Vi invitiamo nei nostri showroom per convincervi della qualità dei prodotti!

4. Processo di fabbricazione

La qualità dei prodotti ADF è conferita anche dall'alto grado di automazione e robotizzazione della produzione. I nostri principali fornitori di apparecchiature sono Schirmer, Rapid, Graf, Urban, Fom per la fabbricazione delle porte e finestre, Lisec per la fabbricazione del vetro.

Insieme alla tecnologia moderna, il personale qualificato aiuta a verificare i processi, garantendo elevati standard di qualità.

5. Montaggio

Una corretta installazione è fondamentale per il funzionamento ottimale dell'infisso.

Per evitare grossi problemi nel tempo, gli infissi vengono installati da squadre specializzate, che seguono specifiche fasi di installazione, utilizzando materiali di qualità e attrezzature specializzate.

6. Esperienza ADF

ADF ti accompagna da 31 anni nella scelta dei infissi per la tua casa. In questo periodo abbiamo costruito una rete di partner e showroom di alta classe, offrendo soluzioni complete e soddisfacenti per qualsiasi tipo di esigenza dei nostri potenziali clienti. La nostra esperienza, ci spinge a consigliarvi i passaggi da tenere sempre a mente nel processo di acquisto. Un primo passo, e il più importante, è quello di consultare uno specialista. È inoltre necessario considerare passaggi importanti: il sopralluogo, la progettazione, la contrattazione, la produzione, l'installazione, l'accettazione e la consegna del lavoro.

ADF ConcreteE



0,75
W/(m²K)



ADF Premium



0,75
W/(m²K)



ADF Optim



0,83
W/(m²K)



Vantaggi dei prodotti

Considerali nella tua scelta!



Prestazione energetica

Mantenere un ideale energetico è il vantaggio delle porte e finestre ADF. I valori elevati di isolamento aiutano a ridurre il consumo di energia e a diminuire i costi per il riscaldamento della tua casa.



Maggiore durata di vita

La lunga durata di vita dei prodotti ADF è data dalla qualità dei profili utilizzati nella costruzione dei infissi, dei rinforzi (per ottenere la staticità), dalla funzionalità della ferramenta, dai vetri ad alte prestazioni e dalla corretta posa in opera.



Vasta gamma di colori

ADF offre una vasta gamma di colori per porte e finestre. Inoltre, la possibilità dei infissi bicolore ti dà l'opportunità di abbinare l'interno o l'esterno della casa, utilizzando colori diversi.



Comfort acustico

I prodotti ADF offrono alla tua famiglia momenti di relax e tranquillità. Il comfort acustico è garantito dalla tenuta delle guarnizioni ermetiche e dai vetri speciali, utilizzati nella costruzione dei infissi.



Installazione professionale

La tecnica classica o quella innovativa con nastri autoespandenti utilizzata da installatori specializzati aumenteranno notevolmente la vita dei infissi.



Design particolare

Il design dei profili deve essere in armonia con il resto degli elementi della casa. Per uno stile individuale della casa, ADF ha creato infissi per gli appassionati dello stile classico, moderno e contemporaneo.



Sicurezza e protezione

I vetri speciali insieme al sistema di chiusura antieffrazione aiutano a proteggere la tua famiglia da possibili pericoli e ti dà sicurezza in ogni momento.



Grandi dimensioni

Le grandi dimensioni dei serramenti garantiscono una notevole quantità di luce naturale, indipendentemente dalla stagione o dall'ora del giorno.



Facile manutenzione

Estremamente resistenti alle intemperie e ai raggi UV, i profili in PVC conservano colore e qualità. La pulizia dell'infisso è facilitata dalla superficie liscia.



www.finestra-adf.it



ADF Exclusiv

È la soluzione top della gamma di finestre ADF, offrendo le migliori prestazioni energetiche e una maggiore resistenza statica.

Il suo design moderno è dato dalle forme minimaliste del profilo in PVC, indipendentemente dalle esigenze architettoniche orientate verso forme dritte o arrotondate.

Vantaggi



Prestazione energetica:
coefficiente di trasferimento termico fino a $U_w = 0,75 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$



Comfort acustico:
isolamento fonico fino a 47 dB



Protezione:
sicurezza antieffrazione fino a RC 2



Profondità di montaggio
92 mm



Triplo vetro da 60 o 52 mm con
distanziatore termico DuraTherm



Maggiore tenuta:
3 guarnizioni





www.finestra-adf.it

ADF Design

ADF Design rappresenta la soluzione più innovativa in materia di design, con tutti gli elementi principali costruttivi arrotondati.

Soddisfacendo i requisiti di efficienza energetica, la finestra ADF Design riesce ad essere al top delle esigenze dei nostri clienti.

Vantaggi



Prestazione energetica:
coefficiente di trasferimento termico fino a $U_w = 0,75 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$



Comfort acustico:
isolamento fonico fino a 47 dB



Protezione:
sicurezza antieffrazione fino a RC 2



Profondità di montaggio:
82 mm



Triplo vetro da 52 o 48 mm con
distanziatore termico DuraTherm



Maggiore tenuta:
3 guarnizioni





ADF Smart

La profondità di montaggio di 82 mm, la sofisticata tecnologia di tenuta (con 3 guarnizioni) e il triplo vetro isolante garantiscono un isolamento ottimale e un'elevata efficienza energetica.

La gamma Smart ha un design elegante dato dai bordi dritti del profilo.

Vantaggi



Prestazione energetica:
coefficiente di trasferimento termico fino a $U_w = 0,75 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$



Comfort acustico:
isolamento fonico fino a 47 dB



Protezione:
sicurezza antieffrazione fino a RC 2



Profondità di montaggio:
82 mm



Triplo vetro da 52 o 48 mm e doppio vetro da 32 o 28 mm con distanziatore termico DuraTherm



Maggiore tenuta:
3 guarnizioni





ADF Smart Alu

Il rivestimento esterno con profili in alluminio aggiunge modernità e personalità alla tua casa.

Con un concetto innovativo e moderno, i principali vantaggi della finestra ADF Smart Alu sono dati dalla robustezza e dall'ampia gamma di colori (oltre 300 tonalità disponibili).

Vantaggi



Prestazione energetica:
coefficiente di trasferimento termico fino a $U_w = 0,75 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$



Comfort acustico:
isolamento fonico fino a 47 dB



Protezione:
sicurezza antieffrazione fino a RC 2



Profondità di montaggio:
82 mm



Triplo vetro da 52 o 48 mm e doppio vetro da
32 o 28 mm con distanziatore termico DuraTherm



Maggiore tenuta:
3 guarnizioni





ADF Premium

Per un investimento minimo con vantaggi a lungo termine, puoi scegliere ADF Premium.

Con un nuovo sistema, con 3 guarnizioni di isolamento, la finestra ADF Premium soddisfa perfettamente le tue esigenze, coniugando efficienza energetica e resistenza nel tempo.

Vantaggi



Prestazione energetica:
coefficiente di trasferimento termico fino a $U_w = 0,75 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$



Comfort acustico:
isolamento fonico fino a 47 dB



Protezione:
sicurezza antieffrazione fino a RC 2



Profondità di montaggio:
76 mm



Triplo vetro da 48 mm e doppio vetro da 36 o 28 mm con distanziatore termico DuraTherm



Maggiore tenuta:
3 guarnizioni



ADF ConcretE

Sostenibilità. Innovazione. Design.

100%
PVC riciclato

+

Efficienza
energetica

+

Design
minimalista

ADF ConcretE

La trama del profilo, dall'aspetto in muratura, trasforma la finestra in un oggetto di design, che completa la facciata e l'interno della casa.

Il profilo in PVC di ADF ConcretE contiene una nuova ed unica formula sul mercato, di mix riciclato al 100%. La riduzione dell'impronta di CO2 implica l'utilizzo di materiali riciclati come parte essenziale dei edifici ecologici.

Vantaggi



Prestazione energetica:
coefficiente di trasferimento termico fino a $U_w = 0,75 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$



Comfort acustico:
isolamento fonico fino a 47 dB



Protezione:
sicurezza antieffrazione fino a RC 2



Profondità di montaggio:
76 mm



Triplo vetro da 48 mm e doppio vetro da 28 mm con distanziatore termico DuraTherm



Maggiore tenuta:
3 guarnizioni



Scegli OPTIM
per progetti
EFFICIENTI e
DUREVOLI!



NUOVO!

ADF Optim

L'altezza massima visibile del sistema di 113mm fa sì che la superficie vetrata sia più grande, permettendo così di godere di più luce naturale nella vostra casa.

La profondità di montaggio di 72 mm, la tecnologia sofisticata di sigillatura (con 3 guarnizioni) e il vetro termoisolante con distanziatore DuraTherm garantiscono un'isolamento ottimale e un'elevata efficienza energetica.

Vantaggi



Prestazione energetica:
coefficiente di trasferimento termico fino a $U_w = 0,83 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$



Comfort acustico:
isolamento fonico fino a 46 dB



Sicurezza:
protezione antieffrazione fino a RC2



Profondità di montaggio:
72 mm

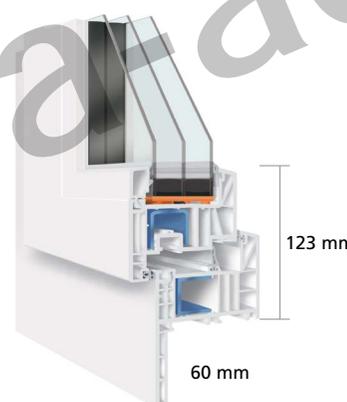
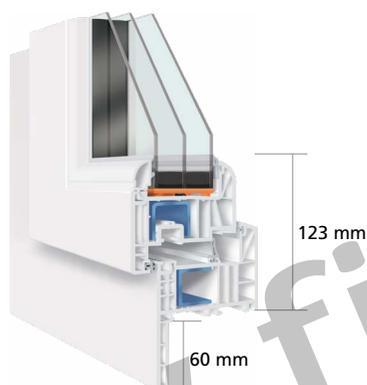
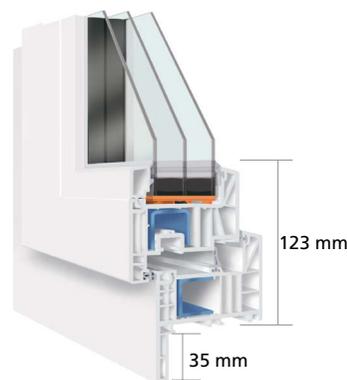
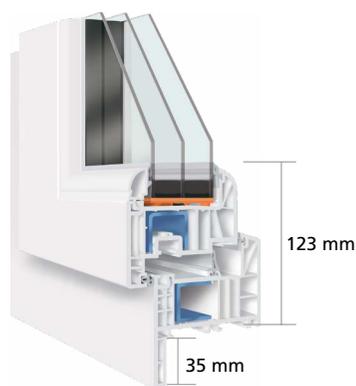


Triplo vetro fino a 48 mm e doppio vetro fino a 28 mm
con distanziatore termico DuraTherm



Maggiore tenuta:
3 guarnizioni

Sistemi consigliati per ristrutturazioni edilizie



ADF Design Reno

Prestazione energetica:

- ✓ profondità di montaggio 82 mm
- ✓ triplo vetro da 52 o 48 mm
- ✓ coefficiente di trasferimento termico fino a $U_w = 0,75 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

ADF Smart / Smart Alu Reno

Prestazione energetica:

- ✓ profondità di montaggio 82 mm
- ✓ triplo vetro da 52 o 48 mm e doppio vetro da 32 o 28 mm
- ✓ coefficiente di trasferimento termico fino a $U_w = 0,75 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

Sistemi consigliati per ristrutturazioni edilizie



ADF Premium Reno

Prestazione energetica:

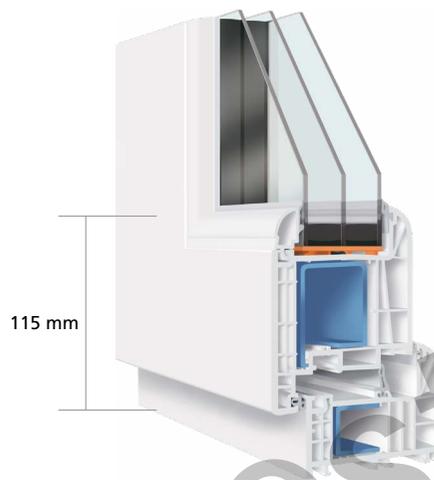
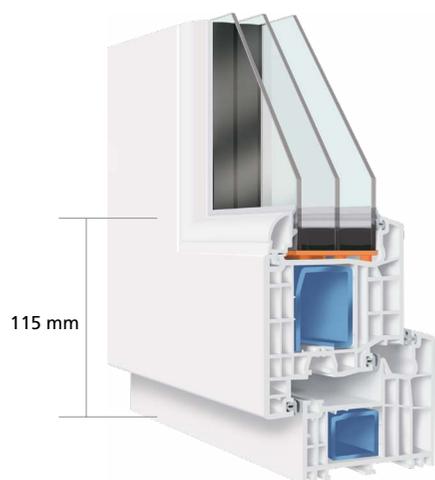
- ✓ profondità di montaggio 76 mm
- ✓ triplo vetro da 48 mm e doppio vetro da 36 o 28 mm
- ✓ coefficiente di trasferimento termico fino a $U_w = 0,72 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

ADF Optim

Prestazione energetica:

- ✓ profondità di montaggio 72 mm
- ✓ triplo vetro fino a 48 mm e doppio vetro fino a 28 mm
- ✓ coefficiente di trasferimento termico fino a $U_w = 0,83 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

Sistemi per porte finestre



ADF Exclusiv Balcon

Prestazione energetica:

- ✓ profondità di montaggio 92 mm
- ✓ triplo vetro da 60 o 52 mm
- ✓ coefficiente di trasferimento termico fino a $U_w = 0,77 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

ADF Design Balcon

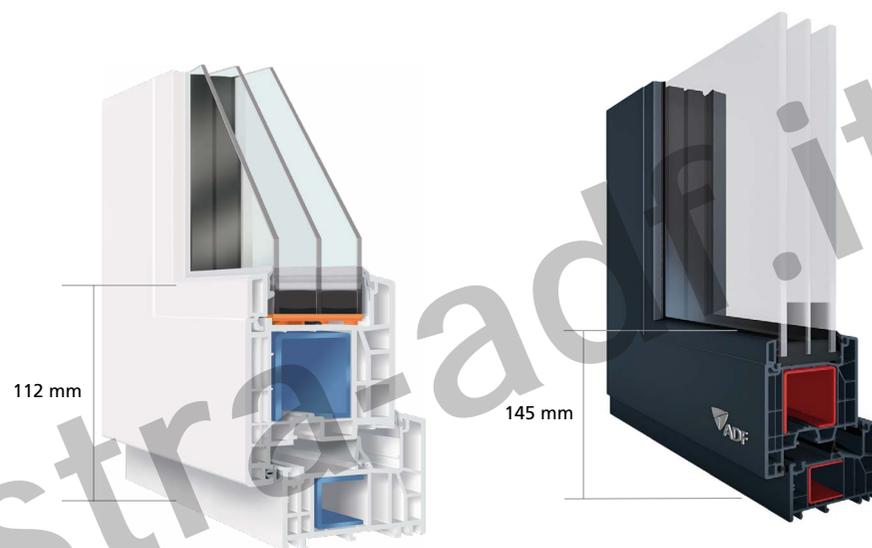
Prestazione energetica:

- ✓ profondità di montaggio 82 mm
- ✓ triplo vetro da 52 o 48 mm
- ✓ coefficiente di trasferimento termico fino a $U_w = 0,77 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

ADF Smart / Smart Alu Balcon

Prestazione energetica:

- ✓ profondità di montaggio 82 mm
- ✓ triplo vetro da 52 o 48 mm e doppio vetro da 32 o 28 mm
- ✓ coefficiente di trasferimento termico fino a $U_w = 0,77 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$



ADF Premium Balcon

Prestazione energetica:

- ✓ profondità di montaggio 76 mm
- ✓ triplo vetro da 48 mm e doppio vetro da 36 o 28 mm
- ✓ coefficiente di trasferimento termico fino a $U_w = 0,76 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

ADF Optim Balcon

Prestazione energetica:

- ✓ profondità di montaggio 72 mm
- ✓ triplo vetro fino a 48 mm e doppio vetro fino a 28 mm
- ✓ coefficiente di trasferimento termico fino a $U_w = 0,83 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$





ADF Exclusiv

Prestazione energetica:

- ✓ profondità di montaggio 92 mm
- ✓ 2 guarnizioni aggiuntive sulla soglia
- ✓ 3 guarnizioni di isolamento
- ✓ gocciolatoio in alluminio con 2 spazzole
- ✓ triplo vetro da 60 o 52 mm / pannello decorativo da 52 mm

Durata lunga di vita:

- ✓ telaio porta 103 mm, anta residenziale 126 mm
- ✓ rinforzo in acciaio 60 x 45 x 2 mm, chiuso tramite saldatura
- ✓ angolo saldabile per una maggiore rigidità

Protezione e affidabilità:

- ✓ cerniere cilindriche porta residenziale
- ✓ ferramenta con chiusura automatica
- ✓ cilindro con la chiave del costruttore (in standard)



ADF Design

Prestazione energetica:

- ✓ profondità di montaggio 82 mm
- ✓ 2 guarnizioni aggiuntive sulla soglia
- ✓ 3 guarnizioni di isolamento
- ✓ gocciolatoio in alluminio con spazzola
- ✓ triplo vetro da 52 o 48 mm / pannello decorativo da 52 o 48 mm

Durata lunga di vita:

- ✓ telaio porta 83 mm, anta residenziale 130 mm
- ✓ rinforzo in acciaio 60 x 40 x 2 mm, chiuso tramite saldatura
- ✓ angolo saldabile per una maggiore rigidità

Protezione e affidabilità:

- ✓ cerniere cilindriche porta residenziale
- ✓ ferramenta con chiusura automatica



ADF Smart

Prestazione energetica:

- ✓ profondità di montaggio 82 mm
- ✓ 2 guarnizioni aggiuntive sulla soglia
- ✓ 3 guarnizioni di isolamento
- ✓ gocciolatoio in alluminio
- ✓ triplo vetro da 52 o 48 mm / doppio vetro da 32 o 28 mm / pannello decorativo da 52 o 48 mm

Durata lunga di vita:

- ✓ telaio porta 83 mm, anta residenziale 130 mm
- ✓ rinforzo in acciaio 60 x 40 x 2 mm, chiuso tramite saldatura
- ✓ angolo saldabile per una maggiore rigidità

Protezione e affidabilità:

- ✓ cerniere cilindriche porta residenziale
- ✓ ferramenta con chiusura automatica



ADF Premium

Prestazione energetica:

- ✓ profondità di montaggio 76 mm
- ✓ 1 guarnizione aggiuntiva sulla soglia
- ✓ 3 guarnizioni di isolamento
- ✓ gocciolatoio in alluminio
- ✓ triplo vetro da 48 mm / doppio vetro da 36 o 28 mm / pannello decorativo da 48 mm

Durata lunga di vita:

- ✓ telaio porta 85 mm, anta residenziale 127 mm
- ✓ rinforzo in acciaio 60 x 40 x 2 mm, chiuso tramite saldatura
- ✓ angolo saldabile per una maggiore rigidità

Protezione e affidabilità:

- ✓ cerniere cilindriche porta residenziale
- ✓ ferramenta con chiusura automatica



ADF T 43-M + ADF K 43-M



ADF T 25-1-M + ADF K 25-1-M



ADF T 25 + ADF K 25



ADF T 40-1-M + ADF K 40-1-M



ADF T 40 + ADF K 40



ADF T 26-M + ADF K 26-M



ADF T 71-M + ADF K 71-M



ADF T 70-2-M + ADF K 70-1-M



ADF T 70 + ADF K 70



www.finestra-adf.it



ADF INOX 180



ADF INOX 181-M



ADF INOX 200



ADF INOX 201-M



ADF INOX 350



ADF INOX 360



ADF INOX 361-M



ADF INOX 380



ADF INOX 381-M



ADF INOX 400



ADF INOX 401-M



ADF INOX 441-M



ADF P 6801-M



ADF P 8700 + ADF S 8600



ADF P 2300



ADF P 2303-M



ADF P 2353-M



ADF P 5500



ADF P 5501-M



ADF P 5551-M



ADF P 5800



ADF P 5801-M



ADF P 5851-M



ADF P 5900



ADF P 5901-M



ADF P 5953-M



ADF P 8752-1-M + ADF S 8651-1-M



ADF P 8300



ADF P 6851-M



ADF P 9100



ADF P 9101-M



ADF P 9151-1-M

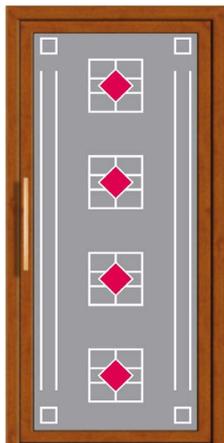


ADF P 6800



www.finest.com

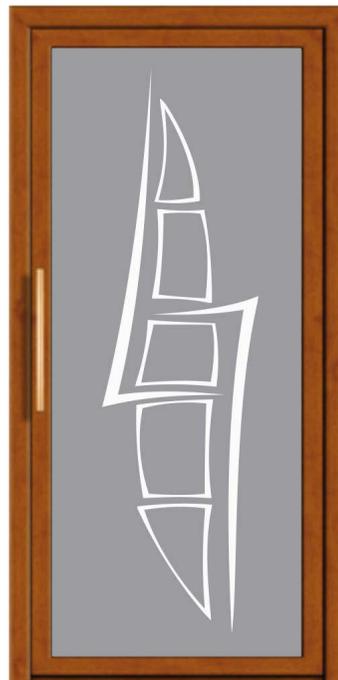
Porte sabbiate



ADF H_03_H4



ADF H15_A_H3



ADF H16_B_H2



ADF H18_B_H2



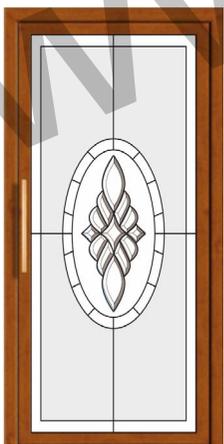
ADF H26_A_H3



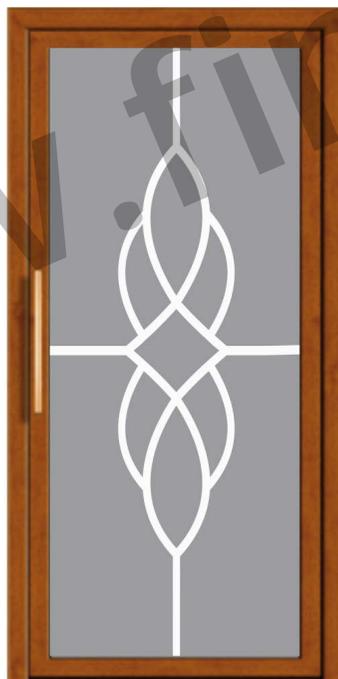
ADF H48_A_H3



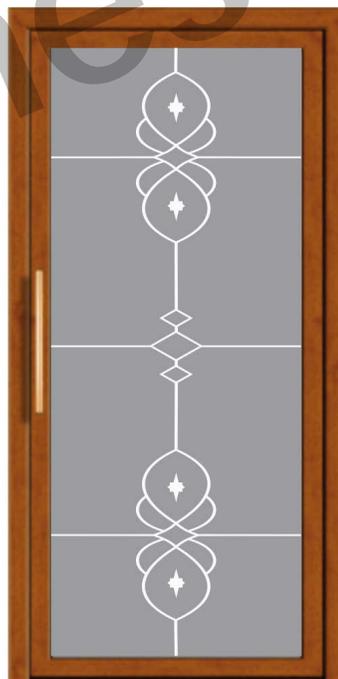
ADF HPD_01_H5



ADF HPB_02_H5



ADF H60_B_H2



ADF H72_B_H2



ADF HPB_03_H5



ADF HPB_05_H5



ADF HPB_06_H5



ADF HPB3C_H5

PORTE RESIDENZIALI



www

a-aulf it

Alzante scorrevole

L'alzante scorrevole ti darà una prospettiva generosa sull'esterno della tua casa, la sensazione di libertà e sicurezza. Con un semplice giro di maniglia è possibile creare un collegamento continuo tra interno ed esterno.

L'aspetto generale della casa sarà notevole perché sono apprezzate le case moderne con grandi finestre e aperture.

Vantaggi

Prestazione energetica:

- ✓ profondità di montaggio: 194 mm telaio e 82 mm anta
- ✓ triplo vetro (da 52 o 48 mm) o doppio vetro (da 32 mm) con distanziatore termico DuraTherm
- ✓ coefficiente di trasferimento termico fino a $U_w = 0,74 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- ✓ soglia GFK in fibra di vetro per ottenere un basso coefficiente di trasferimento termico

Protezione e affidabilità:

- ✓ portata fino a 400 kg
- ✓ maniglia inox con cremone Komfort e azionamento facile

Opzionale:

- ✓ sistema di ferramenta con maniglie su entrambi i lati con cilindro di sicurezza
- ✓ maniglie inox
- ✓ sistema Soft Close: consente la chiusura controllata della porta per evitare lesioni personali o danni all'edificio
- ✓ sistema di motorizzazione che permette il controllo a distanza tramite telecomando



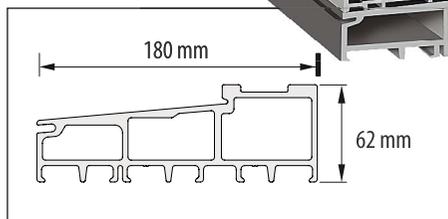
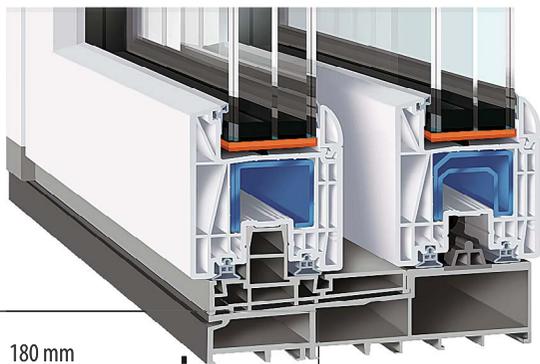


Soglie in fibra di vetro

(coefficiente di trasferimento termico basso)

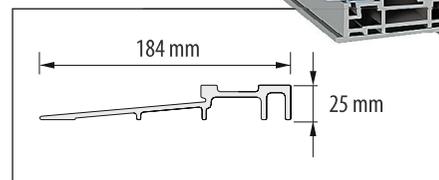
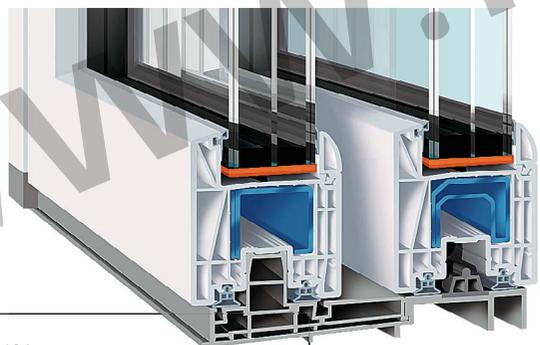
Soglia 62 mm

incassata nel pavimento



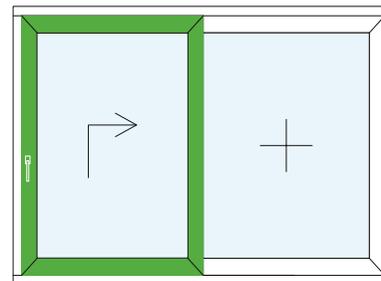
Soglia 25 mm

Installata direttamente sul pavimento (destinato alle zone con clima caldo)

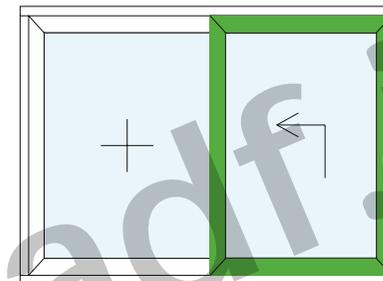


Tipologie di apertura

schema A



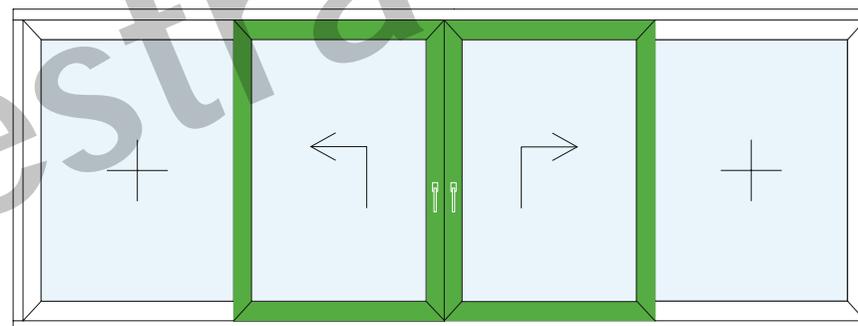
schema A



max. 5 m

max. 2,7 m

schema C



max. 6,4 m

max. 2,7 m

Maniglie

STANDARD

Set maniglia Inox all'interno + maniglia incasso all'esterno



OPZIONALE

Maniglia interna / esterna con cilindro di sicurezza





EvolutionDrive PLUS

Le porte scorrevoli ADF evolutionDrive PLUS sono una soluzione moderna ed elegante per connettere l'interno con l'esterno della casa. Offrono più spazio e luminosità, oltre a una sensazione di libertà e apertura. Il sistema rappresenta una scelta eccellente per chi cerca una soluzione di alta qualità, con una serie di vantaggi: comfort, sicurezza, efficienza energetica e design moderno.

Vantaggi

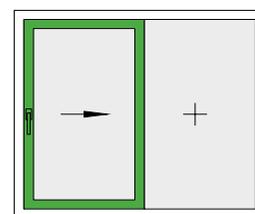
Prestazione energetica:

- ✓ profondità di montaggio: 152 mm e anta 76 mm
- ✓ triplo vetro isolante (48 mm) o doppio (da 36 mm o 28 mm) con distanziatore termico DuraTherm
- ✓ coefficiente di trasferimento termico fino a $U_w = 0,71 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

Protezione e affidabilità:

- ✓ portata fino a 200 kg
- ✓ facile manovrabilità

Apertura



schema A

Maniglie





.it

www.

Traslante scorrevole ADF

I sistemi delle porte traslanti scorrevole facilitano l'accesso all'esterno della casa e sono appositamente adattate alle condizioni d'uso. Con questo sistema di scorrevole, puoi risparmiare spazio all'interno della stanza. La possibilità di apertura a ribalta garantisce una ventilazione efficiente della stanza. Per la sicurezza/protezione questi sistemi possono essere dotati di vetro stratificato/antiefrazione, maniglie su entrambi i lati e cilindro.



ADF Exclusiv



ADF Design



ADF Smart



ADF Premium

Maniglie



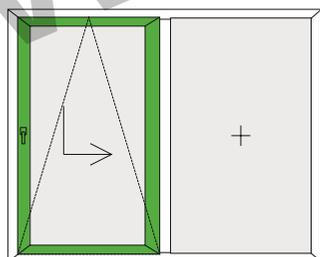
Ferramenta SKB-Z



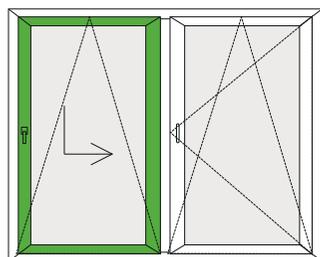
Ferramenta SKB-SE PAS

Tipologie di apertura

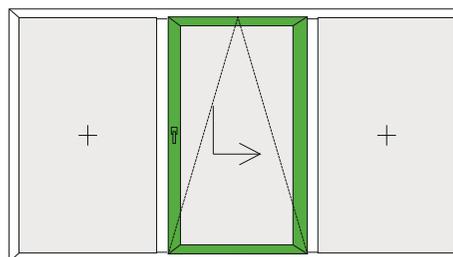
schema A



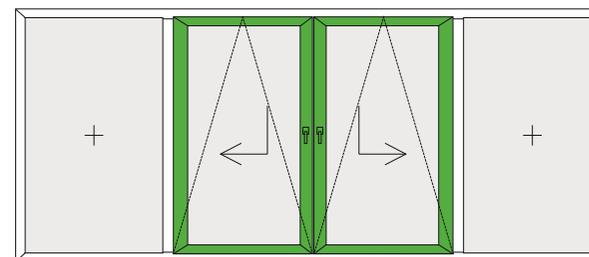
schema A-BT



schema D



schema C





Porte scorrevoli in parallelo

Le porte scorrevoli in parallelo porteranno all'architettura della vostra casa un'aggiunta di modernità e autenticità.

Queste sono consigliate per aree con temperature moderate, a causa del sistema di tenuta con spazzole. Le porte scorrevoli in parallelo offrono una prospettiva chiara sull'esterno della tua casa e ti permettono di goderti la bellezza della natura.

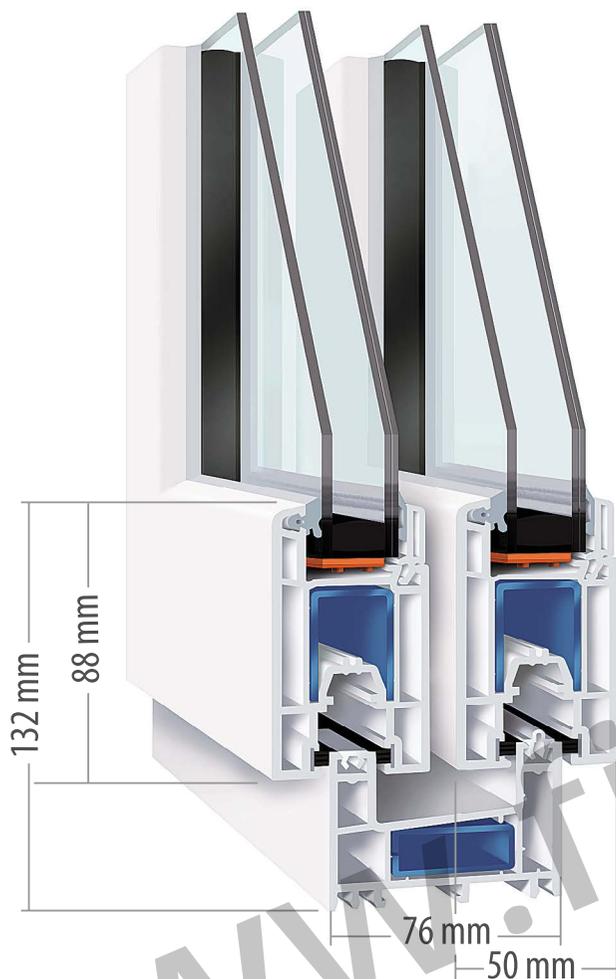
Vantaggi

Prestazione energetica:

- ✓ profondità di montaggio: 76 mm
- ✓ doppio vetro da 28 mm con distanziatore termico DuraTherm
- ✓ coefficiente di trasferimento termico fino a $U_w = 1,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

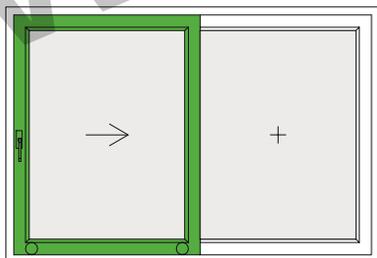
Protezione e affidabilità:

- ✓ portata fino a 150 kg
- ✓ sistema scorrevole per entrambe le ante
- ✓ facile manovrabilità

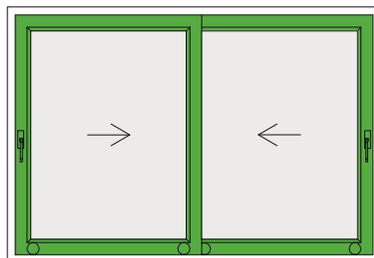


Tipologie di apertura

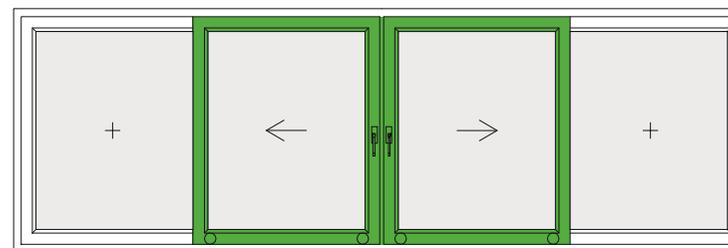
schema A



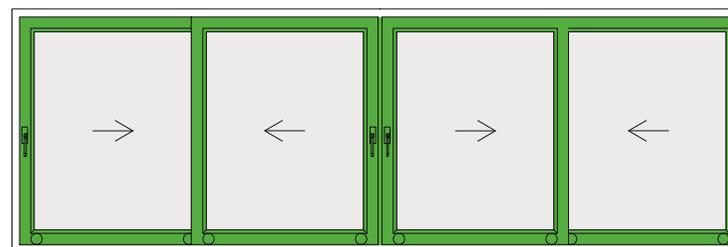
schema D



schema C



schema F





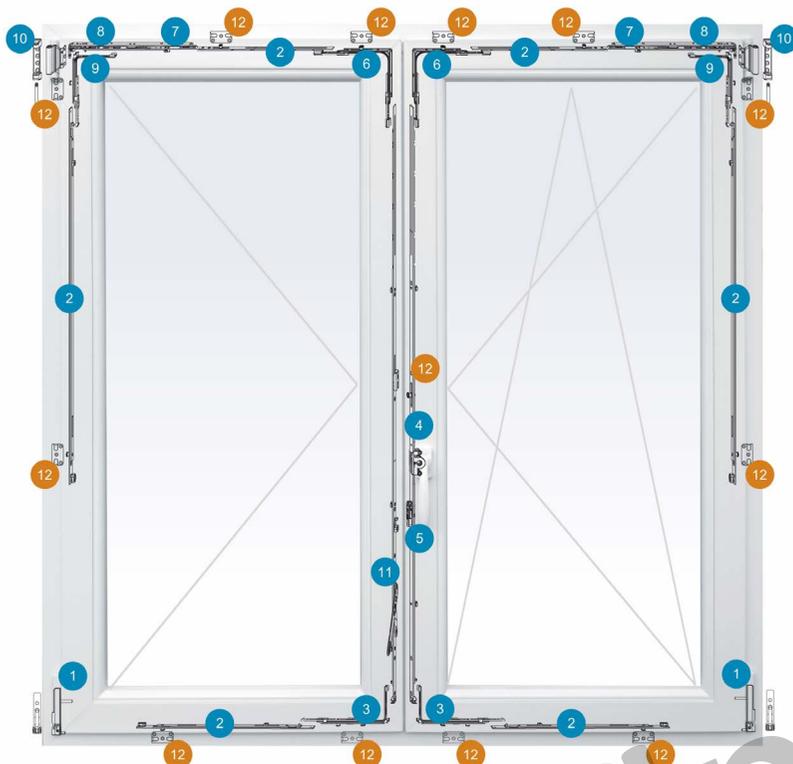
GM500
1091-1640



Ferramenta finestre ADF

La ferramenta è l'insieme di parti disposte sull'anta e sul telaio, che permette di manovrare, cioè chiudere e aprire la finestra.

La sicurezza e la protezione della tua casa sono molto importanti per la tua famiglia. Le statistiche mostrano che l'80% dei furti con scasso avvengono attraverso le finestre e le porte finestre. Gli scassi avvengono abbastanza in fretta, forzando la finestra dalle cerniere con l'ausilio di semplici attrezzi, come un cacciavite o una leva. Pertanto, la ferramenta svolge un ruolo fondamentale nel sistema di protezione e ti protegge da visitatori indesiderati.



Meccanismo contro l'azionamento errato e funzione "alza anta"



Asta riporto centrale per una facile manovrabilità



Microventilazione per un regolare scambio d'aria



Punto di chiusura anti-effrazione

- | | |
|---|--------------------------------------|
| 1 Cerniera inferiore telaio e anta | 7 Forbice ribaltamento |
| 2 Asta di chiusura supplementare | 8 Microventilazione |
| 3 Angolo di oscillazione orizzontale | 9 Angolo disuguale |
| 4 Altezza maniglia | 10 Cerniera superiore |
| 5 Meccanismo contro l'azionamento errato e ruolo di "alza anta" | 11 Asta riporto centrale |
| 6 Angolo uguale | 12 Punto di chiusura anti-effrazione |



adf.it

www.adf.it



MF_H 01 Bronzo

Colori disponibili



MF_H 01 Cromo satinato

Colori disponibili



MF_H 01 Bianco

Colori disponibili



MF_Toulon

Colori disponibili



MF_G 15 Dorato

Colori disponibili



MF_RC2

Colori disponibili



MF_G 03 Inox

Colori disponibili



MF_G 04 Inox

Colori disponibili



MF_G 02 Bronzo

Colori disponibili



MF_H Capri Inox

Colori disponibili



MF_H Anthinai Dorato

Colori disponibili



MF_G Cromo satinato

Colori disponibili





MACO Multi-Power

MACO Multi-Power è la ferramenta caratterizzata dalla presenza delle cerniere a scomparsa. Questa caratteristica offre alle finestre un design esclusivo e una maggiore sicurezza se dotate con vetri molto pesanti.

Vantaggi

Sicurezza:

- ✓ grazie al loro aspetto compatto, i punti di chiusura antieffrazione possono essere installati all'angolo. La protezione antieffrazione è garantita fino alla Classe di Resistenza 2 (RC 2)
- ✓ la portata dell'anta è di 150 kg (rispetto a 120 kg della variante di serie)

Facile manutenzione:

- ✓ MACO Multi-Power non ha nessun canale di guida attraverso il quale potrebbe entrare la sporcizia. La cerniera inferiore, nascosta sotto un coperchio è protetta dallo sporco.

Visibilità ottimale, massima luminosità:

- ✓ angolo massimo con apertura a 100°

Estetica:

- ✓ viene offerta dalle cerniere nascoste

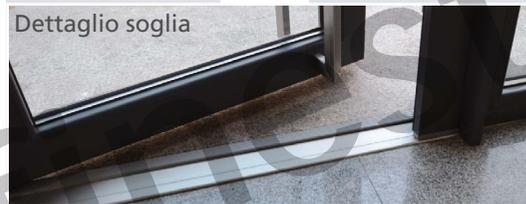
Resistenza alla corrosione

Classe 1	24 ore	Resistenza bassa per uso interno, in ambiente asciutto.
Classe 2	48 ore	Resistenza moderata per applicazioni all'interno dove possono formarsi condensa/umidità, pioggia o rugiada
Classe 3	96 ore	Resistenza alta all'uso esterno dove possono verificarsi occasionalmente o frequentemente umidità, pioggia o rugiada.
Classe 4 Standard ADF	240 ore	Resistenza ottima all'uso esterno in condizioni molto difficili.





GU Automatic



Dettaglio soglia



Maco Z-TF 2* L-C



MU_G 11 Cromo Satinato

- Colori disponibili
- Bronzo
 - Bianco
 - Cromo Satinato
 - Marrone
 - Inox



MU_G PD 11 Bronzo

- Colori disponibili
- Bronzo
 - Bianco
 - Cromo Satinato
 - Marrone
 - Inox



MU_G BT 11 Cromo Satinato

- Colori disponibili
- Bronzo
 - Bianco
 - Cromo Satinato
 - Marrone
 - Inox



MU_G 11 + MS_G 23 Inox

- Colori disponibili
- Inox



MS_G_21 Inox

- Colori disponibili
- Inox



MS_G_10 Inox

- Colori disponibili
- Inox



Punto di chiusura antieffrazione



Gancioevite

Ferramenta antipanico:
 - Interna: maniglione Touch/CrossBar
 - Esterna: maniglione con cilindro (opzionale)



Cerniera porta residenziale

- Colori disponibili
- Inox
 - Bronzo
 - Dorato
 - Bianco
 - Cromo
 - Marrone
 - Satinato



Lettoce di impronte digitali

- Colori disponibili
- Satinato



Cilindro K66

Cilindro di sicurezza previsto con la chiave del costruttore



Cilindro a farfalla

Realizzato in bronzo-nichel e profilo standard a 6 spine (bloccabile su entrambi i lati).



Chiudi porta



Contropiastra elettrica di comanda della porta con funzione giorno-notte.





Zanzariere

Con i sistemi ADF di protezione contro gli insetti puoi goderti un sonno tranquillo per tutta la notte e non solo. I telai possono essere fissi o mobili, con cerniere o a rullo e in diversi colori.

Varie forme Senza limiti

ADF consente ad architetti e proprietari di case una libertà illimitata in termini di creatività.

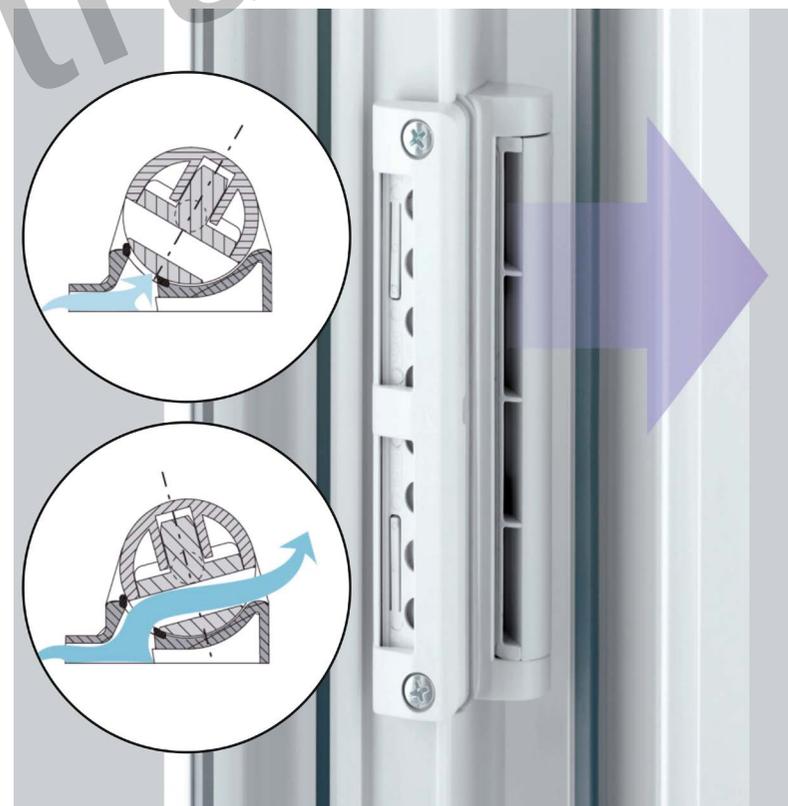
Oltre alla funzionalità, hanno il grande vantaggio di consentire la realizzazione di quasi ogni forma di finestra. La ristrutturazione di vecchi edifici o la modernizzazione avviene senza problemi e neanche i criteri più severi imposti dalla conservazione dei monumenti non è più un problema.

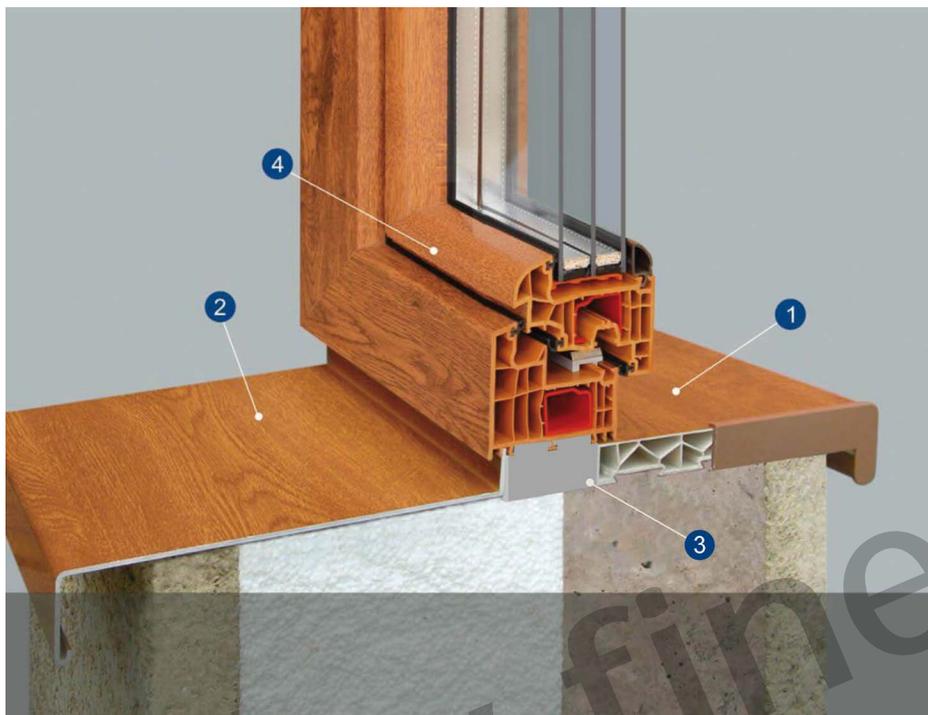
Sistemi di ventilazione

Gli studi dimostrano che oltre il 50% del nostro tempo viene trascorso all'interno della nostra casa e la qualità dell'aria che respiriamo ha un effetto diretto sulla nostra salute e produttività. La scarsa qualità dell'aria interna è dannosa sia per coloro che ci abitano, che per la costruzione della casa, poiché aumenta il rischio di condensa, muffa e umidità. La soluzione efficace per mantenere l'aria fresca sono i sistemi di ventilazione.

Il sistema di ventilazione **Renson THM90 EVO** è la soluzione ottimale per la ventilazione controllata degli ambienti. La griglia è piatta, con barriera termica e autoregolazione. Viene installata allo stesso livello della finestra, nel pacchetto di vetro isolante da 28 mm. Il lembo interno della griglia di ventilazione è forato e funge da zanzariera, che può essere facilmente pulita.

La ventilazione controllata manualmente di una stanza può essere ottenuta con il sistema **ClimAktiv**. Garantisce una ventilazione permanente e, grazie alla modalità di funzionamento basata sulla differenza di pressione tra interno ed esterno, non richiede l'utilizzo di energia elettrica per utilizzarlo.

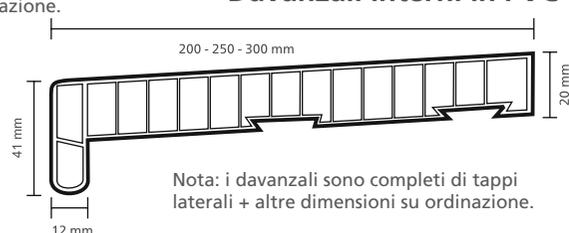




Davanzali esterni in alluminio



Davanzali interni in PVC



Davanzali

Davanzali interni

Disponibili in diversi colori, i davanzali interni possono essere facilmente abbinati alle finestre della vostra casa. La funzione estetica di evidenziare e definire la finestra si unisce a quella funzionale, di protezione del muro. Si installano rapidamente e, grazie alla superficie esterna in laminato, hanno una facile manutenzione, resistenti all'umidità e ai graffi.

Davanzali esterni

I davanzali esterni in alluminio sono utilizzati per proteggere la muratura dalle infiltrazioni di acqua piovana. Contribuiscono a un significativo miglioramento della tenuta dell'acqua e sono una soluzione meno costosa dei davanzali in granito. I davanzali esterni sono resistenti ai raggi UV e danno alla tua casa un vantaggio estetico.

- 1 Davanzale interno
- 2 Davanzale esterno
- 3 Il solbanc termico riduce i ponti termici dei profili di finestre e porte. È realizzato di polistirene espanso ad alta densità.
- 4 Anta design con funzione di gocciolatoio per impedire l'infiltrazione dell'acqua.



ADF Colori Standard

Classico ed elegante, luminoso e moderno, discreto e tradizionale. Lasciati guidare dalla tua immaginazione perché puoi scegliere tra un'ampia gamma di colori. Unisce il design a valori energetici ottimali e una facile manutenzione.



Nussbaum 21



Mooreiche 25



Golden-Oak 51



White Ash 35



Anthrazitgrau 55

Nota: i colori Standard possono risultare diversi in base alla gamma di prodotti.

ADF Colori ExtraStandard



Dunkelgrün 03



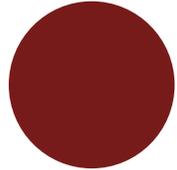
Stahlblau 11



Schiefergrau 12



Jet Black Matt 18
Premium



Weinrot 19



Mahagoni 26



Streifen-Douglasie 27



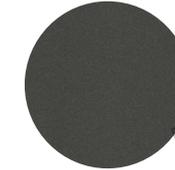
Ginger Oak 28



Nebraska 33
Premium



Schiefergrau matt 34



Alux DB 703 37
Premium



Weiss Antik 39



Vintage Oak 41



Silver Grey 42



Polareiche 43



Larch White 49



Bergkiefer 50



Beige 59



Tiama 62
Premium



Metbrush anthrazit 67
Premium



Metbrush Alu 69
Premium



Schwarzbraun 71



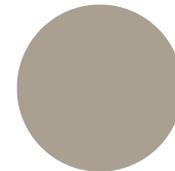
Lichtgrau 73



Basaltgrau 74



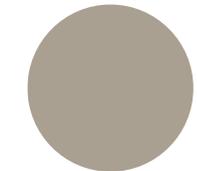
Basaltgrau 84 Satin



Signalgrau 87 Satin



Antrazitgrau 88
Satin



Quarzgrau 90
Satin



Woodec Oak 91
Premium plus



Woodec Alpine 92
Premium plus



Woodec Concrete 93
Premium plus



Coriander Oak 94
Premium plus



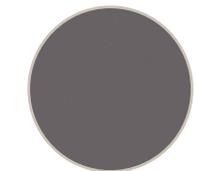
Schwarz Ulti Matt 98
Premium plus



mattWhite
cleanCOOL 79



mattGrey
cleanCOOL 97



mattUmbr
cleanCOOL 96



mattBronze
cleanCOOL 95



mattAnthracite
cleanCOOL 77



mattAmber
COOLWood 08



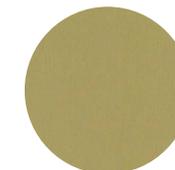
mattHoney
COOLWood 29



mattWalnut
COOLWood 30



mattAmaranth
COOLWood 32



Metbrush Brass
Premium 38



Sepiabraun matt
Satin Premium A4



ADF SublimAL MB86N SI

È un sistema con maggiore efficienza energetica. Fornisce la capacità di soddisfare le diverse esigenze degli utenti.

Vantaggi del sistema ADF SublimAL MB86N SI: elevata resistenza dei profili, che consente la realizzazione di serramenti di grande peso e dimensioni e ideali parametri termici e di tenuta.

Vantaggi



Prestazione energetica:
coefficiente di trasferimento termico fino a $U_w: 0,75 \text{ W/m}^2\text{K}$



Protezione:
sicurezza antieffrazione fino a RC2



Profondità di montaggio:
77 mm telaio
86 mm anta



Dimensioni massime del vetro fino a 60 mm
con distanziatore termico DuraTherm



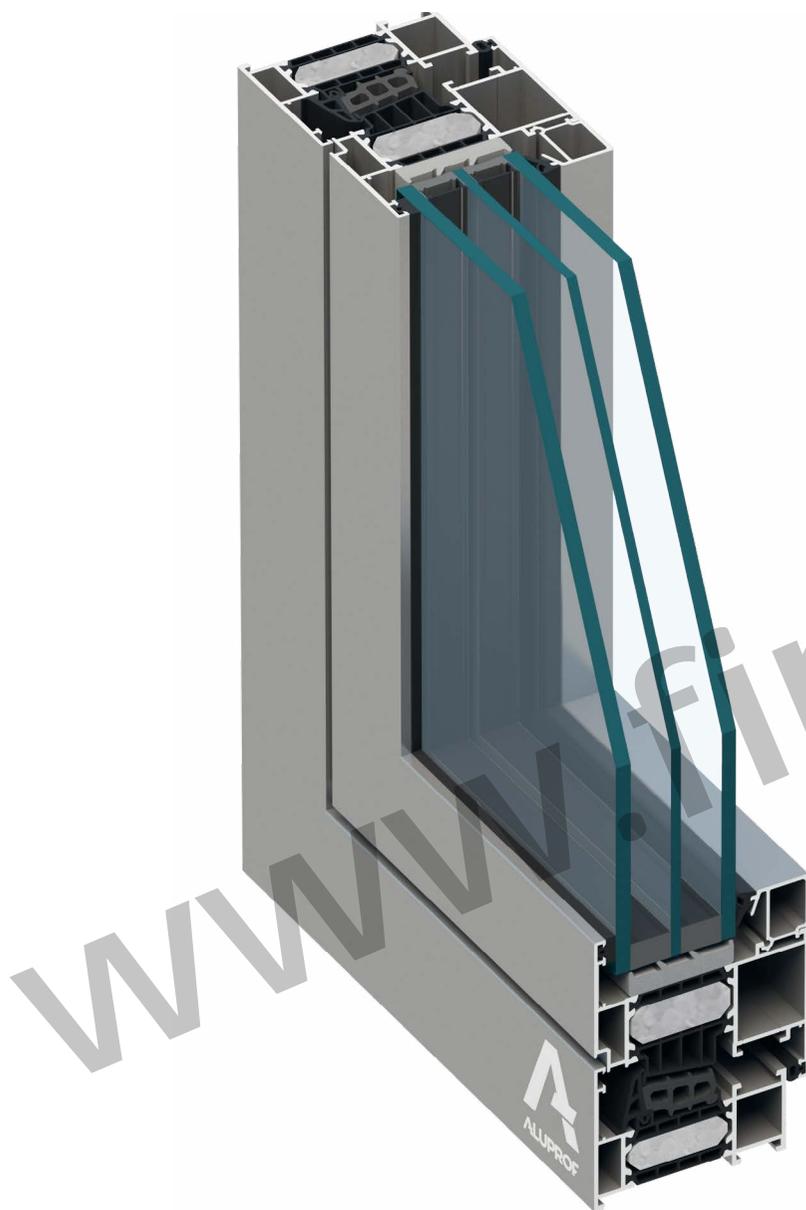
Permeabilità all'aria:
classe 4 (EN 12207:2001)



Tenuta stagna:
classe E (4800 Pa)



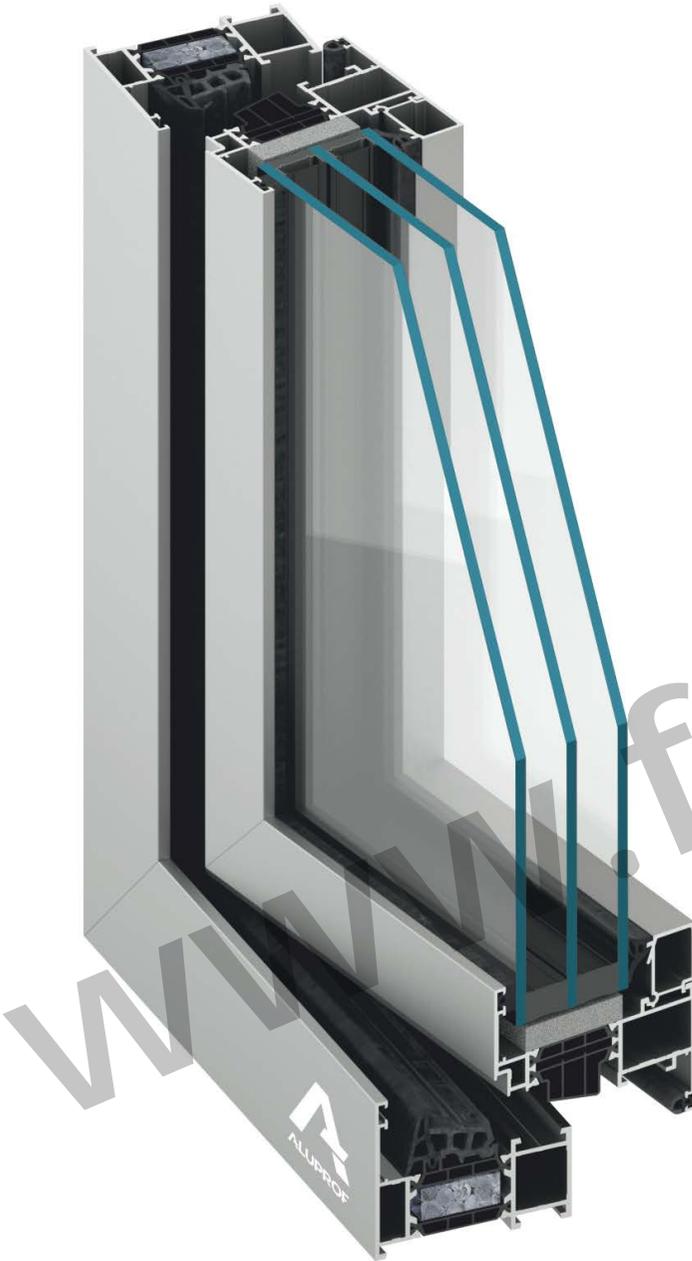
Resistenza al carico del vento:
classe C5 (2000 Pa)



ADF SublimAL MB79N SI

È un nuovo sistema di serramenti nato dalla volontà di soddisfare le crescenti esigenze di isolamento termico.

Viene utilizzato nella realizzazione di alcune tipologie, tra le quali vi sono finestre fisse, a battente, a ribalta a battente ribalta e traslanti scorrevoli, porte per esterni, nonché soluzioni di pareti vetrate con porte. ADF SublimAL MB79N SI ha il miglior isolamento termico, grazie ai profili dotati di inserti isolanti e guarnizione centrale bicomponente.



Vantaggi



Prestazione energetica:
coefficiente di trasferimento termico fino a $U_w: 0,78 \text{ W/m}^2\text{K}$



Protezione:
sicurezza antieffrazione fino a RC2



Profondità di montaggio:
70 mm telaio
79 mm anta



Dimensioni massime del vetro fino a 52 mm
con distanziatore termico DuraTherm



Permeabilità all'aria:
classe 4 (EN 12207)



Tenuta stagna:
classe E 1950 (EN 12208)



Resistenza al carico del vento:
classe C5 (EN 12210)

ADF SublimAL ML8 Functional

Sistema di finestre all'avanguardia. ADF SublimAL ML8 Functional combina un'ampia gamma di tipi di apertura, varianti di design e livelli di isolamento in un unico sistema profondo 87 mm.

La variante HI è composta da profili coibentati con poliammide, schiuma isolante PEX e guarnizioni EPDM.

Vantaggi



Prestazione energetica:
coefficiente di trasferimento termico fino a U_w : 0,88 W/m²K



Protezione:
sicurezza antieffrazione fino a RC2, PAS 24



Profondità di montaggio:
77 mm telaio
87 mm anta



Dimensioni massime del vetro fino a 60 mm
con distanziatore termico DuraTherm



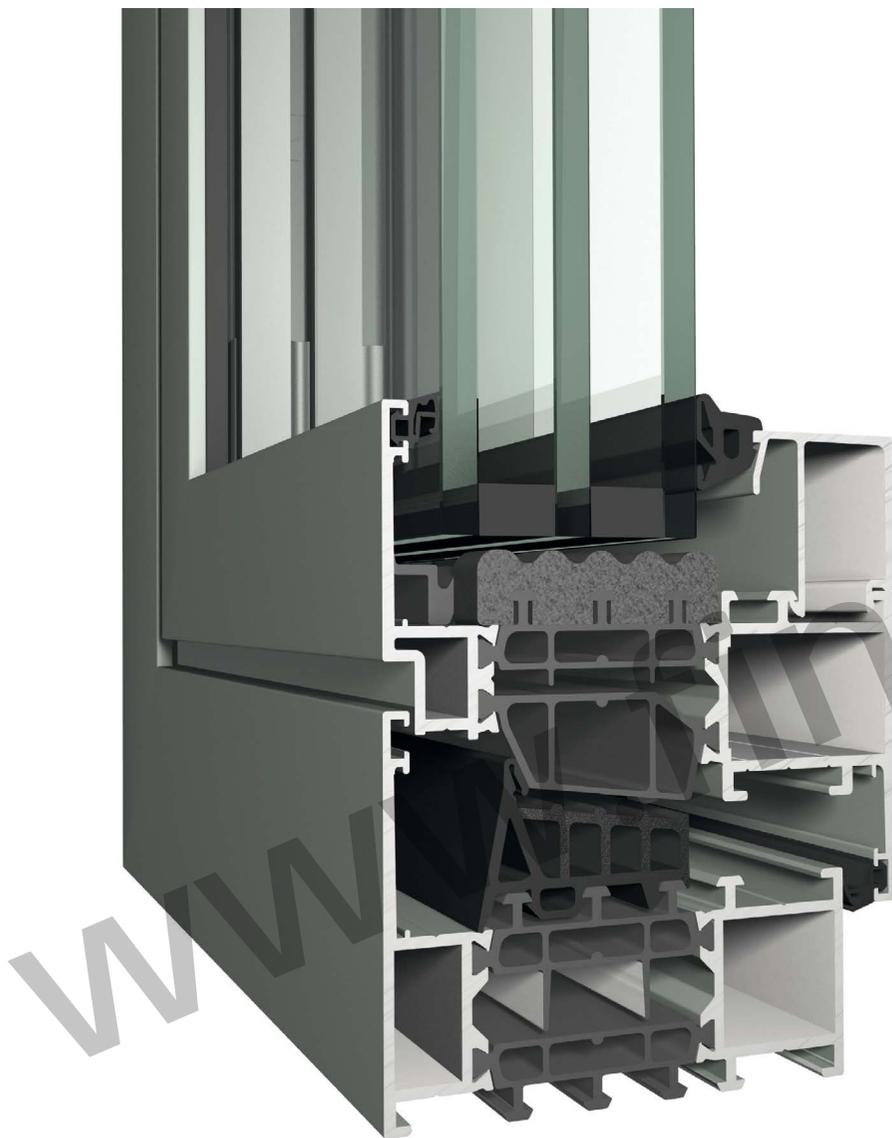
Permeabilità all'aria:
classe 4 (600 Pa, EN 12207:2001)



Tenuta stagna:
classe E900 (900 Pa)



Resistenza al carico del vento:
classe C5 (2000 Pa)



ADF SublimAL SL38

ADF SublimAL SL38 è un sistema ad alto isolamento che unisce eleganza e comfort con un design unico.

Il suo aspetto sottile lo rende la soluzione perfetta per l'architettura moderna, ma anche per la sostituzione dei vecchi serramenti in acciaio, mantenendo il design originale, ma offrendo una soluzione termicamente migliorata.

Vantaggi



Prestazione energetica:
coefficiente di trasferimento termico fino a $U_w: 0,96 \text{ W/m}^2\text{K}$



Protezione:
sicurezza antieffrazione fino a RC2, WK2, PAS 24



Profondità di montaggio:
99 mm telaio
86 mm anta



Dimensioni massime del vetro fino a 52 mm con distanziatore termico DuraTherm



Permeabilità all'aria:
classe 4 (600 Pa, EN 12207:2001)



Tenuta stagna:
classe 9A (600 Pa)



Resistenza al carico del vento:
classe C4 (1600 Pa)

ADF SublimAL CS77 Functional

È un sistema termicamente isolato che soddisfa gli elevati requisiti di isolamento termico, stabilità e sicurezza.

ADF SublimAL CS77 Functional include la gamma più completa di soluzioni per tutti i tipi di finestre con aperture interne ed esterne. Il sistema è perfetto per tutti i tipi di costruzione, anche quelli con elevati requisiti di sicurezza.

Vantaggi



Prestazione energetica:
coefficiente di trasferimento termico fino a $U_w: 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$



Protezione:
sicurezza antieffrazione fino a RC2, WK2, WK3, PAS 24



Profondità di montaggio:
68 mm telaio
77 mm anta



Dimensioni massime del vetro fino a 28, 32, 36, 48, 52 mm
con distanziatore termico DuraTherm



Permeabilità all'aria:
classe (600 Pa)



Tenuta stagna:
classe E900 (900 Pa)



Resistenza al carico del vento:
classe C5 (2000 Pa)





NUOVO!

ADF SublimAL 74 / 74i

Questo sistema di finestre e porte in alluminio è la scelta perfetta per chi cerca una soluzione conveniente, combinando eleganza, resistenza ed efficienza energetica.

Adatto sia per edifici residenziali che per spazi pubblici, questo sistema consente la realizzazione di progetti moderni e funzionali.

La versione 74i offre un alto isolamento termico grazie a un inserto termico speciale posizionato sotto il vetrocamera isolante.

Vantaggi



Prestazione energetica:
coefficiente di trasferimento termico fino a $U_w: 1,86 \text{ W/m}^2\text{K}$



Protezione:
sicurezza antieffrazione fino a RC2



Profondità di montaggio:
65 mm telaio
74 mm anta



Dimensioni massime del vetro fino a 48 mm con distanziatore termico DuraTherm



Permeabilità all'aria:
classe 4 (EN 12207)



Tenuta stagna:
classe E1350 (EN 12208)



Resistenza al carico del vento:
classe C4 (12210)

ADF SublimAL MB-45

ADF SublimAL MB-45 è un sistema moderno in alluminio utilizzato per la realizzazione di porte interne che non richiedono isolamento termico.

Le profondità dei profili per l'anta e il telaio creano l'effetto di una superficie unica sul lato esterno dopo la chiusura. La forma dei profili per le porte consente la realizzazione di strutture resistenti ed estetiche.

Vantaggi



Prestazione energetica:
senza isolamento termico



Profondità di montaggio:
45 mm telaio



Dimensioni massime del vetro fino a 28 mm con distanziatore
termico DuraTherm



Altezza mass. 2200 mm
Larghezza mass. 1400 mm



Tenuta stagna:
classe E1350 (EN 12208)





ADF SublimAL MB77HS

Il sistema SublimAL MB77HS per porte scorrevoli è uno dei prodotti con i migliori parametri.

La tipologia dei profili consente la realizzazione di porte esclusive, voluminose, e i materiali e le soluzioni tecniche utilizzate contribuiscono a raggiungere un elevato grado di protezione termica e acustica.

Vantaggi



Prestazione energetica:
coefficiente di trasferimento termico fino a U_w : 0,84 W/m²K



Protezione:
sicurezza antieffrazione fino a RC2 (EN 1627)



Profondità di montaggio:
telaio 174 mm (2 binari) / 271 mm (3 binari)
anta 77 mm



Dimensioni massime del vetro fino a 52 mm
con distanziatore termico DuraTherm



Permeabilità all'aria:
classe 4 (EN 12207)



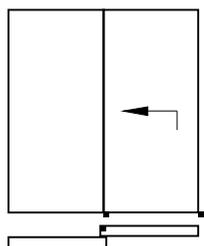
Tenuta stagna:
classe 9A (EN 12208)



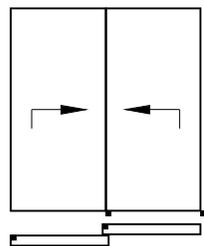
Resistenza al carico del vento:
classe C4 (EN 12210)



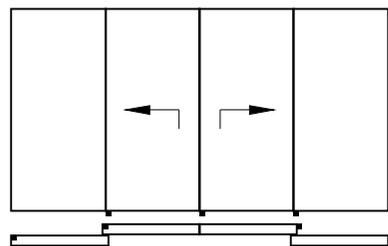
Tipologie



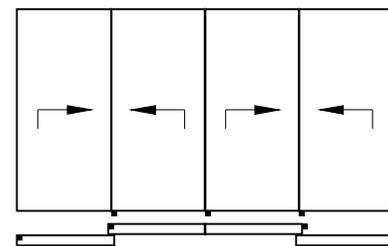
Schema A



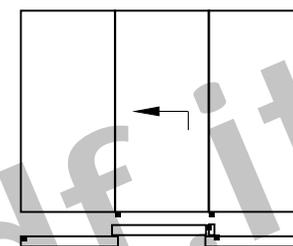
Schema D



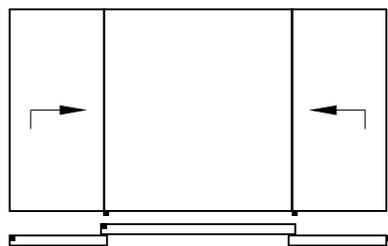
Schema C



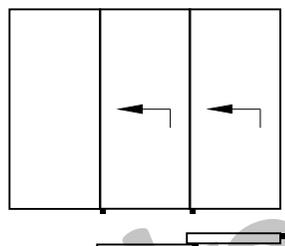
Schema F



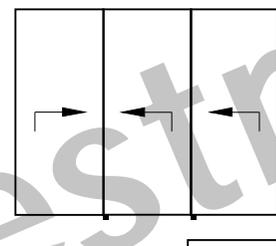
Schema G2



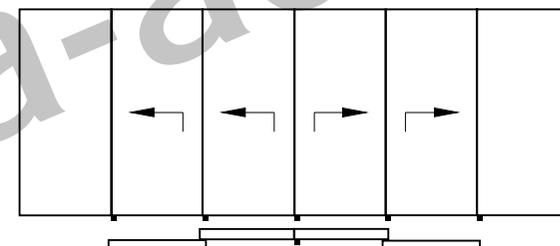
Schema K



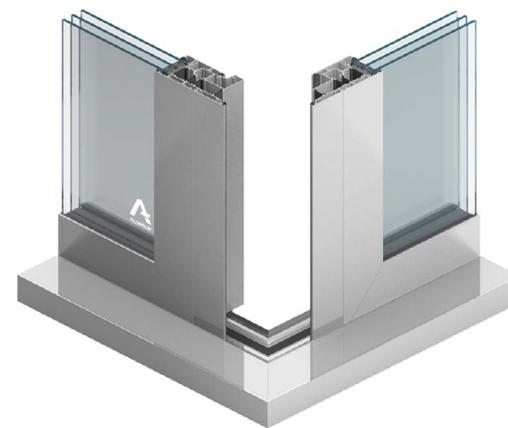
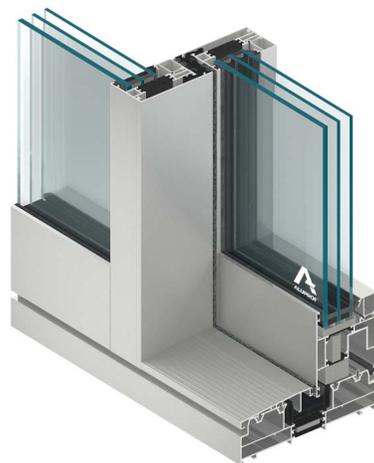
Schema A+G



Schema D+G



Schema C+G+G



ADF SublimAL MP

Sistema per porte scorrevoli con prestazioni termiche e tenuta superiore, estetica pulita e durata eccellente.

ADF SublimAL MP è un sistema estremamente flessibile che soddisfa quasi tutte le esigenze di progettazione grazie al suo aspetto pulito e versatile e la perfetta integrazione con la serie ADF SublimAL ML8.

Vantaggi



Prestazione energetica:
coefficiente di trasferimento termico fino a $U_w: 0,82 \text{ W/m}^2\text{K}$



Protezione:
sicurezza antieffrazione fino a RC2 / WK2



Profondità di montaggio:
telaio 180 mm (1 o 2 binari)
anta 77 mm



Dimensioni massime del vetro fino a 60 mm
con distanziatore termico DuraTherm



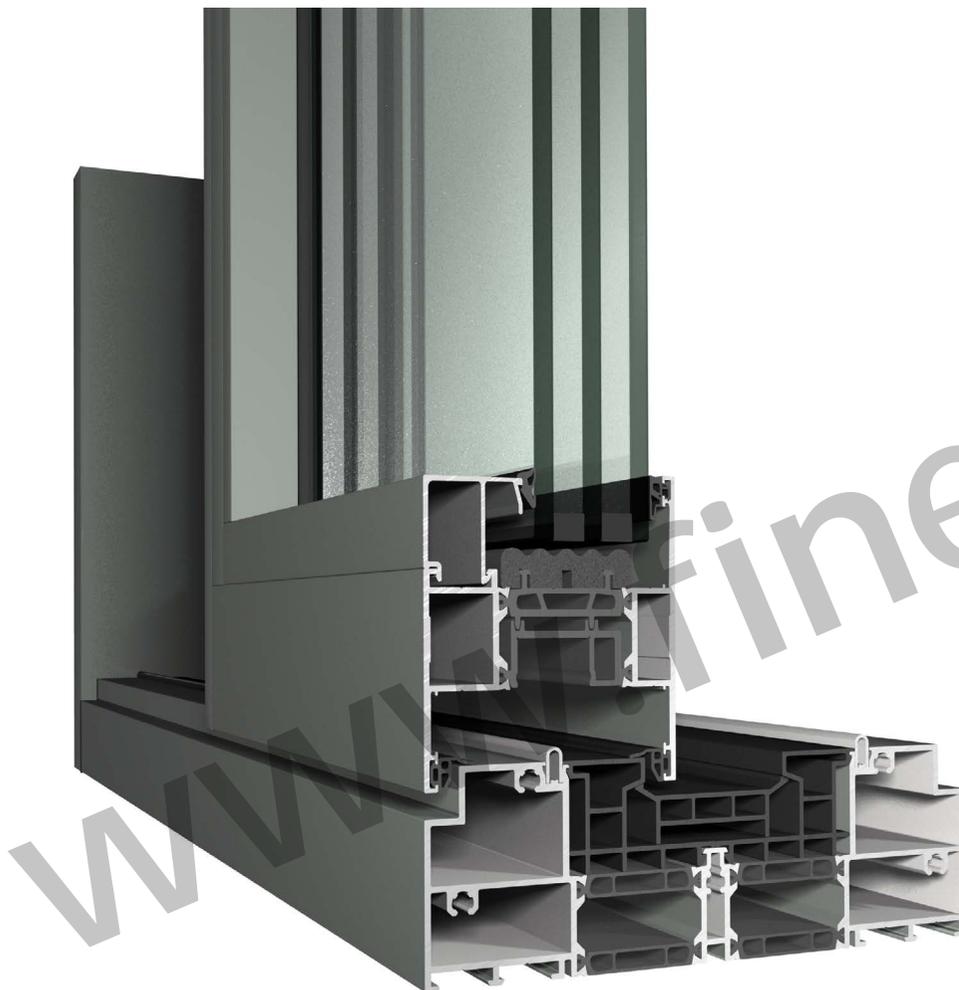
Permeabilità all'aria:
classe 4 (600 Pa)



Tenuta stagna:
classe E750 (750 Pa)



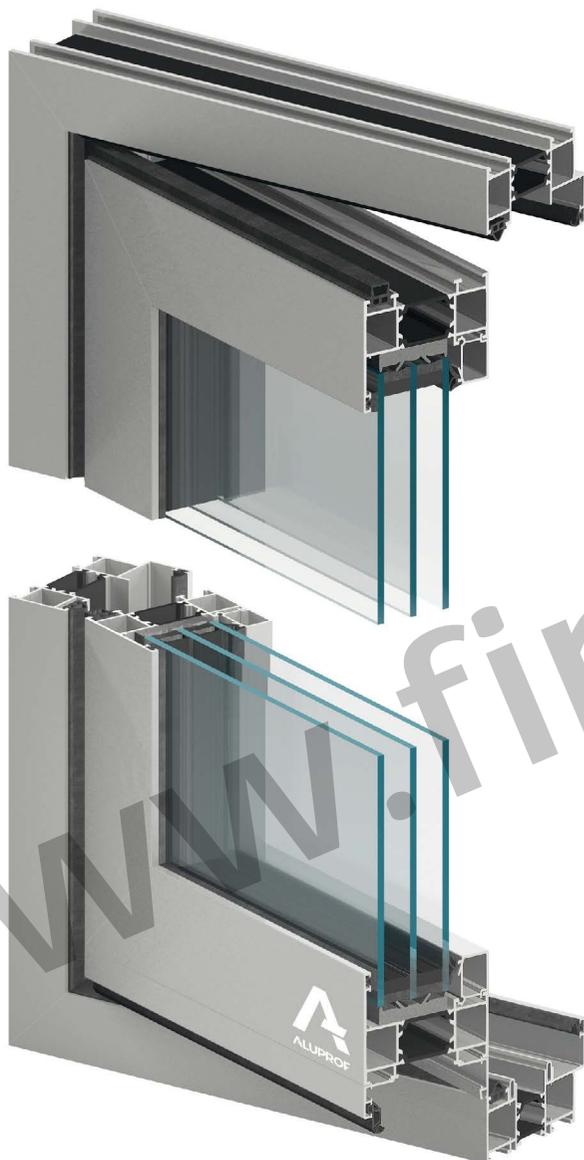
Resistenza al carico del vento:
classe C5 (2000 Pa)





ADF SublimAL MB86 FOLD LINE HD

Il sistema di porte a libro ADF SublimAL MB86 Fold Line HD può unire perfettamente l'interno (casa, bar, ristorante) con il terrazzo oppure il spazio esterno verso il giardino. Le porte a libro possono essere aperte sia verso l'esterno che l'interno dell'edificio. È un prodotto moderno con ottimi parametri tecnici, studiato per soddisfare le più elevate esigenze di utenti, architetti e costruttori. Maggiore compatibilità con il sistema di finestre e porte ADF SublimAL MB86N.



Vantaggi



Prestazione energetica:
coefficiente di trasferimento termico fino a $U_w: 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$



Profondità di montaggio:
telaio 86 mm
anta 77 mm



Dimensioni massime del vetro fino a 52 mm
con distanziatore termico DuraTherm



Permeabilità all'aria:
classe 4 (EN 12207)



Tenuta stagna:
classe 9A (EN 12208)



Resistenza al carico del vento:
classe C1 (EN 12210)



ADF Porta a bilico

Le porte a bilico rappresentano il perfetto equilibrio tra estetica moderna, efficienza energetica e funzionalità innovativa. Progettate per edifici residenziali e commerciali di alta classe, queste porte uniscono tecnologia avanzata e libertà di progettazione.

L'apertura a bilico crea uno spettacolare effetto visivo, esaltando le generose dimensioni della porta e favorendo un ampio accesso, senza rinunciare al comfort

Vantaggi



Prestazione energetica:
coefficiente di trasferimento termico fino a $U_w: 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$



Profondità di montaggio:
telaio 77 mm
anta 77 mm



Dimensioni massime del vetro fino a 60 mm
con distanziatore termico DuraTherm



Permeabilità all'aria:
classe 4 (600 PA)



Tenuta stagna:
classe 4A (150 Pa)



Resistenza al carico del vento:
classe C3 (1200 Pa)



ADF Facciata continua

La facciata continua è la soluzione ideale per realizzare facciate moderne ed eleganti. Progettato per la massima flessibilità ed elevate prestazioni, questo sistema consente l'integrazione di un'ampia gamma di elementi vetrati, tra cui finestre. Porte e pannelli opachi. Tra i vantaggi del sistema ADF Facciata Continua troviamo: elevata resistenza dei profili, che consente la realizzazione di finestre di peso e dimensioni elevate; parametri termici e di tenuta ideali; aspetto moderno e abbondante luce naturale; Usi comuni: edifici per uffici, centri commerciali, hotel o grattacieli, edifici residenziali moderni.

Vantaggi



Prestazione energetica:
coefficiente di trasferimento termico fino a $U_w: 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$



Profondità di montaggio:
telaio 50 - 325 mm
anta 5 - 189,5 mm



Dimensioni massime del vetro fino a 52 mm
con distanziatore termico DuraTherm



Permeabilità all'aria:
classe AE 1200 (EN 12152)



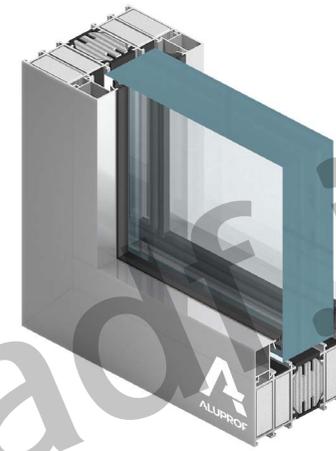
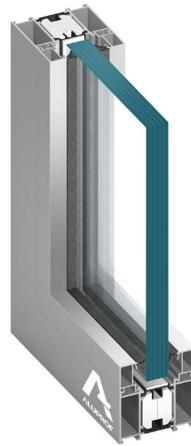
Tenuta stagna:
classe RE 1500 (EN 12154)



Resistenza al carico del vento:
classe 2,4 kN/m^2 (EN 13116)



Sistemi di serramenti resistenti al fuoco



MB-78EI - Protezione efficace

- ✓ **Classificazione al fuoco:** EI15 sau EI30
- ✓ **Utilizzo:** porte interne ed esterne ad 1 o 2 ante
- ✓ **Isolamento termico:** medio
- ✓ **Design:** profilo sottile, ideale per spazi con requisiti moderati
- ✓ **Ideale per:** uffici, corridor, spazi tecnici
- ✓ **Profondità di montaggio:** 60 mm

MB-118EI - A norma di riferimento per la protezione antincendio

- ✓ **Classificazione al fuoco:** da EI15 a EI90
- ✓ **Utilizzo:** porte, finestre, pareti vetrate interne / esterne
- ✓ **Isolamento termico:** alto, con barriera termica
- ✓ **Compatibilità:** automazione, ferramenta antifumo, sistemi antipanico
- ✓ **Ideale per:** edifici pubblici, commerciali, aree di evacuazione
- ✓ **Profondità di montaggio:** 78 mm

MB-118EI - Soluzione top per grandi pareti divisorie in vetro

- ✓ **Classificazione al fuoco:** EI120
- ✓ **Utilizzo:** pareti divisorie in vetro, senza traverse
- ✓ **Dimensioni massime:** fino a 4 metri di altezza
- ✓ **Design:** aspetto elegante e continuo
- ✓ **Ideale per:** lobby, atry, spazi premium con rigorosi requisiti di sicurezza
- ✓ **Profondità di montaggio:** 118 mm

Tutti e tre i sistemi sono testati secondo le norme europee (EN 1364, EN 1365, EN 1634), garantiscono protezione da personalizzati esteticamente (colori, finiture, vetrate isolanti).

Sistemi di serramenti resistenti al fuoco

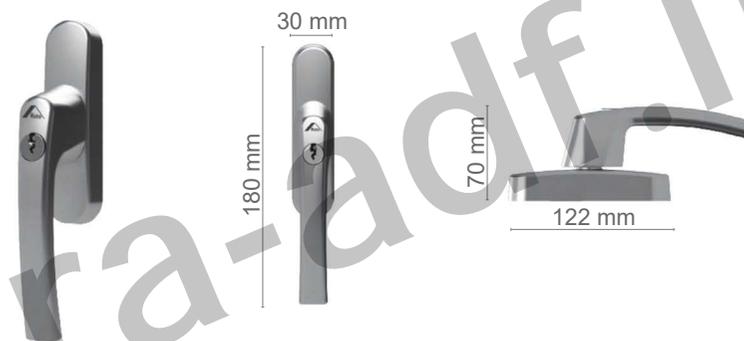
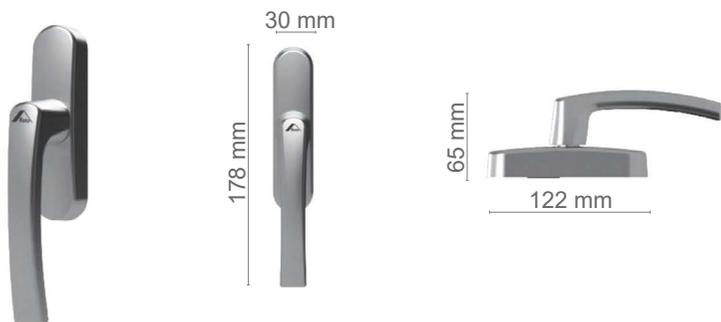
Nel contesto dei crescenti requisiti di sicurezza antincendio nell'edilizia, ADF offre una gamma completa di sistemi di serramenti in alluminio resistenti al fuoco, sviluppati per garantire un'efficace protezione delle vite umane e dei beni materiali. I sistemi realizzati sono **ALUPROF MB-60EI**, **MB-78EI** e **MB-118EI** e rispondono ai più diversi scenari architettonici, offrendo soluzioni certificate per porte, pareti vetrate e divisori, con classi di resistenza al fuoco fino a **EI120**. Questi sistemi uniscono prestazioni tecniche, estetica moderna e flessibilità di progettazione, rendendoli ideali per edifici pubblici, commerciali e industriali.

Grazie alla struttura modulare, ai materiali ignifughi e alla possibilità di integrare sistemi di automazione, queste soluzioni rappresentano uno standard di sicurezza e affidabilità per gli attuali progetti edilizi.

Aluprof

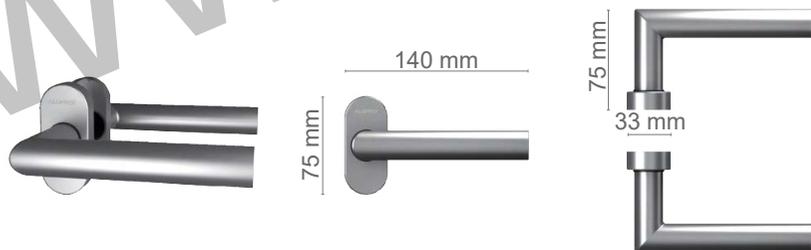
Finestre

Maniglia finestra con forcella / forcella e chiave ROTO Line



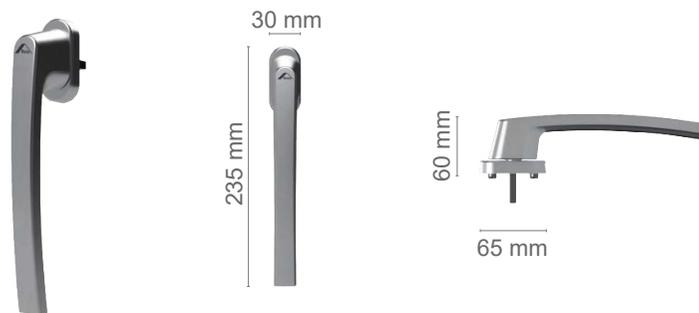
Porte

Maniglia porte esterna / interna con asse a 8 mm, ALUPROF STYLE



Porte scorrevoli

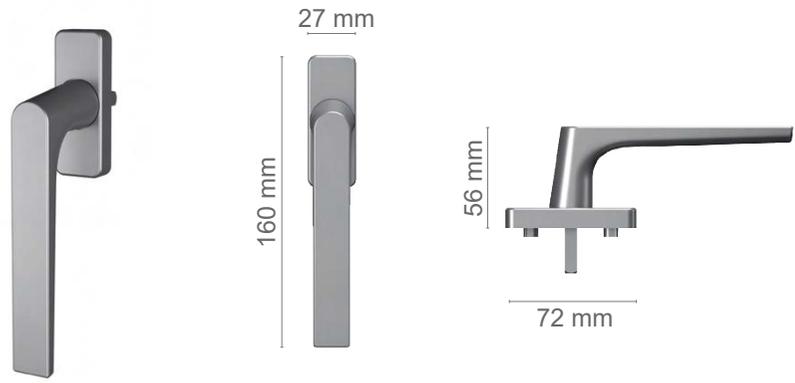
Maniglia scorrevoli con asse a 7 mm, ROTO Patio Alversa



Reynaers

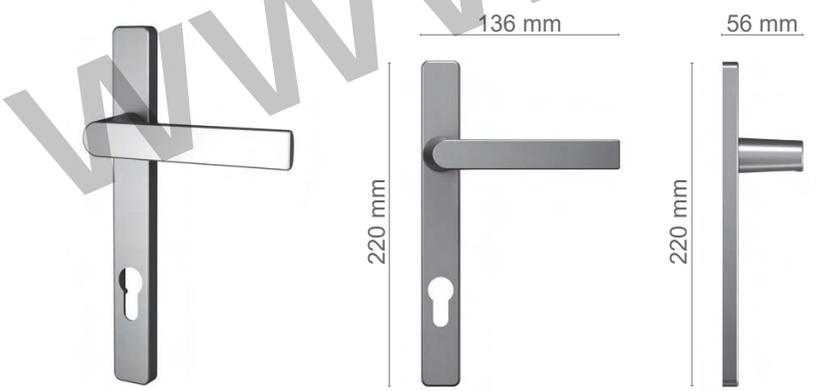
Finestre

Maniglia finestra SOBINCO EDGE



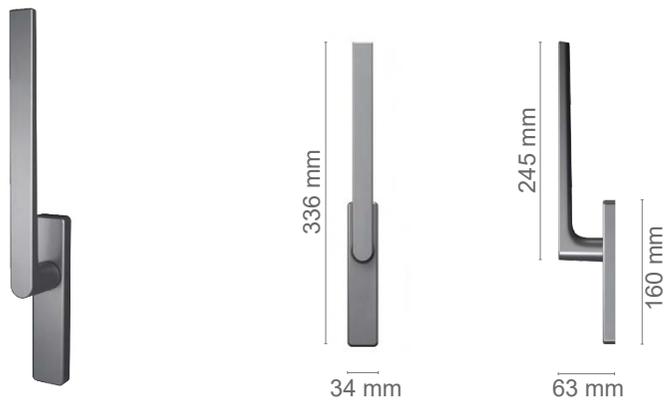
Porte

Maniglia porte esterna / interna con asse a 8 mm, SOBINCO EDGE



Porte scorrevoli

Maniglia scorrevoli con asse a 10 mm, SOBINCO EDGE



Le Porte ADF

Sono il biglietto da visita della tua casa.

isolamento
termico

+

modelli
esclusivi

+

sicurezza
antiefrazione

ADF L100-M

ADF Porte residenziali in alluminio

Nell'offerta ADF puoi trovare porte a pannello basate sul sistema ADF SublimAL 86N. È un prodotto dal design accattivante e, allo stesso tempo, tecnologicamente avanzato.

Le soluzioni costruttive utilizzate e la varietà di modelli fanno che questa porta residenziale non sia solo un'ingresso di casa sicuro e durevole, ma anche il suo biglietto da visita.

Vantaggi



Isolamento termico:
fino a 0,9 W/m²K



Sicurezza:
classe antieffrazione RC2



Profondità di montaggio:
77 mm telaio / anta



Spessore pannello:
77 mm



Permeabilità all'aria:
3, PN-EN 12207:2001

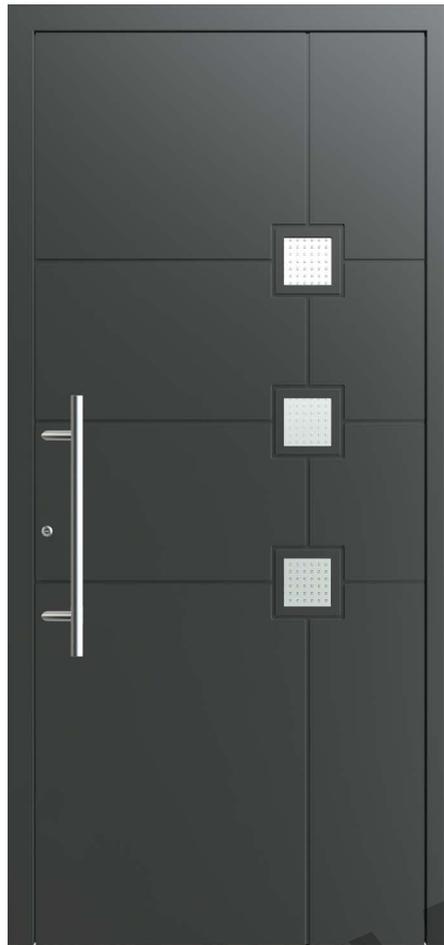


Tenuta stagna:
6A (250 Pa), PN-EN 12208:2001



Resistenza al vento:
C5 / B5 PN-EN 12210:2001





ADF L 222-M



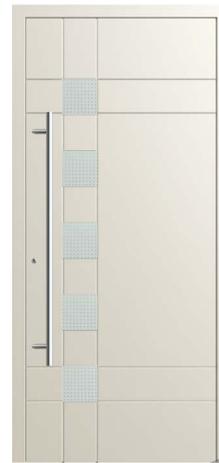
ADF L 210-M



ADF L 110



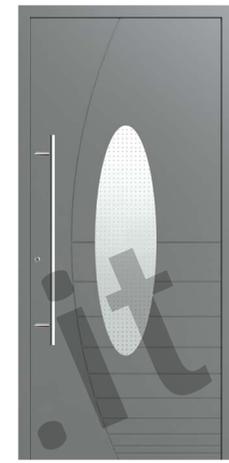
ADF L 302



ADF L 400-M



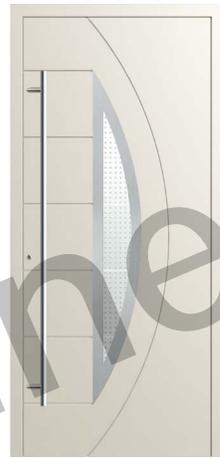
ADF L 240



ADF L 337-M



ADF L 350-M



ADF L 383-M



ADF L 260-M



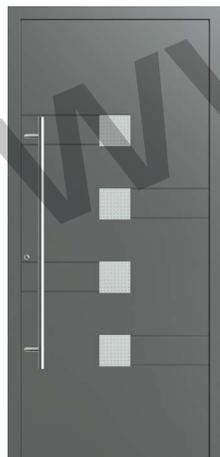
ADF L 385-M



ADF L 420-M



ADF L 231



ADF L 360-M



ADF L 290



ADF L 435-M



ADF L 230



ADF 180



ADF L 212



ADF L 301



ADF L 150



1
Cerniere



cilindriche



nascoste



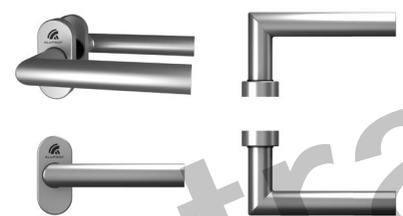
applicate



2
Maniglione



2 Maniglia interna / esterna



3
Cilindro di sicurezza



4 Ferramenta Automatic



5 Soglia



Letto di impronte digitali

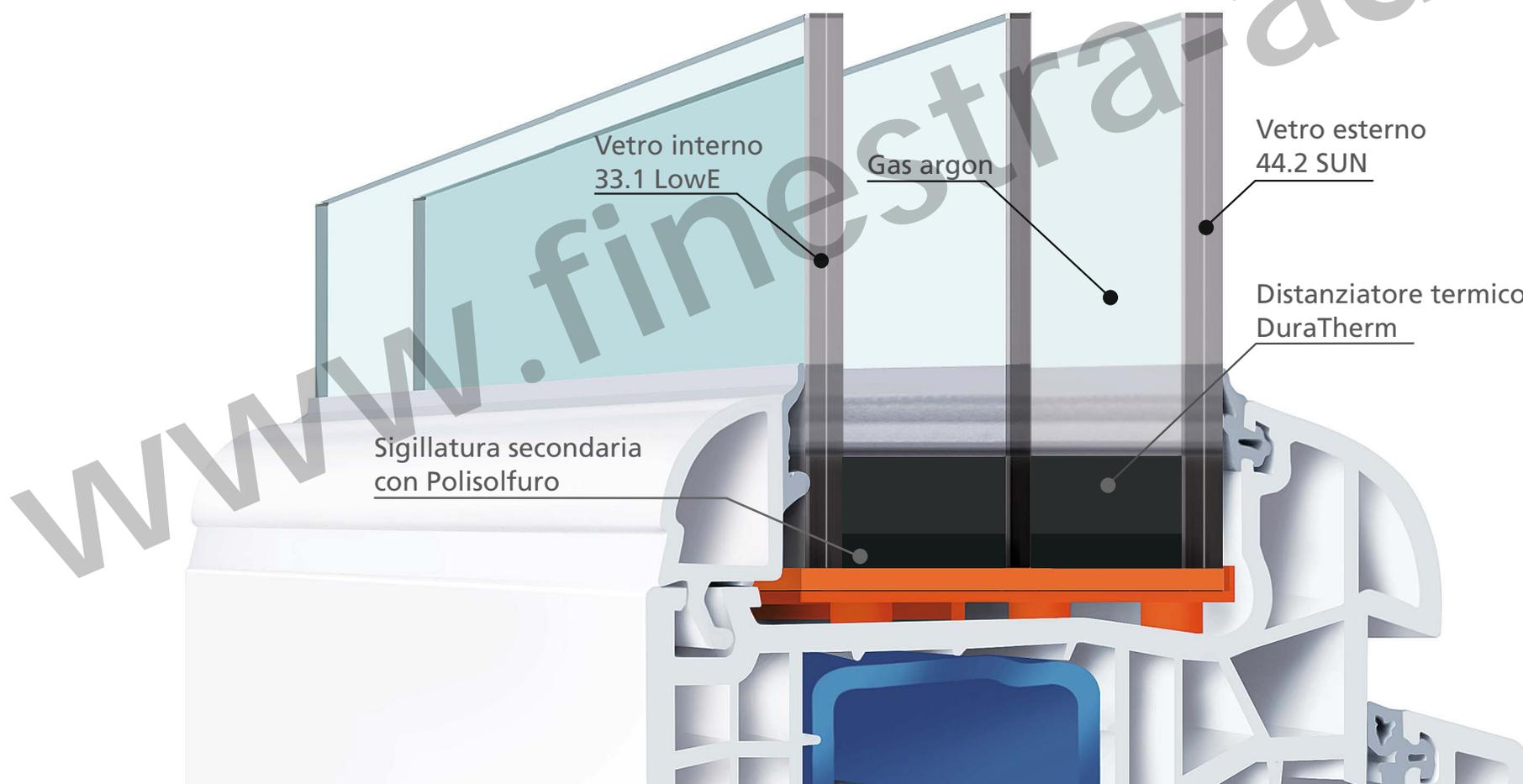
Equipaggiamento standard:

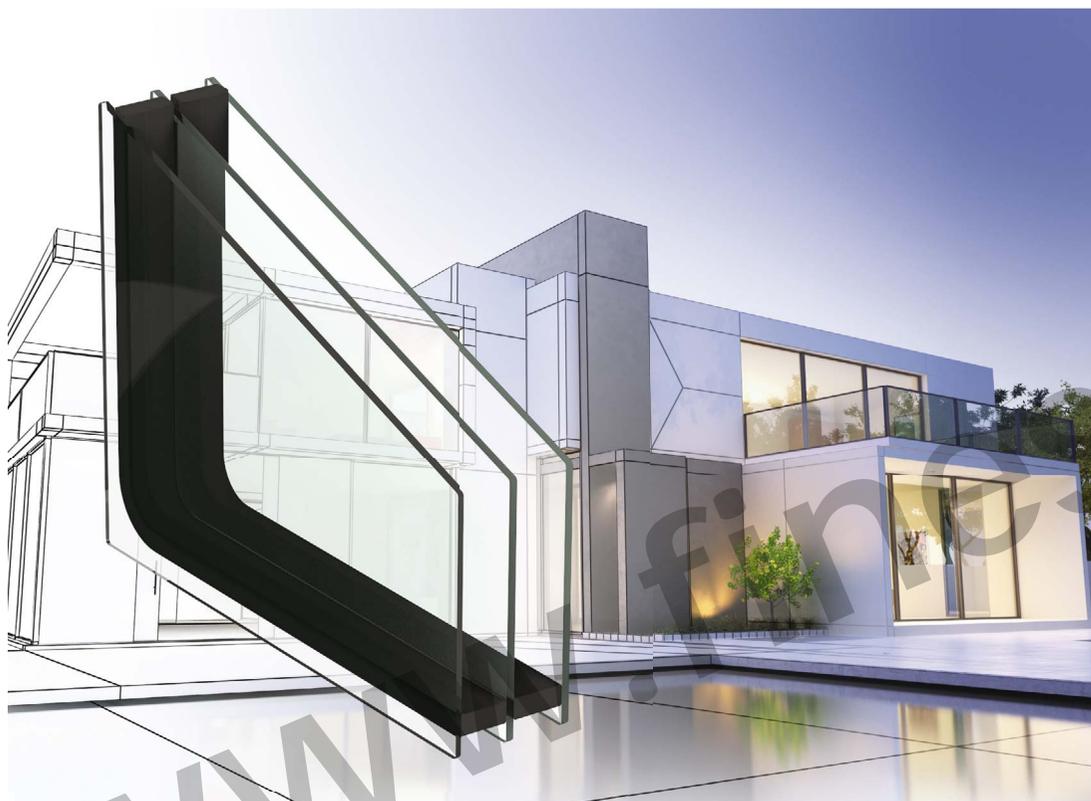
- ✓ Maniglia interna - esterna Inox
- ✓ Cilindro di sicurezza
- ✓ Ferramenta GU Automatic
- ✓ Soglia in alluminio
- ✓ Cerniere cilindriche Inox



Vetro isolante

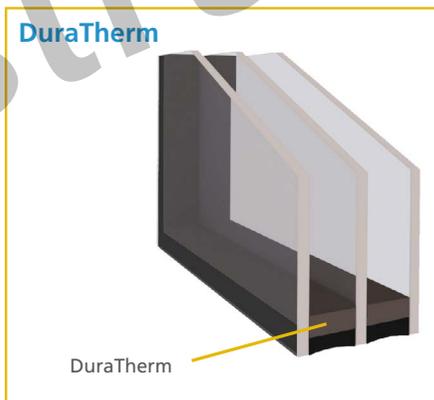
Le proprietà di isolamento termico e acustico delle finestre sono molto influenzate dalla qualità del vetro isolante. È molto importante scegliere la vetrata adeguata dato che il vetro rappresenta l'80% della superficie di una finestra. Pertanto, i nostri consulenti tecnici e di vendita vi offriranno sempre la soluzione ottimale.





Che cos'è DuraTherm?

DuraTherm è il distanziatore termico (Warm Edge) applicato roboticamente, con elevate prestazioni di isolamento, tenuta e resistenza. Questa tecnologia permette di sostituire un insieme di componenti utilizzati nei distanziatori convenzionali (distanziatore + settaccio molecolare + butile utilizzato nella prima sigillatura) con un unico componente.



Alta efficienza energetica

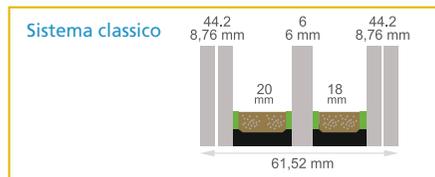
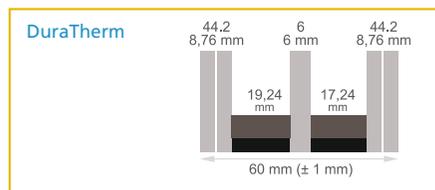
Trasmittanza lineare ψ -value (PSI): 0,035 W/m²k
Tasso di perdita del gas: 0,4% all'anno (limite < 1%).
DuraTherm è molto efficace nel prevenire la condensa.



Adattamento automatico

dello spessore del pacchetto di vetro isolante.

La robotizzazione garantisce che lo spessore del pacchetto di vetrocamera sia ottenuto con grande precisione, con tolleranze consentite dai produttori di profili di ± 1 mm e la sua perfetta integrazione nel serramento (senza pressioni aggiuntive sulle guarnizioni che causano non conformità).



Senza migrazione

di butile

Quando si utilizzano distanziatori classici nella confezione di vetro isolante, può verificarsi il cosiddetto fenomeno della "migrazione butilica". In questo caso, le qualità dei serramenti ne risentono sia tecnicamente che esteticamente. La reazione termica che DuraTherm fa con il vetro su cui viene applicato determina l'assenza di questo fenomeno.

Allineamento perfetto

(triplice vetro isolante)

L'applicazione completamente robotica del distanziatore DuraTherm contribuisce a un aspetto estetico impeccabile. I due distanziatori nella confezione di vetrocamera con 3 lastre di vetro sono perfettamente allineati.



Distanziatore applicato di continuo

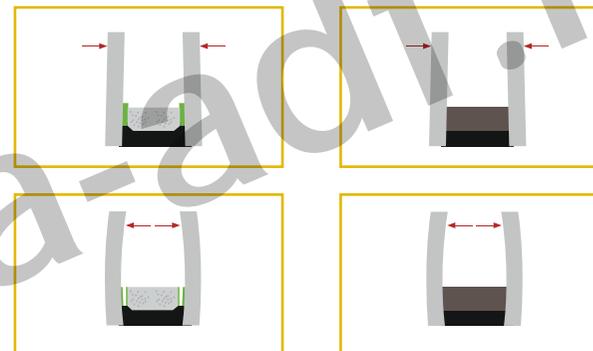
senza interruzioni

Non ci sono connettori o angoli di giunzione. Il gas tra le lastre di vetro viene immagazzinato a lungo, DuraTherm ha il tasso di perdita di gas più basso tra i distanziatori sul mercato.

Maggiore flessibilità

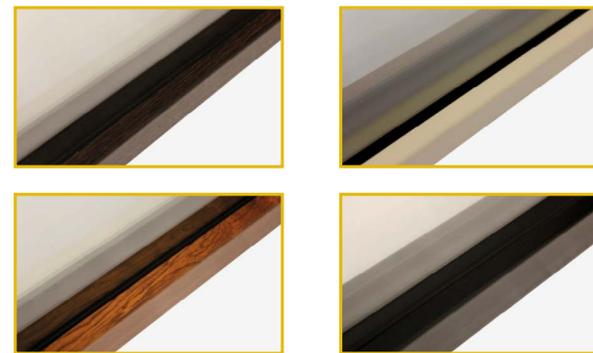
Il distanziatore prende le deformazioni del vetro

DuraTherm è elastico, flessibile e rende le finestre più resistenti all'impatto del vento con esse o agli sbalzi di temperatura e pressione atmosferica.



Colore neutro

Il colore nero opaco del distanziatore DuraTherm integra perfettamente il pacchetto di vetro isolante nel telaio della finestra, indipendentemente dal suo colore.





I vantaggi delle vetrate isolanti

Risparmio energetico

Grazie al sistema di vetrate a tenuta stagna, il calore viene mantenuto all'interno nella stagione fredda e la radiazione solare viene riflessa in estate. Pertanto, i costi del riscaldamento e quelli generati dall'uso dell'aria condizionata diminuiscono notevolmente. La soluzione ottimale è un triplo vetro.

Vantaggi:

- Ottimizzazione e riduzione dei consumi energetici
- Miglioramento dell'efficienza energetica



Risparmio energetico standard
Specifico per vetrocamera, riduzione dei costi di oltre il 30%



Risparmio energetico avanzato
Specifico per tripli vetri, riduzione dei costi di oltre il 40%

Comfort durante l'inverno

Il vetro isolante riduce lo scambio di energia con l'esterno, trattiene il calore all'interno e permette al sole di riscaldare l'ambiente nella stagione fredda. Il comfort invernale può essere migliorato con tripli vetri che offrono prestazioni molto migliori rispetto ai vetri singoli o doppi.

Vantaggi:

- Calore all'interno durante l'inverno
- Più comfort e benessere



Isolamento termico standard
Specifico per doppi vetri aventi un coefficiente di scambio termico tra 1,1 e 1,0 (W/m²K)



Grande isolamento termico
Specifico alle triplici vetrate che hanno un coefficiente di trasferimento termico compreso tra 0,6 e 0,5 (W/m²K)

Comfort durante l'estate

Il vetro riflette 2/3 della radiazione solare, ma allo stesso tempo permette alla luce di entrare all'interno. In questo modo si mantiene una temperatura confortevole, senza compromettere l'illuminazione naturale. Il comfort estivo è definito come il numero di ore in cui la temperatura interna è più confortevole di quella esterna.

Vantaggi:

- Interno confortevole
- Maggiore protezione solare
- Ottimizzazione dei consumi energetici



Controllo solare standard
Specifico per le vetrate con il fattore solare (g) compreso tra 0,42 e 0,36



Controllo solare avanzato
Specifico per le vetrate con il fattore solare (g) ≤ 0,35

Sicurezza e protezione

La sicurezza è la protezione contro il rischio di gravi incidenti causati da eventuali vetri rotti. Le vetrate stratificate sono un modo efficace per proteggersi dagli incidenti. In caso di rottura del vetro, i frammenti rimangono attaccati all'involucro di plastica (PVB) inserito tra le lastre di vetro.

La protezione previene possibili furti con scasso e scoraggia i ladri nella maggior parte dei casi. Per la protezione di beni e persone all'interno, consigliamo il vetro stratificato di sicurezza, che prevede due pellicole (PVB) inserite tra due lastre di vetro.

Vantaggi:

- Riduzione del rischio di lesioni in caso di rottura del vetro
- Protezione contro furti e atti vandalici



Sicurezza
Specifico per i vetri stratificati, composto da due lastre di vetro da 3 o 4 mm e una sola pellicola PVB



Protezione
Specifico per vetri stratificati, composto da due lastre di vetro da 4 mm e due pellicole PVB

Comfort acustico

Rappresenta il blocco dei fastidiosi rumori esterni e trasforma la casa in uno spazio abitativo tranquillo. Le vetrate acustiche contengono un speciale film plastico che impedisce al suono di diffondersi da un pannello di vetro all'altro. Agisce come una barriera e riduce i rumori esterni.

Vantaggi:

- Uno spazio interno calmo e tranquillo
- Migliora il sonno e riduce lo stress



Comfort acustico standard
Specifico per vetrate che offrono un abbattimento acustico di oltre 35 dB



Grande comfort avanzato
Specifico per vetrate che offrono una riduzione acustica ≥ 38 dB

Comfort durante il giorno / Trasparenza

L'illuminazione naturale è una delle condizioni di comfort. Per questo, utilizziamo vetro con un alto grado di trasparenza per un'elevata trasmissione della luce e costi ridotti dell'illuminazione artificiale.

Vantaggi:

- Riduzione dell'uso della luce artificiale
- Impatto positivo sulla salute

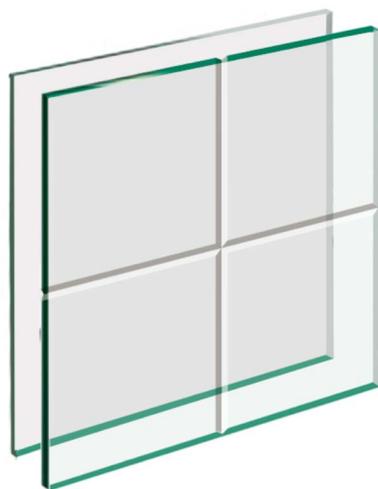


Trasparenza
Specifico per le vetrate con trasmissione luminosa ≥ 64%





Inglesine applicate



Incisioni

Inglesine ornamentali

Dai valore alla tua finestra, sia essa classica o moderna. È possibile realizzare un'ampia gamma di design e sono disponibili in una varietà di colori semplici o effetto legno. Possono essere applicate all'esterno o all'interno del vetro isolante.

Inglesine interne

Sono montate all'interno del vetro e conferiscono alla finestra un tocco di eleganza e originalità.

Dimensioni:

5,5 x 9 mm



Bianco Dorato

18 x 8 mm



Bianco Mooreiche Nussbaum Golden-Oak Beige Alt-Weiss Schwarzbraun Anthrazitgrau

26 x 8 mm



Bianco Mooreiche Nussbaum Golden-Oak



Inglesine interne



Inglesine interne

La gamma dei colori è estremamente varia, e su richiesta, possono essere prodotte altre tonalità o anche varianti bicolore.

Vetro decorativo

Il vetro decorativo personalizza uno spazio, essendo di per sè una soluzione architettonica. Questo tipo di vetro separa due spazi, ma li unisce anche armoniosamente, lasciando entrare la luce in casa regalando uno spettacolo visivo. L'esecuzione beneficia delle ultime tecnologie nel campo, dell'esperienza di artisti professionisti.



SGG SATINOVO®



SGG MASTER-CARRE®



SGG MASTER-POINT®



SGG MASTER-SOFT®



Vetrature e sabbiature decorative



Spessore pacchetto	Pacchetto vetro	Trasmissione termica Ug W/(m²K)	Fattore solare g	Trasmissione luminosa TL (%)	Riflessione esterna Rle (%)	Abbattimento acustico* Rw(C;Ctr) (dB)	Comfort durante l'inverno	Comfort durante l'estate	Comfort durante la giornata	Comfort acustico	Sicurezza	Protezione	Risparmio di energia
60 mm	44.2SI XN / Dt20 / F6 / Dt18 / 44.2SI XN	0,5	0,49	71	14	47(-2;-8)	√+		√	√+	√	√	√+
60 mm	44.2 SUN / Dt20 / F6 / Dt18 / 44.2SI XN	0,5	0,33	61	15	46(-3;-7)	√+	√+		√+	√	√	√+
52 mm	44.2 SUN / Dt18 / F4 / Dt16 / 33.1 XN	0,5	0,33	64	16	40(-2;-6)	√+	√+	√	√+	√	√	√+
52 mm	44.2 SUN / Dt18 / F4 / Dt18 / XN4	0,5	0,33	64	16	38(-2;-7)	√+	√+	√	√+	√	√	√+
52 mm	33.1 SUN / Dt18 / F4 / Dt18 / 33.1 XN	0,5	0,33	63	15	37(-2;-6)	√+	√+		√	√	√	√+
52 mm	33.1 XN / Dt18 / F4 / Dt18 / 33.1 XN	0,5	0,5	72	14	37(-2;-6)	√+		√	√	√	√	√+
52 mm	SUN6 / Dt18 / F4 / Dt18 / 33.1 XN	0,5	0,35	64	16	36(-3;-8)	√+	√+	√	√	√	√	√+
52 mm	SUN6 / Dt20 / F4 / Dt18 / XN4	0,5	0,35	65	16	35(-2;-6)	√+	√+	√	√	√	√	√+
48 mm	44.2SI XN / Dt16 / F4 / Dt14 / 33.1 XN	0,6	0,50	72	14	42(-3;-8)	√+		√	√+	√	√	√+
48 mm	44.2 SUN / Dt16 / F4 / Dt14 / 33.1 XN	0,6	0,33	64	16	39(-2;-5)	√+	√+	√	√+	√	√	√+
48 mm	33.1 XN / Dt16 / F4 / Dt16 / 33.1 XN	0,6	0,51	73	14	35(-3;-8)	√+		√	√	√	√	√+
48 mm	SUN6 / Dt18 / F4 / Dt16 / XN4	0,5	0,35	65	16	35(-2;-6)	√+	√+	√	√	√	√	√+
48 mm	33.1 SUN / Dt18 / F4 / Dt16 / XN4	0,5	0,34	65	16	35(-2;-6)	√+	√+	√	√	√	√	√+
48 mm	33.1 SUN / Dt16 / F4 / Dt16 / 33.1 XN	0,5	0,33	63	15	39(-2;-7)	√+	√+		√+	√	√	√+
48 mm	XN4 / Dt18 / F4 / Dt16 / 33.1 XN	0,5	0,54	74	14	37(-2;-6)	√+		√	√	√	√	√+
48 mm	XN4 / Dt18 / F4 / Dt18 / XN4	0,5	0,54	74	14	30(-2;-6)	√+		√		√	√	√+
36 mm	44.2 SUN / Dt20 / 44.2	1,0	0,35	69	13	40(-2;-6)	√	√+	√	√+	√	√	√
36 mm	44.2 / Dt20 / 44.2 XN	1,1	0,59	79	11	40(-2;-6)	√		√	√+	√	√	√
32 mm	44.2SI XN / Dt18 / 33.1	1,1	0,57	80	11	41(-2;-7)	√		√	√+	√	√	√
32 mm	44.2 SUN / Dt18 / 33.1	1,0	0,36	70	14	38(-2;-5)	√	√	√	√+	√	√	√
32 mm	33.1 / Dt20 / 33.1 XN	1,1	0,6	80	11	34(-2;-6)	√		√		√	√	√
32 mm	33.1 SUN / Dt20 / 33.1	1,1	0,36	69	13	34(-2;-6)	√	√	√		√	√	√
28 mm	33.1 SUN / Dt16 / 33.1	1,0	0,36	69	13	35(-1;-5)	√	√	√	√	√	√	√
28 mm	SUN 4 / Dt18 / 33.1	1,1	0,37	70	13	36(-2;-6)	√	√	√	√	√	√	√
28 mm	F4 / Dt18 / 33.1 XN	1,1	0,65	81	11	34(-1;-5)	√		√		√	√	√
28 mm	F4 / Dt20 / XN4	1,1	0,65	82	11	30(-2;-5)	√		√		√	√	√

* valori acustici simulati



isolamento
perfetto

+

privacy e
serenità

+

barriera
antiefrazione

Monoblocchi

Per la protezione termica, acustica e solare, ma anche per la sicurezza contro i fenomeni naturali e vandalici.



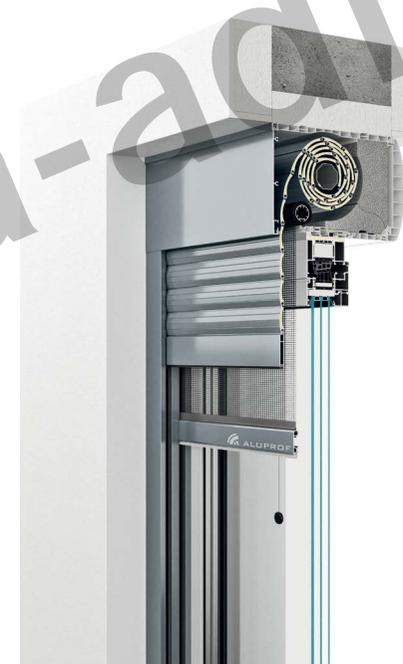
Monoblocchi Applicati SK

I sistemi montati frontalmente sono destinati all'uso in edifici esistenti. Non richiedono una particolare preparazione per il montaggio e non sono integrati con la finestra.



Monoblocchi Applicati a Scomparsa SP-E

Il sistema è progettato principalmente per l'utilizzo in nuovi edifici, ma anche in quelli esistenti (dopo aver apportato le modifiche necessarie nella parte superiore della finestra).



Monoblocchi Sovrapposti SKT

Il sistema di montaggio sovrapposto si rivolge a chi cerca un sistema moderno e completo. Può essere utilizzato sia in edifici di nuova costruzione che modernizzati.

Motorizzazioni

Per ogni tipo di avvolgibile c'è un motore Somfy adatto, con funzionalità specifiche, vantaggi di installazione unici, facile da usare e con prestazioni ottimizzate.



Kit RS100 Solar IO

Soluzione solare affidabile e facile da installare

- Il kit contiene un motore alimentato a energia solare, ideale per tutti i tipi di tapparelle. Questo sistema è dotato anche di un pannello solare che cattura la luce del giorno e la trasforma in energia elettrica, immagazzinata in una batteria con una capacità di 2200 mAh.
- Lunga durata della batteria: almeno 45 giorni, per 2 sollevamenti e 2 abbassamenti al giorno delle tapparelle, anche in condizioni di scarsa illuminazione. Funzioni di protezione: il motore si arresta automaticamente in caso di gelo o quando incontra un ostacolo, prevenendo così eventuali danni alle tapparelle. Resistenza all'effrazione: il sistema è progettato per resistere ai tentativi di scasso, aumentando la sicurezza della casa. Funzionamento efficiente: l'avvio e l'arresto delle tapparelle avvengono a velocità ridotte, per minimizzare il rumore e l'usura.
- Funzione "Smart Comfort": sensore integrato direttamente nel pannello solare. Insieme allo scenario configurato nell'app Tahoma, permette alle tapparelle di chiudersi/aprirsi in base alle condizioni meteorologiche.



RS100 IO

La grande innovazione che reinventa l'avvolgibile

- RS100 è un motore del tipo plug-and-play di alta qualità è l'unico nel suo genere che colpisce per le sue innovative funzioni di avvio e arresto silenziose e per il rilevamento dei ostacoli integrato.
- Ricevitore radio integrato.
- Senza necessità di configurazione, il motore identifica in modo indipendente il senso di rotazione e le posizioni di finecorsa e può essere comandato a due livelli di velocità.
- Funzioni di protezione: in caso di gelo, il motore si arresta quando l'avvolgibile è sollevato e si ferma automaticamente quando incontra un ostacolo durante la discesa.
- RS100 stabilisce nuovi standard di sicurezza grazie alla resistenza testata alla forzatura. RS100 è testato a oltre 17.500 cicli di funzionamento.



OXIMO IO

Un primo passo verso l'avvolgibile collegato

- Motore con radiocomando integrato. Disegnato per tutti i tipi di avvolgibili. Mantiene automaticamente le impostazioni di sollevamento e abbassamento dell'avvolgibile per aprirsi e chiudersi completamente ogni volta.
- La tecnologia io-homecontrol con tutti i suoi vantaggi (risposta motore).
- Funzioni che proteggono: in caso di gelo, il motore si ferma quando l'avvolgibile si alza e si ferma automaticamente quando incontra un ostacolo durante la discesa.
- Resistenza all'effrazione: l'avvolgibile è resistente a tentativi di forzatura.



ILMO 2 WT

Motore con comando a cavo, elettronico

- Unità elettronica integrata.
- Funzioni per garantire la protezione: in caso di gelo il motore si ferma quando l'avvolgibile si alza e si ferma automaticamente quando incontra un ostacolo durante la discesa.
- Resistenza in caso di furto con scasso: ritarda la possibilità d'ingresso.



SOLUS 2 PA

Soluzione efficiente, a livello standard

- I motori SOLUS sono progettati per tutti i tipi di avvolgibili, dotati di fermi e collegamenti rigidi.

Sistemi di azionamento

Gli avvolgibili possono essere comandati manualmente o tramite azionamento elettrico attraverso un dispositivo a parete, trasmettitore o telecomando. Il controllo intelligente tramite computer, tablet o smartphone è un'alternativa.

TaHoma switch

TaHoma switch
Centralina intelligente che centralizza e connette la casa



Offre i servizi necessari per la centralizzazione, il controllo, la guida e la programmazione in anticipo e da remoto, delle apparecchiature collegate in una casa (avvolgibili, terrazzo, elementi di accesso, riscaldamento, illuminazione, ecc.). Diversi i dispositivi da cui possono essere controllate: smartphone, tablet, PC.

Telecomando SITUO 5 IO PURE II

Azionamento tramite telecomando IO a 5 canali



- Per comandi individuali o di gruppo.
- Funzioni: su, giù, arresto e pulsante „My” per impostare la loro posizione intermedia.
- Indicatore della batteria.
- Viene fornito con porta-telecomando da parete.

SMOOVE ORIGIN IO

Unità di controllo io-homecontrol ad 1 canale



- Wireless, montaggio a parete, per l'azionamento di una singola apparecchiatura o di un gruppo di apparecchiature di un'unica stanza.
- Funzioni: su, giù, arresto e pulsante „My” per impostare la loro posizione intermedia.
- Indicatore di batteria scarica.

INIS

Interruttore incassato / applicato



- Interruttore interno cablato per il controllo di un motore cablato da 230V.
- Posizione fissa, basta premere il pulsante per avviare l'avvolgibile.
- Connettori rapidi.





Design, efficienza e sicurezza!

I monoblocchi sono un sistema pratico che vi proteggono in diversi modi: avendo un perfetto isolamento, tutelando la vostra privacy e tranquillità, garantendo allo stesso tempo un'efficace „barriera antieffrazione“.

Sono realizzati con materiali accuratamente selezionati per garantire la massima qualità del prodotto.

I monoblocchi aiutano molto a ridurre i costi di riscaldamento durante l'inverno, mentre d'estate, quando il sole splende e la temperatura esterna risale, garantiscono una piacevole sensazione di fresco.

COLORI STANDARD
disponibili in magazzino

COLORI EXTRA STANDARD
su ordinazione



Bianco - 9016



Anthrazitgrau



Golden Oak



Noce



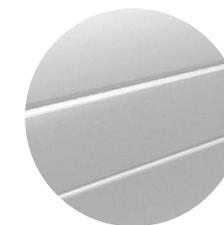
Mooreiche



Marrone - 8019



Crema - 9001



Argento - 9006

Persiane in alluminio

Controlla la luce naturale che entra nella tua casa

Con le persiane ADF, puoi controllare la quantità di luce che entra nelle stanze, garantendoti privacy e protezione contro le condizioni climatiche estreme. Queste offrono protezione dai raggi solari e aiutano a oscurare le stanze, garantendo un sonno riposante sia di giorno che di notte. Inoltre, le persiane ti proteggono dal caldo torrido, contribuendo a un microclima più piacevole e a un maggiore comfort in casa.

**Più durabili! Più leggere!
Realizzate in Alluminio.**

Le persiane ADF variano in base al modo di apertura e alla mobilità delle lamelle. Questi prodotti per l'ombreggiatura possono essere realizzati con lamelle fisse, orientabili o con pannelli a doghe orizzontali. Il meccanismo di apertura e chiusura delle lamelle orientabili permette la regolazione per l'oscuramento totale o parziale delle stanze, a seconda delle esigenze dell'utente. Con una semplice rotazione delle lamelle, puoi ottenere una schermatura regolabile della luce e degli sguardi indiscreti che potrebbero invadere la tua privacy, e una ventilazione della stanza senza aprire la persiana.

Questi sistemi di ombreggiatura sono particolarmente apprezzati per la manutenzione pratica e rapida, e sono sufficienti misure minime per mantenerli in condizioni perfette. Il colore rimane inalterato nel corso degli anni e la struttura è quasi eterna, essendo realizzata in alluminio.

**Estetiche! Adattabili
a qualsiasi tipo di architettura!**

Oltre 72 colori. Verniciate per durare!

Progettate per resistere in ambiente salino.

ADF offre un'incredibile gamma di opzioni per i colori, trattati per resistere in ambienti inquinati, con alta umidità o con soluzione salina. Questa verniciatura è chiamata verniciatura „Seaside” e rappresenta un trattamento anticorrosivo per l'alluminio verniciato che rende il prodotto più resistente. È raccomandato nelle zone climatiche particolarmente aggressive, come le aree industrializzate, i centri urbani e le località costiere.

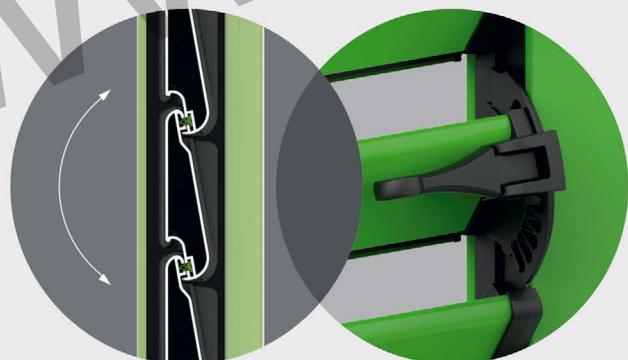
Le persiane possono essere verniciate in una moltitudine di colori della gamma RAL, con finiture OPACO, STRUTTURATO o RAFFAELLO, così come imitazioni di LEGNO.

Per consegne in tempi brevi scegli i colori disponibili nel deposito ADF:



Tenuta perfetta

Le lamelle regolabili permettono di aggiustare l'angolo, offrendo la possibilità di controllare la quantità di luce naturale che entra nella stanza. Chiudendo completamente le lamelle, si può ottenere un'oscuramento totale della stanza.



Sistemi di azionamento

Le maniglie per persiane sono essenziali per la funzionalità e l'estetica di queste, offrendo un controllo semplice ed efficace sull'apertura e chiusura delle persiane. Sono realizzate in alluminio, quindi durevoli e resistenti alla corrosione. Hanno un aspetto moderno ed elegante, disponibili in due colori: bianco e nero.



La spagnoletta è un meccanismo di chiusura essenziale nella costruzione e funzionamento delle persiane. Assicura la sicurezza delle persiane prevenendo aperture indesiderate dall'esterno. È composta da una barra metallica che si fissa al telaio della persiana e si muove con l'aiuto di una maniglia per bloccare o sbloccare.

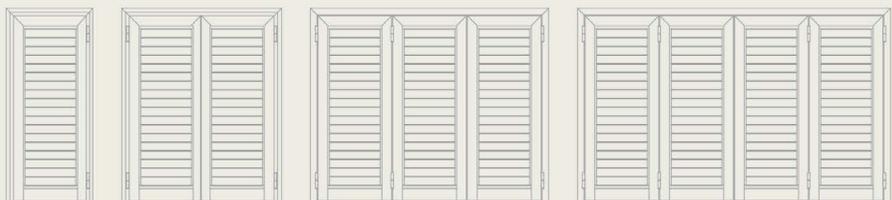


Persiane Classiche

Rappresentano una soluzione che combina la resistenza dell'alluminio con il design tradizionale delle persiane. Queste persiane standard sono dotate di apertura a battente e sono composte da:

- telaio: è la cornice fissa della persiana, montata sulla facciata dell'edificio
- anta: è la parte mobile della persiana che si apre e si chiude e contiene le lamelle.

Le persiane possono essere aperte completamente per permettere l'ingresso massimo della luce e dell'aria fresca, o possono essere chiuse per offrire protezione totale contro gli elementi esterni e gli sguardi indiscreti. Possono essere azionate tramite maniglia o spagnoletta.



Persiane Genovesi

Sono un modello specifico di persiane, così chiamate per il loro stile tradizionale italiano di Genova, noto per il suo design elegante e la sua funzionalità distintiva. La persiana è divisa in due sezioni: la parte inferiore della persiana si apre verso l'esterno, con un traverso orizzontale che separa la metà fissa del pannello da quella che si apre.

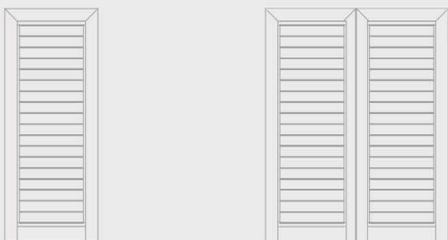
Le persiane Genovesi sono una scelta eccellente per coloro che desiderano combinare funzionalità ed estetica tradizionale, offrendo protezione, controllo della luce e un design eccezionale per le loro finestre. Possono essere azionate tramite maniglia o spagnoletta.



Persiane Storica

Storica è un sistema di persiane innovativo ed elegante che conferisce alla casa un aspetto minimalista e moderno. Queste persiane sono progettate senza telaio, solo con le ante, e l'installazione viene effettuata direttamente sulla parete o sul telaio della finestra. Così, le ante diventano l'elemento centrale del design, offrendo un'estetica unica.

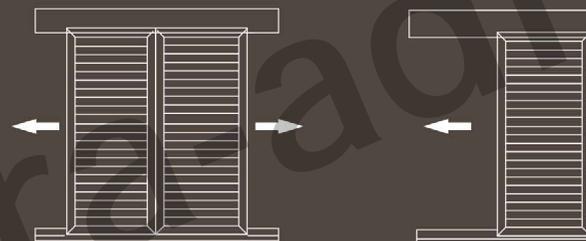
Il montaggio diretto sulla parete o sul telaio della finestra semplifica il processo di installazione, risparmiando tempo e fatica e aggiungendo al contempo un tocco di raffinatezza ed efficienza a qualsiasi edificio. Possono essere azionate con l'aiuto della spagnoletta.



Persiane Scorrevoli

Le persiane scorrevoli sono una soluzione moderna ed elegante per ombreggiare e proteggere le finestre, combinando funzionalità e design raffinato. Lo scorrimento permette di risparmiare spazio e di utilizzarle facilmente.

L'apertura avviene tramite scorrimento laterale, con la persiana che scivola su rotelle. Lo scorrimento di queste persiane può avvenire lateralmente sulla parete esterna dell'edificio, così come all'interno di essa.





Sistema 1

Montaggio classico con schiuma elastica per isolamento termico e acustico

Sistema 2

Montaggio con nastro sigillante ADF e schiuma a celle chiuse

Il nastro sigillante ADF è appositamente progettato per la sigillatura dei giunti tra finestre e pareti, garantendo un isolamento efficace contro aria, umidità e acqua.

Vantaggi:

- ✓ Sigillatura interna ed esterna di finestre e porte installate nella muratura
- ✓ Isolamento contro le infiltrazioni d'aria e d'acqua, conforme agli standard energetici moderni
- ✓ Controllo dell'umidità tramite diffusione regolabile del vapore
- ✓ Non permette il passaggio dell'aria umida o calda dall'interno verso l'esterno e viceversa
- ✓ Previene la formazione di condensa
- ✓ Riduce la perdita di energia termica



Questo nastro aiuta a creare una zona di transizione sigillata tra finestre/porte e costruzione, evitando le perdite di calore, la condensa e le infiltrazioni.

La schiuma a celle chiuse è una schiuma sigillante elastica con un'alta capacità di isolamento acustico. Contiene cellule che sono completamente incapsulate. Queste cellule sono molto compatte e non permettono all'aria e all'umidità di attraversare la schiuma.

La schiuma a celle chiuse è estremamente stabile nel tempo e offre rigidità alla struttura su cui è applicata. Il rischio di formazione di condensa è minimizzato.

Sigillatura intelligente. Installazione rapida. Durata nel tempo

Vantaggi:

- ✓ Adesivo acrilico ad alte prestazioni – 210g/m²
- ✓ Tenuta all'aria: < 0,1 m³/(h m dPa^{2/3})
- ✓ Impermeabilità all'acqua piovana: > 1050 Pa
- ✓ Può essere applicato anche a basse temperature: da +5°C fino a +40°C
- ✓ Preparazione per intonacatura e verniciatura, garantendo una finitura estetica e duratura



www.finestra-ADF.it

Sistema 3

Montaggio con nastro precompresso

Montaggio semplice e veloce, che riduce notevolmente i tempi di lavoro. Questa banda ha eccellenti proprietà di isolamento termico.

Vantaggi in 3 direzioni:

- ✓ **Interno:** 100% impermeabile, barriera al vapore che isola l'ambiente interno della stanza dall'esterno, eliminando il rischio di comparsa di muffe nello strato intermedio.
- ✓ **Medio:** isolamento termico e acustico; lo strato è elastico e assorbe i movimenti strutturali e le dilatazioni del serramento.
- ✓ **Esterno:** strato di protezione contro le intemperie. È appositamente progettato per impedire all'acqua in forma liquida di entrare nelle articolazioni. Protegge dalle piogge torrenziali e dal vento.



Vantaggi di un montaggio qualitativo:

- ✓ influenza significativamente le prestazioni e la durata della finestra
- ✓ riduce i costi di riscaldamento e raffreddamento delle abitazioni
- ✓ previene costosi problemi di manutenzione in futuro
- ✓ riduce il rumore esterno

Un montaggio di qualità migliora il comfort della casa!

Una finestra di qualità può essere evidenziata solo da una corretta installazione, altrimenti si verificheranno gravi malfunzionamenti delle finestre e ne ridurrà drasticamente la vita.

L'installazione viene effettuata con team specializzato e viene eseguita in conformità con i cataloghi tecnici. I materiali di montaggio sono della migliore qualità, e le soluzioni costruttive sono le più adatte, dando al lavoro tenuta e funzionalità.

Sistema 4

Montaggio con pretelai termoisolanti

Si tratta di un sistema di assemblaggio nuovo e molto più efficiente, adatto per nuove costruzioni, in particolare per case a basso consumo energetico e case passive.

I pretelai vengono installati all'esterno della parete. In questo modo, i ponti termici intorno alle finestre e alle porte sono ridotti al massimo. I pretelai sono fissati tutt'intorno con un forte adesivo e viti. Il telaio della finestra viene inserito nel pretelaio, quindi gli spazi vuoti verranno riempiti con una schiuma speciale (schiuma a celle chiuse) e tutto viene sigillato con nastri sigillanti all'interno e all'esterno.

Vantaggi:

- ✓ fornisce un ottimo isolamento termico e acustico;
- ✓ elevata resistenza a fattori esterni;
- ✓ a causa dei materiali duri e resistenti della loro composizione non si deformano nel tempo;
- ✓ è possibile estendersi a qualsiasi dimensione;
- ✓ sono riciclabili al 100%.





www.finestra-adf.it

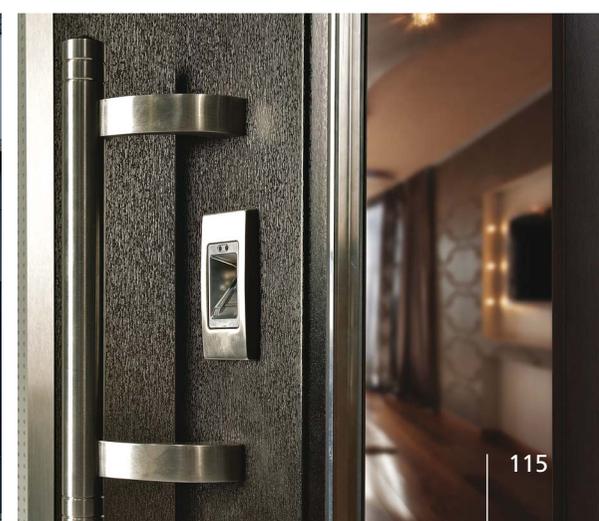
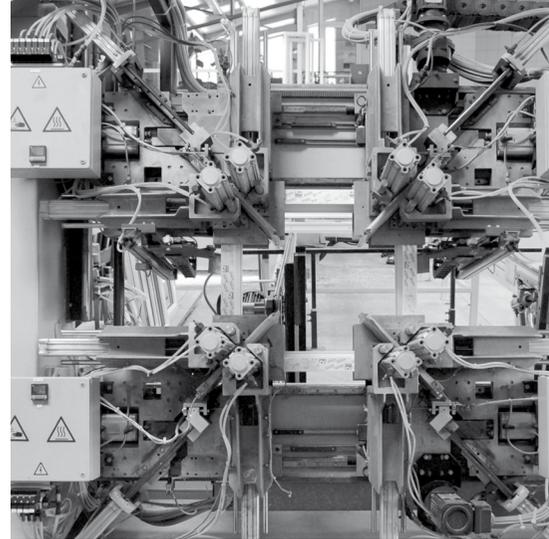


Rete di partner

Cerca la finestra ADF nei showroom dei nostri partner, dove usufruirai della consulenza professionale necessaria per trovare la soluzione ottimale adatta ai tuoi requisiti e budget. Una finestra di qualità include anche un montaggio di qualità ed è per questo che la ADF è attivamente coinvolta nella specializzazione del personale dei nostri partner.









FINESTRE, PORTE, AVVOLGIBILI

Finestra ADF - Perfezionata dal 1994



Partner ADF:



Via Dimitrie Leonida, Nr. 113 C, Piatra Neamț, Romania
Tel: +40 233 227 048; Fax: +40 233 227 049; office@finestra-adf.it
www.finestra-adf.it

Nell'ambito della politica di continuo miglioramento dei suoi prodotti e servizi, la ADF ha la facoltà di apportare delle modifiche in qualsiasi momento, alle informazioni e rappresentazioni del presente documento, le stesse non avendo alcun valore contrattuale.