D&V
PERMANENTI

PVC

Pvc
Catalogo

Indice

Generale

02 Azienda
04 Perché scegliere D&V
06 Il nostro impegno per l'ambiente
08 I Partner
10 Sistemi D&V
12 Tecnologia, innovazione ed efficienza

Sistemi Finestre

18 Melissa
26 Geo
34 Atena
42 Ares
50 Eos
58 Total Light
66 Urano

Sistemi a Bilico

76 Bilico

Sistemi Scorrevoli

82 SoftSlide
90 Pas
98 GeoSlide HS 70
106 LivingSlide HS 82

Sezione Tecnica

116 Cassonetti
118 Ferramenta
122 Accessori
123 Componenti
124 Maniglie
128 Colori
134 Dati tecnici

Sistemi Oscuranti

140 Soluzioni interne
146 Soluzioni esterne

Sistemi d'Ingresso

150 Portoncini
182 Porte antipanico

Funzionalità ed estetica, serramenti che durano nel tempo

50.000 Finestre realizzate all'anno
Oltre 1.000 Combinazioni differenti
120 Dipendenti e Collaboratori
18.000 Mq produttivi
350 rivendite in tutta Italia

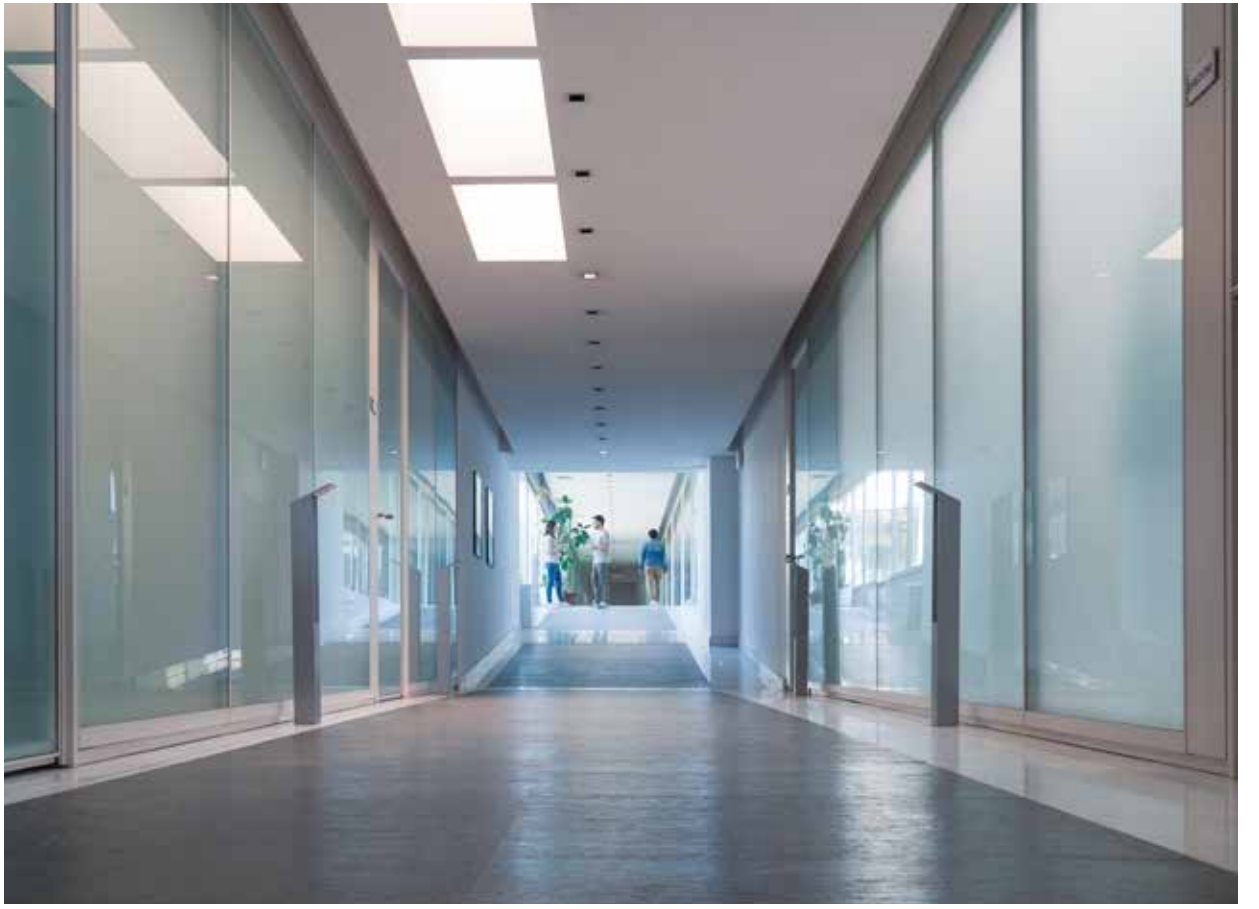


La nostra storia: il cliente al centro

Dal 2001 ci dedichiamo con passione al nostro lavoro: produrre serramenti resistenti, affidabili e che assicurano elevate prestazioni a livello energetico. Dal PVC all'Alluminio, studiamo ogni giorno le migliori tecnologie per realizzare prodotti di elevata qualità, dal design essenziale e capaci di inserirsi in qualunque contesto abitativo. Dialoghiamo ogni giorno con la filiera della fornitura di serramenti per l'edilizia privata: rivenditori e showroom, falegnamerie e serramentisti in genere, oltre che architetti e progettisti.

Il processo D&V

- Analisi, ricerca e sviluppo
- Produzione e qualità
- Stoccaggio e logistica
- Servizio di assistenza post-vendita



La nostra storia parte da una visione: produrre serramenti che uniscono efficacemente l'estetica e le prestazioni tecniche. I fratelli Michele e Denis Verzè nel 2001 iniziano questa ambiziosa avventura a San Bonifacio, puntando sulla ricerca, sullo sviluppo di nuove tecnologie e prestando sempre attenzione ai desideri dei clienti. In tutto il nostro percorso di crescita abbiamo sempre messo al centro le persone. I clienti, prima di tutto, con i loro sogni, i loro bisogni e con l'obiettivo di offrire loro un prodotto affidabile e curato, che migliori ogni piccolo aspetto della loro vita quotidiana. Anche i nostri dipendenti e collaboratori acquisiscono un ruolo fondamentale, perché per lavorare bene e per realizzare prodotti di qualità, è importante sostenere il benessere di chi li realizza, incentivare la creatività, rendere partecipe tutto il team, in un vero e proprio percorso di crescita, professionale e personale. Così siamo diventati la realtà solida ed efficiente di oggi. Un'azienda che fa dell'innovazione la propria missione, che punta il proprio sguardo sempre un po' più in là, oltre il vetro delle tante finestre che ogni giorno escono dalla nostra linea produttiva.

Ci avvaliamo di una rete vendita professionale e specializzata con una copertura del territorio nazionale capillare. Il nostro obiettivo è soddisfare tutte le esigenze specifiche di ciascuna realtà climatica, prestando molta attenzione alla tradizione e alla cultura di ogni territorio. In ogni regione italiana uno o più professionisti sono sempre a disposizione dei nostri clienti.

Perché scegliere D&V

Al primo posto le persone

Collaboratori, dipendenti e agenti lavorano con noi da tantissimi anni e siamo fieri di aver instaurato con ciascuno di loro un rapporto che ha portato alla crescita personale e professionale, non soltanto del gruppo ma anche del singolo. Crediamo nel valore della persona e nella fusione delle competenze come strategia per il benessere condiviso.

Produzione efficiente

La tecnologia Graf ci permette di utilizzare una linea di produzione automatizzata, per lavorazioni precise, coordinate e veloci, controllate tramite un efficiente gestionale dedicato.

Il nostro impianto produttivo si sviluppa su circa 18.000 mq ed è dotato di una tecnologia innovativa che rispetta i canoni dell'Industria 4.0. Ciò consente una schedulazione dettagliata di tutta la parte produttiva fino ad arrivare a precise date di consegna, per ottenere il Lead time desiderato. La schedulazione, avanzata e in grado di ragionare a capacità finita, permette di ottimizzare le risorse del reparto produttivo sotto diversi aspetti:

- controllo costante delle giacenze a magazzino;
- riduzione delle sovrapposizioni;
- garanzia di controllo di tutte le liste di operazioni e priorità
- verifica dei processi di sicurezza;
- ottimizzazione di consumi ed elettricità;
- riutilizzo degli scarti.

Serramenti su misura

La nostra filosofia mira alla completa soddisfazione del cliente, per questo ogni giorno ci impegniamo per portare a termine anche il più ambizioso dei progetti. Infissi creati anche per specifiche esigenze, con dimensioni personalizzate e con forme e finiture particolari, realizzati con cura grazie a rigorosi studi di fattibilità e assicurando sempre la perfetta tenuta del serramento.

Qualità del prodotto

La qualità dei prodotti D&V deriva dalla nostra lunga esperienza e dalla capacità di trarre il meglio dalla filiera produttiva, dai fornitori di materie prime ai partner commerciali, per realizzare prodotti efficienti, durevoli ed esteticamente impeccabili.
Le nostre soluzioni di serramenti e di sistemi oscuranti si inseriscono con armonia in qualsiasi soluzione architettonica, grazie alle moltissime varianti di finitura e di colorazione, garantendo sempre ottime prestazioni termiche e acustiche.





Assistenza rivendita

Tutto il nostro lavoro è organizzato per rispondere efficacemente ai bisogni dei nostri clienti. Dalla fase iniziale di preventivazione alla formalizzazione degli ordini, dalla programmazione delle consegne alla logistica di gestione carico e scarico dei prodotti direttamente al rivenditore, per finire con la preziosa assistenza tecnica. L'assistenza ai nostri rivenditori è completa, funzionale e customizzata.

Certificazioni

Desideriamo crescere ogni giorno nelle performance, nella qualità e nella sicurezza. Per questo teniamo molto alle certificazioni che attestano l'eccellenza dei nostri prodotti e del metodo di lavoro. Tutti i nostri prodotti sono garantiti rispetto alla normativa a marcatura CE, inoltre D&V è certificata ***UNI EN ISO 9001****, per attestare la qualità e il rispetto delle normative nell'intero processo lavorativo e* ***ISO 45001****, che testimonia il nostro controllo riguardo la Sicurezza e la Salute dei Lavoratori. Crediamo in un prodotto sempre più green e nella responsabilità ambientale d'impresa; nel 2020 abbiamo ottenuto la prestigiosa certificazione* ***EPD*** *(Environmental Product Declaration - EPD®), riconosciuta a livello internazionale e sviluppata in applicazione della norma* ***UNI EN ISO 14025:2010****. La* ***Dichiarazione Ambientale di Prodotto*** *è un documento che racconta in modo trasparente e oggettivo l'impatto ambientale del singolo prodotto.*

Tecnologie esclusive

La ricerca, nella nostra azienda, non si ferma mai. Innoviamo continuamente i nostri prodotti per essere certi di offrire sempre il meglio al cliente e lo facciamo affidandoci alle migliori tecnologie disponibili. I macchinari della linea produttiva e il software completamente personalizzato ci consentono di ottimizzare la materia, PVC o Alluminio, e di mettere a frutto al meglio, gli innovativi sistemi che i nostri partner ci mettono a disposizione.

Il nostro impegno per l'ambiente

Tecnologie per il benessere degli ambienti

La qualità dell'aria degli ambienti nei quali viviamo ogni giorno è sempre più importante. Passiamo molto del nostro tempo al chiuso, quasi l'80% delle giornate, tra casa, ufficio, palestra, ecc. ed è per questo che i materiali da costruzione e di arredamento devono essere sicuri e privi di emissioni di VOC (Composti Organici Volatili). I nostri prodotti superano ogni giorno gli scrupolosi test anti emissioni VOC, e assicurano ambienti salubri e pieni di energie pulite.

L'innovativo sistema di microventilazione, permette di aprire l'anta della finestra di appena 10-13 millimetri, per assicurare un'ottima ventilazione con una dispersione minima: un altro modo per rendere più abitabile ogni ambiente.

I vetri installati garantiscono il massimo del comfort grazie alla combinazione di più intercapedini, riempite con gas nobili come l'Argon o il Kripton: condensa sui vetri quasi inesistente e perfetta protezione termica dal freddo e dal caldo. I vetri con fattore solare ≤ 50% (UNI EN 410), cioè che schermano parzialmente i raggi solari, sono la soluzione ottimale in molti contesti residenziali e lavorativi, perché non danno alcuna limitazione della visuale esterna, ma garantiscono un maggior benessere dovuto all'illuminazione naturale, oltre che un minor costo per l'illuminazione artificiale.



PVC rigenerato, meno sprechi più efficienza

La nostra produzione di serramenti in PVC sfrutta la materia in modo green. Gran parte del PVC che utilizziamo per i nostri prodotti è riciclato e potrà essere riciclato per ben 7 volte, nel suo intero ciclo di vita. Il PVC è un polimero ecologico, composto per il 57% di sale, e anche quando viene recuperato, mantiene le proprie caratteristiche meccaniche iniziali: ottima capacità isolante, sia termica sia acustica, e una resistenza alle intemperie elevata.
Una scelta che tutela il nostro pianeta, assicurando infissi dalle prestazioni eccellenti.

Dichiarazione EPD®, un impegno costante

D&V è sempre attenta alla propria filiera costruita su basi di qualità e trasparenza. Siamo particolarmente orgogliosi di aver ottenuto la DICHIARAZIONE EPD® (Environmental Product Declaration - EPD®) che riconosce a livello internazionale il nostro impegno in tutta la fase produttiva: dalla scelta delle materie prime e risorse impiegate, al processo di creazione, arrivando alla distribuzione e all'intero ciclo di vita del prodotto.







Prestazioni eccellenti per il risparmio energetico

I serramenti D&V sono progettati e testati per rispondere a tutte le normative sulle prestazioni energetiche. Con l'introduzione della Classe Energetica anche per i serramenti, la scelta del profilo e del vetro diventano un aspetto fondamentale per rispettare i limiti di trasmittanza termica richiesti da ciascuna zona climatica, sia per quanto riguarda l'isolamento termico invernale, sia per la resistenza al calore dei raggi solari. Ogni Sistema D&V si contraddistingue per un Uw calcolato in modo scrupoloso, e dichiarato nelle certificazioni che accompagnano il prodotto. Tutte le tipologie di serramenti vengono costantemente sottoposte a severi controlli presso Organismi Notificati per le prove di resistenza al vento, per la tenuta all'acqua, la permeabilità all'aria, potere fonoisolante e trasmittanza termica, secondo quanto previsto dalla normativa UNI EN 14351-1.

Classificazione energetiche



- Isolamento termico
- Protezione acustica
- Controllo solare

I partner: sinergie per la qualità

Siamo sempre alla ricerca della massima qualità, di partner solidi con cui condividere e sviluppare la nostra idea di serramento, affidabile e durevole. Per questo, da anni, scegliamo di collaborare con brand di rilievo internazionale come Schüco e Maico. I profili dell'azienda tedesca Schüco rappresentano una nuova frontiera per il loro livello tecnologico e per l'innovazione di prodotto, e ci permettono di costruire finestre e porte finestre di altissimo livello. Come noi, anche Schüco ha fatto del risparmio energetico e del benessere abitativo il proprio focus. Le finestre, le porte finestre e gli scorrevoli D&V sono adattabili a qualsiasi soluzione architettonica, garantendo sempre ottime prestazioni di tenuta acustica e termica. La ferramenta prodotta da Maico è il massimo in termini di sicurezza ed affidabilità. I nostri infissi si aprono o scorrono nella massima fluidità e silenziosità; grazie agli affidabili meccanismi, richiedono facile manutenzione e durano nel tempo.

Gli infissi D&V hanno un cuore tecnologico austriaco e tedesco, ma sono costruiti con stile, passione e anima tutte italiane.

Tecnologia tedesca per un'efficienza straordinaria

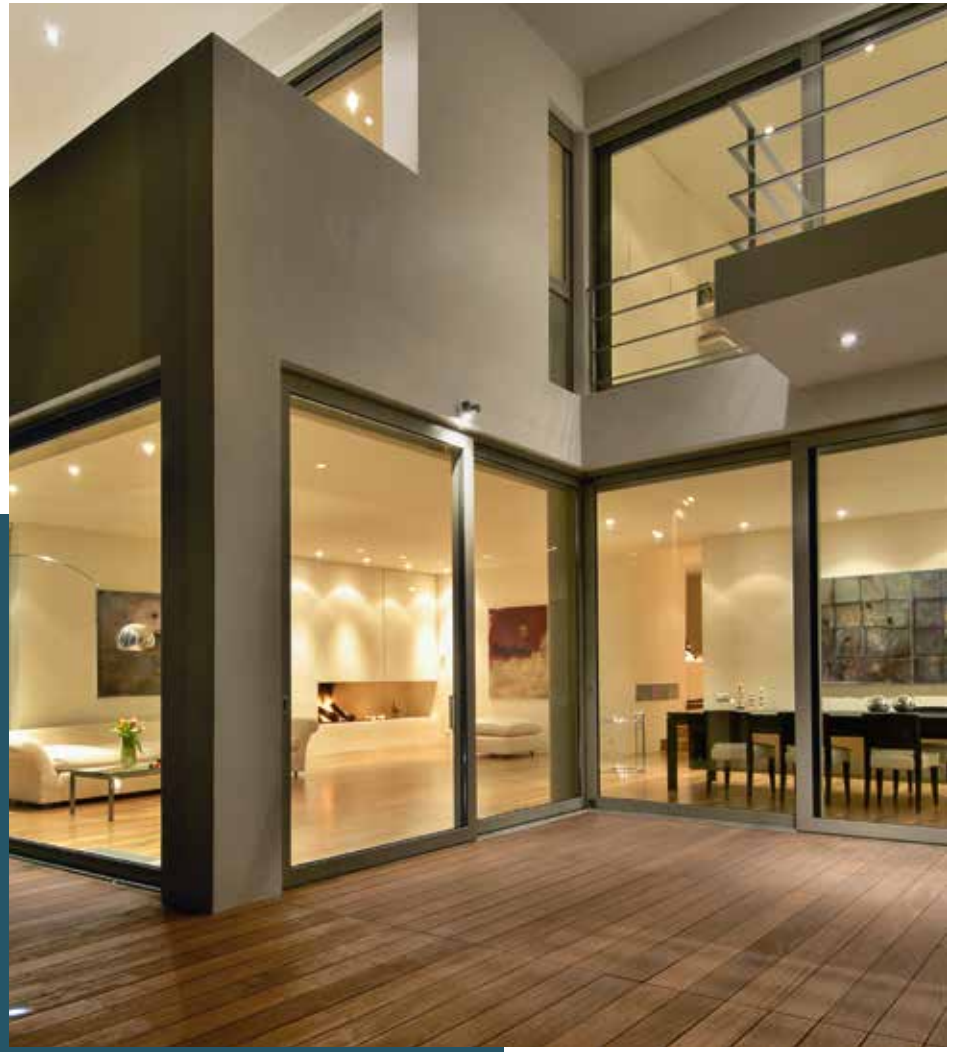
I profili Schüco in PVC rispettano le performance tecniche previste dalla norma UNI EN 12608 e sono certificati in classe S per il clima italiano e per l'assenza di componenti tossici. La formulazione del PVC rigido impiegato nei sistemi è conforme al regolamento REACH: nessuna traccia di metalli pesanti come piombo, bario, stagno e cadmio nel compound utilizzato. Schüco si impegna a riutilizzare tutti i propri scarti di produzione e a indirizzare al riciclo tutti i serramenti recuperati a fine vita. I prodotti sono riciclabili al 100%, realizzati con PVC rigido (quindi senza plastificanti tossici) e mantengono, in condizioni standard di riferimento, le proprie prestazioni per almeno 30 anni. Sono inoltre marcati CE per il settore costruzioni.

SCHÜCO



Piccole componenti, massima importanza

Nella perfetta realizzazione di un serramento, ci sono componenti che non si notano ad un primo sguardo, elementi di piccole dimensioni che hanno un ruolo chiave. La ferramenta su finestre e porte finestre è un ingrediente fondamentale per assicurare prestazioni ottimali nell'intero serramento, lo rende resistente al trascorrere del tempo, ai tentativi di scasso, alle intemperie. Da anni scegliamo di collaborare con il brand Maico, perché è affidabile e perché condivide il nostro approccio alla qualità.



La ferramenta prodotta da Maico è testata per 15.000 cicli (un ciclo corrisponde a quattro manovre in successione: apertura a battente, chiusura, apertura a ribalta, chiusura). L'uso comune di una finestra prevede un ciclo al giorno, quindi il test simula un arco di vita della finestra di 15.000 giorni, pari a 40 anni. Le cerniere e le bandelle Maico sono tutte regolabili nelle tre dimensioni (lateralmente, in altezza e in pressione) con semplici chiavi a brugola.
Anche sentirsi sicuri a casa propria è un bisogno fondamentale, che noi cerchiamo di soddisfare con finestre e porte resistenti allo scasso. Miglioriamo le prestazioni antieffrazione dei serramenti con una soluzione semplice ed efficace firmata Maico: i "funghi autoregolanti", cioè dei punti di chiusura con una caratteristica forma a fungo che si aggrappano negli scontri e ostacolano i tentativi di scardinamento.
Prestiamo grande attenzione anche alla durabilità dei nostri infissi. Per questo scegliamo il trattamento di superficie Tricoat-Evo (vedi pag.120), garantito 15 anni, che aumenta la resistenza dell'acciaio della ferramenta alla corrosione, e li rende adatti anche ai luoghi dove il rischio ruggine è più alto che altrove, come le zone marittime o gli ambienti con tasso di umidità elevato.

Sistemi D&V:
due strade per l'eccellenza





Serramenti in PVC

L'evoluzione tecnologica dei sistemi produttivi e del materiale stesso, ha reso il PVC la scelta primaria per chi desidera conciliare prestazioni energetiche, design e personalizzazione. I nostri serramenti in PVC possono essere realizzati in qualunque formato e finitura, con effetti pellicolati e verniciature che permettono di inserirsi perfettamente in ogni contesto residenziale o commerciale.

Lo sviluppo di nuove soluzioni tecnologiche ci permette di ridurre l'ingombro dei profili al minimo, per assicurare un design contemporaneo e moderno. Tutti i nostri infissi sono realizzati con PVC rigenerato per avere il minimo impatto ambientale, sono sicuri e garantiscono un notevole risparmio grazie alla loro elevata capacità di isolamento.



Serramenti in Alluminio



I nostri infissi in Alluminio sono la scelta ideale per realizzare progetti che puntano alla leggerezza visiva e all'eleganza formale. Un design pulito ed essenziale e un'estrema flessibilità di utilizzo si uniscono alla grande robustezza meccanica e antieffrazione.

Le finestre e i serramenti in Alluminio, in genere, richiedono una bassa manutenzione e assicurano un ciclo di vita molto lungo. Anche la sostenibilità ambientale è un punto a favore degli infissi in Alluminio: oltre a garantire una durabilità estrema, sono realizzati con una materia prima a basso impatto, che può essere riciclata e avere nuova vita.

Scegliere questo tipo di infissi per la propria abitazione o per il proprio edificio dedicato al lavoro, significa ampliare le possibilità progettuali e realizzare grandi aperture trasparenti, anche dalla forma originale, senza pregiudicare la stabilità e la durata del serramento.



Tecnologia, innovazione ed efficienza



Da sempre il nostro obiettivo è offrire ai clienti la soluzione più adatta alle loro esigenze, diverse e sempre nuove. Per questo ci impegniamo costantemente per mettere a punto tecnologie all'avanguardia e innovative, che sappiano fondere i risultati in termini di prestazioni e funzionalità, alla cura e all'attenzione per l'estetica e il design.
Studiamo la materia, collaboriamo con i migliori brand internazionali e sperimentiamo nel nostro reparto di ricerca e sviluppo per creare infissi resistenti, belli e che si inseriscono perfettamente nella vita e nei luoghi abitati dai nostri clienti.

Diamo più luce agli spazi da vivere

Per rispondere in modo funzionale alle esigenze contemporanee, è necessario studiare soluzioni sempre più intelligenti per gestire il rapporto con l'esterno, soprattutto in caso di ristrutturazione. Vivere in ambienti che possono godere di un'elevata illuminazione naturale ci permette di migliorare l'umore, essere più vitali e sereni. Inoltre, la luminosità degli spazi permette di ottenere vantaggi dal punto di vista economico, grazie al risparmio di energia elettrica e all'ottimizzazione del riscaldamento.
Dove non è possibile aumentare il foro della finestra, nasce la proposta Light Plus: un infisso che lascia il massimo spazio possibile al vetro. La superficie vetrata più ampia garantisce un maggiore ingresso di luce naturale e dunque un comfort elevato all'interno dell'abitazione.

Tabella esemplificativa sistema Ares

Standard	Light Plus
Nodo centrale 174 mm	Nodo centrale 118 mm
Anta 83 mm	Anta 73 mm
Maniglia sull'anta principale	Maniglia sull'anta principale o su fascetta centrale

Light Plus

L'innovazione che stavi cercando

Per offrire la massima luminosità agli ambienti, anche in presenza di spazi e fori ristretti, abbiamo sviluppato un sistema innovativo che prevede una finestra a due ante con nodo centrale e profilo anta ridotto. In questo modo la superficie del vetro aumenta del 30% e favorisce l'ingresso della luce naturale. L'obiettivo è garantire il massimo benessere nei luoghi in cui si ricerca il riposo e la serenità famigliare, ma anche costruire spazi di lavoro più confortevoli e piacevoli. Il sistema Light Plus si contraddistingue esteticamente anche per la posizione della maniglia esattamente al centro della finestra.



TopAlu

La fusione di PVC e Alluminio per progetti di puro design

L'accoppiamento del PVC con il rivestimento esterno in alluminio consente di sommare le prestazioni del polimero con la versatilità estetica e creativa del metallo. Inoltre, la Cover TopAlu garantisce una lunga durata nel tempo e performance elevate nella resistenza alle intemperie, oltre a richiedere una manutenzione minima.
L'applicazione della Cover è possibile sui sistemi D&V con una gamma di colorazioni a richiesta che vanno dal verniciato RAL all'effetto legno, secondo lo stile architettonico e stilistico del progetto.



I pregi di PVC e Alluminio insieme

Match Plus

Saldatura innovativa per una finitura estetica eccellente

La nuova tecnologia di assemblaggio dei profili negli infissi in PVC garantisce straordinarie prestazioni estetiche al serramento. Le saldature superficiali senza cordolo di giunzione, diventano praticamente invisibili sia nelle colorazioni più chiare, sia in quelle scure o effetto legno. Questa innovativa modalità di finitura migliora la qualità di tutti i serramenti D&V, dal punto di vista tecnico ed estetico.



Plus distintivi conferiscono valore estetico



Saldatura 90°

Precisione e design per uno stile impeccabile

D&V Serramenti porta l'innovazione a un nuovo livello con la saldatura a 90° per sistemi in PVC. Un dettaglio che fa la differenza, offrendo linee pulite e un'estetica senza compromessi. Disponibile per i sistemi Atena e Ares, questa soluzione garantisce una perfetta integrazione con ogni stile architettonico. Massima precisione, qualità superiore e un impatto visivo straordinario.

Sistemi Finestre



Melissa

Telaio **70 mm**
Vetro **Mono o doppia camera fino a 40 mm**
Prestazioni Uf
1.2 W/(m²K) con spugna
1.4 W/(m²K) standard



Geo

Telaio **70 mm**
Vetro **Mono o doppia camera fino a 52 mm**
Prestazioni Uf
1.2 W/(m²K)



Atena

Telaio **82 mm**
Vetro **Mono o doppia camera fino a 52 mm**
Prestazioni Uf
1.0 W/(m²K)



Ares

Telaio **82 mm**
Vetro **Mono o doppia camera fino a 52 mm**
Prestazioni Uf
0.92 W/(m²K) con spugna
0.96 W/(m²K) standard



Eos

Telaio **74 mm**
Vetro **Doppia camera fino a 48 mm**
Prestazioni Uf
1.2 W/(m²K)



Total Light

Telaio **86 mm**
Vetro **Doppia camera fino a 46 mm**
Prestazioni Uf
1.1 W/(m²K)



Urano

Telaio **82 mm**
Vetro **Doppia camera fino a 52 mm**
Prestazioni Uf
0.79 W/(m²K)

Melissa









Per noi la qualità non è un'opzione, è una prerogativa

Un sistema che offre flessibilità e versatilità per ogni esigenza

- Ideale per ristrutturazioni senza interventi di opere murarie
- Infinite soluzioni costruttive grazie a 6 tipologie di telaio: Elle / Elle + 30 / Zeta 38 / Zeta 50 / Zeta 58 / Zeta 75
- In caso di sostituzione del serramento, ridotta profondità del telaio: l'ingombro del telaio da sostituzione è di soli 53 mm (70 mm Standard)



Melissa

Il sistema Melissa si caratterizza per le ottime proprietà termoisolanti e, contemporaneamente, per le sezioni ridotte che offrono la massima luminosità naturale. I profili dell'anta sono disponibili in varie versioni e quelli dei telai offrono soluzioni che consentono la sostituzione degli infissi senza effettuare opere murarie.

- Tenuta al vento **C3/B5 ***
- Isolamento acustico **fino a 42 db ****
- Trasmittanza nodo anta/telaio
  1.2 W/(m²K) con spugna *
  1.4 W/(m²K) standard *
- Canalina **Warm Edge di serie o Super Spacer a richiesta**
- Tenuta all'acqua **9A**
- Guarnizioni **n.2 in SEBS**
- Profondità telaio **70 mm**
- Tenuta all'aria **4**
- Spessore vetro **fino a 40 mm**

* Valore raggiungibile con idonea combinazione di profili

** Valore raggiungibile con idonea combinazione di profili e vetri





1 Telaio da 70 mm

2 Struttura a 5 camere

3 Doppia guarnizione in battuta sull'anta e sul telaio. Guarnizioni in SEBS da 5 mm che permettono una chiusura armoniosa dell'infisso ed una tenuta termica stabile nel tempo

4 Profili di rinforzo in acciaio zincato di diverse sagomature e di diversi spessori in base alle dimensioni degli infissi

5 Vetrocamera fino ad uno spessore di 40 mm con la possibilità di raggiungere eccellenti performance di isolamento termico e acustico. Può essere inserito il vetro triplo con doppia camera su richiesta del cliente

6 Canalina a bordo caldo Warm Edge di serie o Super Spacer a richiesta

7 Anta liscia

8 Fermavetro Liscio (a richiesta Design)

Selezione finiture di tendenza

> Le colorazioni sono elencate a titolo esemplificativo e non esaustivo.
> Per ragioni tecniche di stampa, i colori riportati nel presente catalogo possono differire leggermente dagli originali.
> Per tutti i prodotti fare riferimento per i prezzi e disponibilità al listino in vigore al momento dell'ordine.

CW Bianco Crema
(simil RAL 9001)
456-5054

RW Bianco Puro
(Simil RAL 9010)
456-5053



GO Golden Oak
49158



GC Rovere Sheffield
Chiaro
456-3081



AL Alluminio Spazzolato
436-1001



Estrema versatilità

Soluzioni estetiche

Infinite soluzioni costruttive grazie a 6 tipologie di telaio:
Elle / Elle + 30 / Zeta 38 / Zeta 50 / Zeta 58 / Zeta 75



Soluzioni estetiche

Fermavetro interno Liscio o Design
Anta esterna Liscia
Nodo centrale simmetrico o asimmetrico

Possibilità variante Light Plus

Aumenta la luminosità dell'ambiente domestico

Geo






HAUS

Valorizza ogni ambiente con ampie superfici vetrate e una luminosità naturale superiore



Un sistema che coniuga eleganza e prestazioni per ogni progetto

Risponde a ogni esigenza sia per progetti nuovi che ristrutturazioni.

Massima luminosità con profili sottili che lasciano più spazio al vetro per un maggior ingresso di luce.

Uno sguardo rivolto al futuro e alla sostenibilità con un'elevata percentuale di PVC riciclato.



Geo

Oltre all'estetica, Geo è pensato per assicurare protezione, efficienza energetica e facilità di installazione, con una forte attenzione alla sostenibilità ambientale grazie all'impiego di PVC riciclato. Grazie alla vasta gamma di finiture disponibili, è possibile personalizzare ogni serramento affinché si integri perfettamente nello stile della tua abitazione o edificio.

- Tenuta al vento **B5 ***
- Isolamento acustico **48 db ****
- Trasmittanza nodo anta/telaio **1.2 W/(m²K) ***
- Canalina **Warm Edge di serie o Super Spacer a richiesta**
- Tenuta all'acqua **9A**
- Guarnizioni **n.3 in SEBS**
- Profondità telaio **70 mm**
- Tenuta all'aria **4**
- Spessore vetro **fino a 52 mm**

* Valore raggiungibile con idonea combinazione di profili

** Valore raggiungibile con idonea combinazione di profili e vetri





1 Telaio da 70 mm

2 Anta da 76 mm

3 Struttura a 5 camere per il telaio e 6 camere per l'anta

4 Tripla guarnizione con sistema a giunto aperto. Guarnizioni in SEBS da 5 mm che permettono una chiusura armoniosa dell'infisso ed una tenuta termica stabile nel tempo

5 Profili di rinforzo in acciaio zincato

6 Vetrocamera fino ad uno spessore di 52 mm con la possibilità di raggiungere eccellenti performance di isolamento termico e acustico. Può essere inserito il vetro triplo con doppia camera su richiesta del cliente

7 Canalina a bordo caldo Warm Edge di serie o Super Spacer a richiesta

8 Fermavetro Liscio (a richiesta Design o Squadrato)

Selezione finiture di tendenza

> Le colorazioni sono elencate a titolo esemplificativo e non esaustivo.
> Per ragioni tecniche di stampa, i colori riportati nel presente catalogo possono differire leggermente dagli originali.
> Per tutti i prodotti fare riferimento per i prezzi e disponibilità al listino in vigore al momento dell'ordine.

XV Bianco Materico
(470-6030)

XF Grigio Finestra
Materico (simil RAL 7040)
470-6066

GO Golden Oak
49158

BW Bianco Frassino
(similar RAL 9003)
456-5057

XT Grigio Antracite
Materico (simil RAL 7016)
470-6003



Ideale per ristrutturazioni

Ideale per ristrutturazioni senza interventi di opere murarie



Soluzioni estetiche

Fermavetro interno Liscio, Design o Squadrato
Anta esterna Liscia
Nodo centrale standard o simmetrico su anta da 83 e 73 mm

Atena









Guardiamo avanti trovando sempre il giusto equilibrio

Esaltazione estetica ed estrema versatilità

- Versatilità per aperture verso l'esterno
- Triplo vetro con scelta tra fermavetro Liscio o Design
- Ideale con vetrocamera da 40 mm per una riduzione sostanziale della trasmittanza termica



Atena

Il sistema Atena coniuga le prestazioni del telaio da 82 mm con l'eleganza della sezione in vista ridotta tipica del sistema a 2 guarnizioni. Una soluzione che mette d'accordo stile e praticità.

- Tenuta al vento **C5/B5 ***
- Isolamento acustico **46 db ****
- Trasmittanza nodo anta/telaio **1.0 W/(m²K) ***
- Canalina **Warm Edge di serie o Super Spacer a richiesta**
- Tenuta all'acqua **9A**
- Guarnizioni **n.2 in EPDM**
- Profondità telaio **82 mm**
- Tenuta all'aria **4**
- Spessore vetro **fino a 52 mm**

* Valore raggiungibile con idonea combinazione di profili

** Valore raggiungibile con idonea combinazione di profili e vetri





1 Telaio da 82 mm

2 Struttura a 7 camere

3 Doppia guarnizione in battuta sull'anta e sul telaio. Guarnizioni in EPDM da 5 mm che permettono una chiusura armoniosa dell'infisso ed una tenuta termica stabile nel tempo

4 Profili di rinforzo in acciaio zincato di diverse sagomature e di diversi spessori in base alle dimensioni degli infissi

5 Vetrocamera fino ad uno spessore di 52 mm con la possibilità di raggiungere eccellenti performance di isolamento termico e acustico. Può essere inserito il vetro triplo con doppia camera su richiesta del cliente

6 Canalina a bordo caldo Warm Edge di serie o Super Spacer a richiesta

7 Anta liscia

8 Fermavetro Liscio (a richiesta Design)

Selezione finiture di tendenza

> Le colorazioni sono elencate a titolo esemplificativo e non esaustivo.
> Per ragioni tecniche di stampa, i colori riportati nel presente catalogo possono differire leggermente dagli originali.
> Per tutti i prodotti fare riferimento per i prezzi e disponibilità al listino in vigore al momento dell'ordine.



WC Woodec Rovere
Cemento
470-3003



WM Woodec Rovere
Malto
470-3001



WA Woodec Rovere
Alpino
470-3002

BW Bianco Frassino
(similar RAL 9003)
456-5057



XT Grigio Antracite
Materico (simil RAL 7016)
470-6003



Effetto di luminosità naturale irrinunciabile

Ideale per ristrutturazioni complesse
Soprattutto nei centri storici

Design e tecnologia
Il sistema Atena coniuga le prestazioni del telaio da 82 mm con l'eleganza della sezione in vista ridotta



Prestazioni termiche elevate

Telaio da 82 mm, 7 camere
Vetrocamera fino a 52 mm
2 guarnizioni in EPDM

Tecnologia a 7 camere

Basato su una tecnologia a 7 camere con anta da 82 mm, presenta un design innovativo e versatile: può essere usato per finestre, porte finestre e porte d'ingresso adeguando forma e dimensione. Eccellente isolamento termico

Possibilità variante Light Plus

Aumenta la luminosità dell'ambiente domestico

Ares









Immaginare è semplice, realizzare è saper dare la giusta dimensione alle cose

La soluzione ideale per le ristrutturazioni

- Consigliato per zone ventose
- Offre diverse soluzioni tecniche in fase di progettazione
- Prestazioni termiche al top di gamma



Ares

Il sistema Ares si contradistingue per il profilo importante da 82 mm con 7 camere e l'anta ridotta da 82 mm tipica dei sistemi più sottili. Presenta la guarnizione centrale a pinna per prestazioni termiche idonee allo standard di casa passiva.

- Tenuta al vento **C5 / B5 ***
- Isolamento acustico **48 db ****
- Trasmittanza nodo anta/telaio
  0.96 W/(m²K) standard *
  0.92 W/(m²K) con spugna *
- Canalina **Warm Edge di serie o Super Spacer a richiesta**
- Tenuta all'acqua **9A**
- Guarnizioni **n.1 in TPE e n.2 in EPDM**
- Profondità telaio **82 mm**
- Tenuta all'aria **4**
- Spessore vetro **fino a 52 mm**

* Valore raggiungibile con idonea combinazione di profili

** Valore raggiungibile con idonea combinazione di profili e vetri





1 Telaio da 82 mm

2 Struttura a 7 camere

3 Tripla guarnizione con sistema a giunto aperto. Guarnizioni in EPDM da 5 mm che permettono una chiusura armoniosa dell'infisso ed una tenuta termica stabile nel tempo

4 Profili di rinforzo in acciaio zincato di diverse sagomature e di diversi spessori in base alle dimensioni degli infissi

5 Vetrocamera fino ad uno spessore di 52 mm con la possibilità di raggiungere eccellenti performance di isolamento termico e acustico. Può essere inserito il vetro triplo con doppia camera su richiesta del cliente

6 Canalina a bordo caldo Warm Edge di serie o Super Spacer a richiesta

7 Anta liscia

8 Fermavetro Liscio (a richiesta Design)

Selezione finiture di tendenza

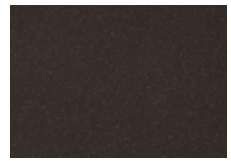
> Le colorazioni sono elencate a titolo esemplificativo e non esaustivo.
> Per ragioni tecniche di stampa, i colori riportati nel presente catalogo possono differire leggermente dagli originali.
> Per tutti i prodotti fare riferimento per i prezzi e disponibilità al listino in vigore al momento dell'ordine.



AZ Grigio Antracite Liscio
(simil RAL 7016)
436-7003A



WF Woodec Rovere
Toffee
470-3004



XS Bronzo Materico
476-6055



PO Rovere Pepe Opaco
2.0078 001 - 102200



HO Rovere Miele Opaco
(3.0078 007-102201)



Dimensioni su misura per ogni soluzione architettonica

Ideale per architetti
Ristrutturazioni complesse che richiedono classi particolari

Ideale per zone ventose
Guarnizioni 2 EPDM, 1 TPE

Isolamento
Possibilità di aggiungere due spugne isolanti per migliorare le performance termiche del nodo anta/telaio da 0,96 a 0,92



Trasmittanza

Fino ad una trasmittanza di Uw = 0,71
(con vetro Ug = 0,5)

Sezioni a vista

Anta da 73 mm a 83 mm
Nodo centrale da 118 mm a 174 mm

Telaio

Disponibili tre tipologie di telaio:
Elle / Elle + 35 / Zeta 50

Eos









La perfetta fusione tra PVC e Alluminio

- Il sistema unisce le proprietà dei due materiali, rendendo ideale il suo inserimento in tutti i contesti architettonici
- Design squadrato, minimale e complanare
- Triplo vetro di serie



Eos

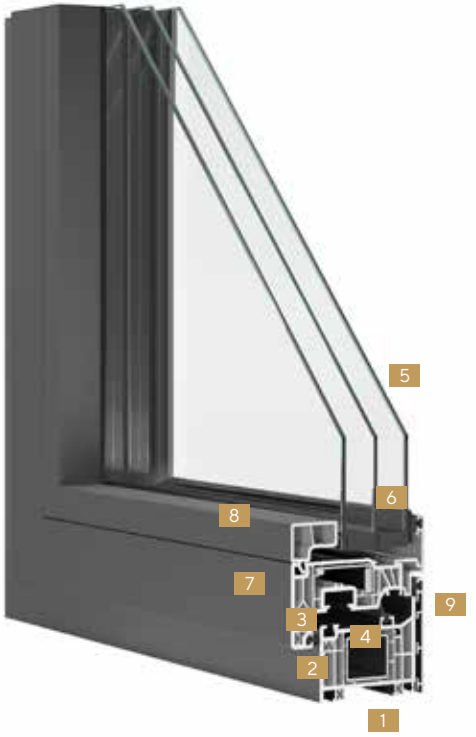
Il sistema Eos, composto da un corpo in PVC e una cover in alluminio, è stato sviluppato per unire le eccellenti prestazioni isolanti del PVC alle caratteristiche estetiche degli infissi in alluminio, offrendo una soluzione che combina funzionalità ed estetica.

- Tenuta al vento **C3 ***
- Isolamento acustico **48 db ****
- Trasmittanza nodo anta/telaio **1.2 W/(m²K) ***
- Canalina **Super Spacer di serie**
- Tenuta all'acqua **9A**
- Guarnizioni **n.1 in TPE e n.2 in EPDM**
- Profondità telaio **74 mm**
- Tenuta all'aria **4**
- Spessore vetro **fino a 48 mm**

* Valore raggiungibile con idonea combinazione di profili

** Valore raggiungibile con idonea combinazione di profili e vetri





1 Telaio da 74 mm

2 Struttura a 5 camere per il telaio e 7 camere per l'anta

3 Tripla guarnizione con sistema a giunto aperto. Guarnizioni in EPDM da 5 mm che permettono una chiusura armoniosa dell'infisso ed una tenuta termica stabile nel tempo

4 Profili di rinforzo in acciaio zincato di diverse sagomature e di diversi spessori in base alle dimensioni degli infissi

5 Triplo vetro con spessore di 38 mm e doppia camera, per raggiungere eccellenti performance di isolamento termico e acustico

6 Canalina Super Spacer di serie

7 Anta liscia

8 Fermavetro squadrato

9 Cover in alluminio

Selezione finiture di tendenza

> Le colorazioni sono elencate a titolo esemplificativo e non esaustivo.
> Per ragioni tecniche di stampa, i colori riportati nel presente catalogo possono differire leggermente dagli originali.
> Per tutti i prodotti fare riferimento per i prezzi e disponibilità al listino in vigore al momento dell'ordine.



HO Rovere Miele Opaco
(3.0078 007-102201)



XB Grigio Basalto Materico
(simil RAL 7012)
470-6048



GC Rovere Sheffield
Chiaro
456-3081

RAL 9016 Opaco VIV 450



VIV 703 Grigio Marmo
Raggrinzato

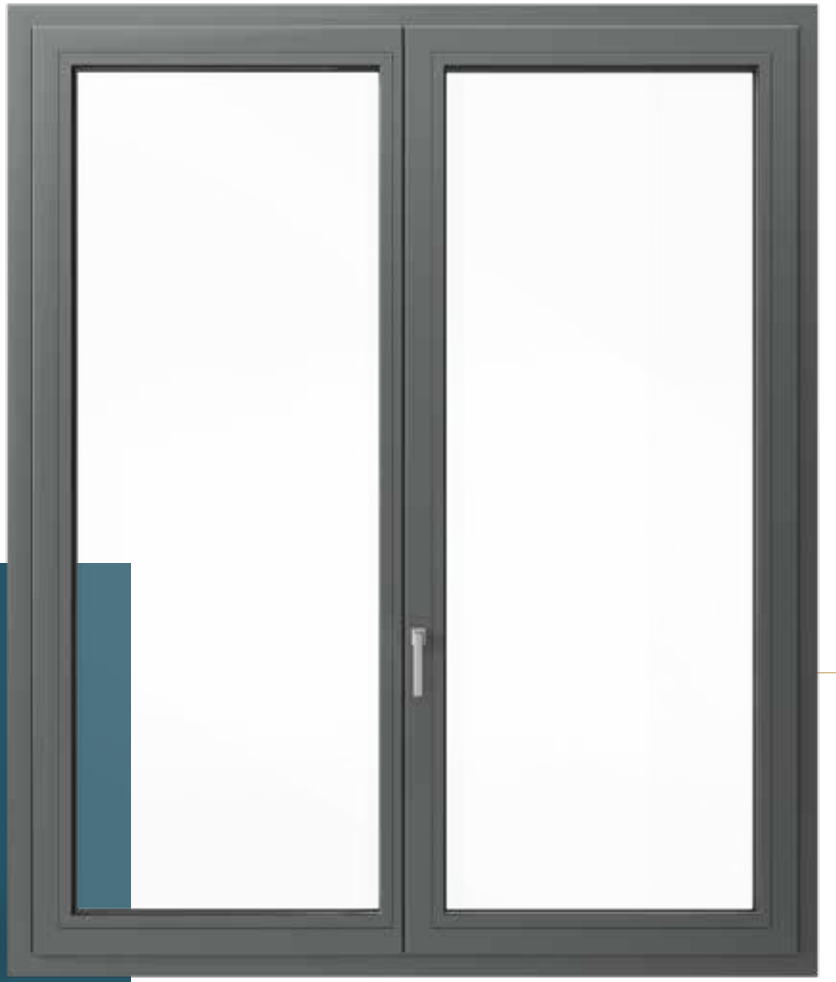


Profili complanari per una soluzione minimale

Ideale per uniformare lo stile
In contesti architettonici che prevedono l'utilizzo di infissi in alluminio

Fermavetro squadrato
Tagliato a 45°

Design minimal
Sezioni in vista sottili e superficie in alluminio complanare



Eccellente isolamento

Struttura a 5/7 camere e triplo vetro con spessore di 38 mm

Elevata personalizzazione

Ampia scelta di colorazioni per la cover in alluminio

Cover Alluminio

Per progetti di puro design e con un'estetica minimale

Total Light









Un sistema dallo stile elegante e raffinato

- Lato esterno del serramento, se incassato, crea un effetto tutto vetro
- Triplo vetro di serie
- Design minimale
- Massima resa di luce nell'ambiente

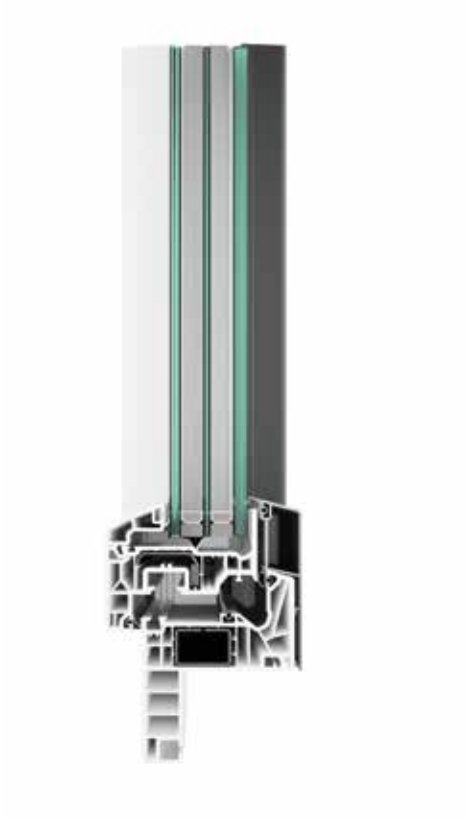


Total Light

Il sistema Total Light si contraddistingue per il suo minimale design, attento alle sempre più esigenti scelte estetiche, mantenendo elevati valori d'isolamento termico e acustico.

- Tenuta al vento **C4** *
- Isolamento acustico **42 db** **
- Trasmittanza nodo anta/telaio **1.1 W/(m²K)** *
- Canalina **Super Spacer di serie**
- Tenuta all'acqua **E750**
- Guarnizioni **n.1 in TPE e n.2 in EPDM**
- Profondità telaio **86 mm**
- Tenuta all'aria **4**
- Spessore vetro **fino a 52 mm**

* Valore raggiungibile con idonea combinazione di profili
** Valore raggiungibile con idonea combinazione di profili e vetri





1 Telaio totale da 86 mm

2 Struttura a 7 camere

3 Guarnizione centrale in TPE con sistema a giunto aperto.
Due guarnizioni in EPDM da 5 mm che permettono una chiusura armoniosa dell'infisso ed una tenuta termica stabile nel tempo

4 Profili di rinforzo in acciaio zincato di diverse sagomature e di diversi spessori in base alle dimensioni degli infissi

5 Vetrocamera con spessori fino a 52 mm con la possibilità di raggiungere eccellenti performance di isolamento termico e acustico.
Può essere inserito il vetro triplo con doppia camera su richiesta del cliente

6 Canalina Super Spacer di serie

7 Anta a scomparsa

8 Fermavetro a scelta
Design o Liscio



Diamo più luce ai tuoi spazi

Per essere pronti alle esigenze contemporanee, occorre studiare soluzioni sempre più funzionali in caso di ristrutturazione. In particolare, dove non è possibile aumentare il foro della finestra, nasce la proposta di un infisso che lasci il massimo spazio possibile al vetro. La maggior superficie vetrata sarà sinonimo di ingresso di luce naturale e dunque di maggior comfort all'interno dell'abitazione.

Disponibile esclusivamente nella colorazione: WS Bianco in pasta



Luminosità senza compromessi

Per offrire la massima luminosità agli ambienti anche in presenza di spazi vetrati ristretti, la finestra Total Light consente di aumentare la superficie del vetro. Favorire l'ingresso della luce naturale è l'obiettivo da perseguire per garantire il benessere nei luoghi in cui si ricerca il riposo e la serenità famigliare

+30% luminosità

La dimensione minima e l'anta sottile consentono di aumentare la superficie vetrata

Urano







Massime prestazioni, Minimo impatto

La leggerezza di un’anima di alluminio

- Total Green: prodotto riciclabile al 100%
- Trasmittanza termica certificata dal prestigioso Passivhaus Institut
- Prestazioni acustiche e di isolamento eccellenti



Urano

Il sistema Urano coniuga la struttura Alu Inside e l'isolante Thermo Plus. La struttura del profilo si presenta a più camere con geometria ottimizzata e profondità del telaio di 82 mm per il massimo isolamento termico, garantendo il minimo di dispersione in corrispondenza della giunzione dei bordi del vetro.

- Tenuta al vento **C3/B3 ***
- Isolamento acustico **46 db ****
- Trasmittanza nodo anta/telaio **0.79 W/(m²K) ***
- Canalina **Super Spacer di serie**
- Tenuta all'acqua **9A**
- Guarnizioni **n.1 in TPE e n.2 in EPDM**
- Profondità telaio **82 mm**
- Tenuta all'aria **4**
- Spessore vetro **fino a 52 mm**

* Valore raggiungibile con idonea combinazione di profili

** Valore raggiungibile con idonea combinazione di profili e vetri





1 Telaio da 82 mm

2 Struttura a 7 camere

3 Tripla guarnizione con sistema a giunto aperto.
Guarnizioni in EPDM da 5 mm che permettono una chiusura armoniosa dell'infisso ed una tenuta termica stabile nel tempo

4 Profilo di rinforzo in alluminio lucidato integrato nel telaio con materiale isolante

5 Vetro triplo con doppia camera

6 Canalina Super Spacer di serie

7 Anta Liscia

8 Fermavetro a scelta Liscio o Design

9 Guarnizione a pinna per migliorare l'isolamento del nodo anta - telaio

10 Materiale isolante Thermo Plus



Tecnologie esclusive per una performance senza compromessi

Certificazione Passivhaus
Tecnologie Alu Inside
Isolamento Thermo Plus

Disponibile esclusivamente nella colorazione: WS Bianco in pasta



Tecnologie Alu Inside

Contribuisce a riflettere il 90% dell'irraggiamento termico

Isolamento Thermo Plus

Nel telaio e nell'anta

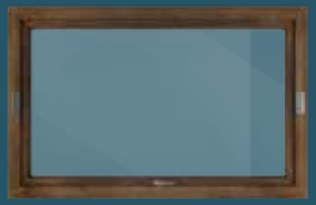
Nitidezza totale

Vetro centrale extra chiaro di serie per una resa visiva e cromatica perfetta

Coibentazione rafforzata per climi estremi

Le finestre a risparmio energetico con tre livelli indipendenti di guarnizione proteggono efficacemente dai rumori, dal freddo e dall'umidità. La temperatura interna del telaio e quella dell'ambiente interno si mantengono molto simili anche nelle giornate più fredde o più calde evitando correnti e condensa

Sistemi a Bilico



Bilico 70

Telaio **70 mm**
Vetro **Mono o doppia camera fino a 40 mm**
Prestazioni Uf
1.4 W/(m²K) * standard
1.2 W/(m²K) * con spugna



Bilico 82

Telaio **82 mm**
Vetro **Mono o doppia camera fino a 52 mm**
Prestazioni Uf
1.0 W/(m²K) *

* Valore raggiungibile con idonea combinazione di profili

Bilico







Il tuo sguardo può andare oltre, basta guardare dalla giusta prospettiva

Bilico

Le finestre con apertura a bilico rappresentano una soluzione ottimale in ambienti che necessitano di frequenti ricambi di aria. Questi sistemi consentono la pulizia del serramento con una semplice manovra, sia della parte interna che esterna. Utilizzato anche per le grandi aperture, il bilico, con la sua presenza discreta, favorisce lo stile abitativo minimal e i panorami esterni.

- Componenti antieffrazione
- Ottimo isolante termico e acustico
- Apertura orizzontale
- Portata cerniere fino a 200 kg
- Anta totalmente ribaltabile
- Guarnizioni n.2 in EPDM



Bilico chiuso vista frontale



Bilico aperto vista frontale



Bilico aperto vista laterale

Tipologia Bilico disponibile su sistemi:
Melissa con telaio ad Elle ed Elle + 30 mm
Atena con telaio ad Elle

Sistemi Scorrevoli



SoftSlide

Telaio **74 mm**
Vetro **Mono camera**
fino a 26 mm
Prestazioni Uf
2.1 W/(m²K)



Pas

Telaio **70 o 82 mm**
Vetro **Mono o doppia camera**
fino a 40 / 52 mm
Prestazioni Uf
in base al sistema scelto



GeoSlide HS 70

Telaio **167 mm**
Vetro **Mono o doppia camera**
fino a 40 mm
Prestazioni Uf
1.34 W/(m²K)



LivingSlide HS 82

Telaio **194 mm**
Vetro **Mono o doppia camera**
fino a 52 mm
Prestazioni Uf
1.3 W/(m²K)
con soglia ribassata
o incassata

SoftSlide







Continuo dialogo tra ambienti esterni ed interni



Soluzione ideale per ambienti che richiedono versatilità

- Possibilità di realizzare scorrevoli a 2/3/4 ante sia fisse che mobili
- Ideale per superfici ampie, raggiunge i 3,5 m di larghezza e i 2,5 m di altezza
- Ideale per verande, balconi e dependance



SoftSlide

Il Sistema SoftSlide permette di creare un continuo dialogo tra ambienti interni ed esterni all'abitazione. Un dialogo che si traduce nella percezione di essere in un ambiente spazioso, gradevole, aperto e proiettato verso l'esterno.

- Tenuta al vento **C2/B3 ***
- Isolamento acustico **35 db ****
- Trasmittanza nodo anta/telaio **2.1 W/(m²K) ***
- Canalina **Warm Edge di serie o Super Spacer a richiesta**
- Tenuta all'acqua **7A**
- Spazzolini **n.2**
- Profondità telaio **74 mm**
- Tenuta all'aria **4**
- Lato inferiore **Telaio su 4 lati o soglia in alluminio**

* Valore raggiungibile con idonea combinazione di profili
** Valore raggiungibile con idonea combinazione di profili e vetri





1 Telaio da 74 mm
Anta liscia da 50 mm

2 Profili di rinforzo in acciaio zincato di diverse sagomature e di diversi spessori in base alle dimensioni degli infissi

3 Vetrocamera fino ad uno spessore di 26 mm

4 Canalina a bordo caldo Warm Edge di serie o Super Spacer a richiesta

5 Fermavetro solo inclinato

Selezione finiture di tendenza

> Le colorazioni sono elencate a titolo esemplificativo e non esaustivo.
> Per ragioni tecniche di stampa, i colori riportati nel presente catalogo possono differire leggermente dagli originali.
> Per tutti i prodotti fare riferimento per i prezzi e disponibilità al listino in vigore al momento dell'ordine.



GO Golden Oak
49158



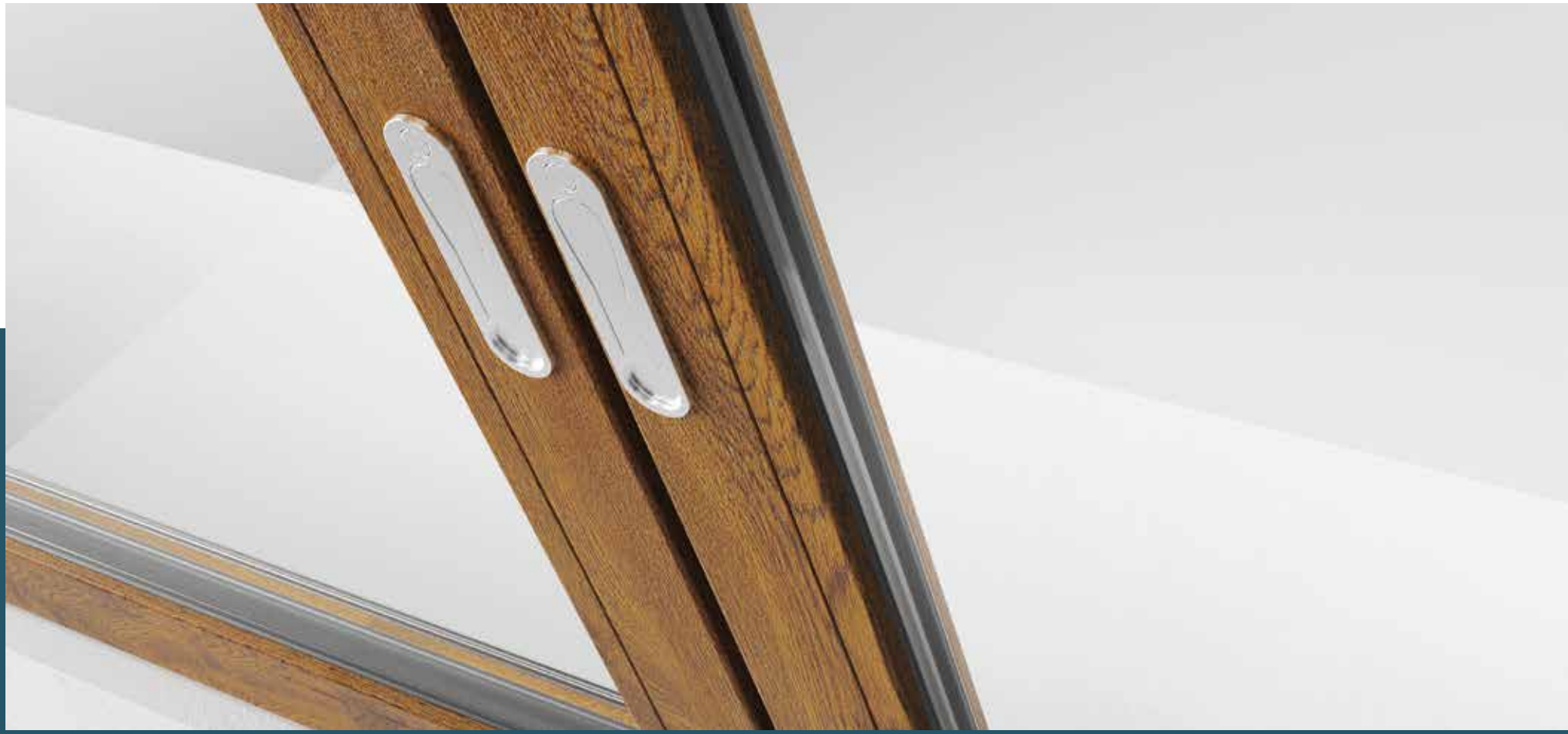
NB Noce
436-2048



GC Rovere Sheffield Chiaro
456-3081

WS Bianco in Pasta
(simil RAL 9016)

RW Bianco Puro
(Simil RAL 9010)
456-5053



Una soluzione per ambienti spaziosi, gradevoli, proiettati verso l'esterno



Plus di sistema

- Portata fino a 120 kg per ogni anta
- Maniglia di serie completamente incassata
- Possibilità di installazione su superficie minima di 900 x 500 mm

Pas









Una finestra può essere un elemento d’arredo, basta saper scegliere.

Lo scorrevole più intuitivo di sempre

- Sistemi di apertura intuitivi
- Microventilazione: per un ricambio d’aria continuo con lo scorrevole chiuso
- Sistemi ammortizzanti di chiusura di serie



Pas

Quando le alte prestazioni di una finestra sposano la bellezza di uno scorrevole, nasce il Pas: parallelo a scorrere. Il Sistema finestra resta quello prescelto: Melissa,Geo, Atena o Ares, ma viene applicata la speciale ferramenta per ottenere l'apertura scorrevole.
Il Pas è intuitivo perché prevede la maniglia che movimenta l'anta con le stesse posizioni previste per la finestra e porta finestra: verso il basso è la chiusura, a 90° significa apertura completa, verso l'alto apertura a microventilazione su tutti i quattro lati. Quest'ultima costituisce la caratteristica essenziale del Pas: lo scostamento tra anta e telaio di 6/8 mm, omogeneo lungo il perimetro, permette di ricambiare l'aria mentre lo scorrevole sembra chiuso. Inoltre, così come i cassetti della cucina rallentano automaticamente quando li spingiamo per chiuderli, lo stesso accade con il Pas: basta far scorrere l'anta, questa si aggancia e le molle la accostano al telaio mentre ammortizzatori integrati attutiscono l'urto.

Prestazioni in base al sistema scelto tra: Melissa, Geo, Atena o Ares

Lato inferiore **Telaio su 4 lati**





Selezione finiture di tendenza

> Le colorazioni sono elencate a titolo esemplificativo e non esaustivo.
> Per ragioni tecniche di stampa, i colori riportati nel presente catalogo possono differire leggermente dagli originali.
> Per tutti i prodotti fare riferimento per i prezzi e disponibilità al listino in vigore al momento dell'ordine.



TO Rovere Tartufo Opaco
3.0078 009 - 102200



WF Woodec Rovere Toffee
470-3004

BW Bianco Frassino
(similar RAL 9003)
456-5057



PO Rovere Pepe Opaco
2.0078 001 - 102200



HO Rovere Miele Opaco
(3.0078 007-102201)



Impatto visivo esterno muro minimale, grazie al sistema “Viewless”

Sistema disponibile

Melissa
Geo
Atena
Ares



Plus di sistema

- Portata carrelli fino a 200 kg
- Comando ammortizzato, componenti antieffrazione, microventilazione di serie
- Disponibile la versione RS-CF AA (Ribalta Scorrevole con comando forzato e aggancio automatico) per i sistemi Melissa, Geo, Atena e Ares
- Estrema sicurezza anche in modalità di microventilazione

Sistema Viewless

Guide su muro ridotte,
massima superficie vetrata.
Anta con sezione a vista da 83 mm.

GeoSlide HS 70







Libertà creativa e stile in sinergia con l'ambiente



Design, comfort e luminosità si incontrano

- Estetica essenziale e lineare
- Ideale per ristrutturazioni grazie all'ingombro limitato con soglia a taglio termico in WPC
- Installazione innovativa: uno scorrevole realizzabile in modo classico e persino esterno muro. Libertà creativa e stile in sinergia con l'ambiente



GeoSlide HS 70

Il Sistema Scorrevole GeoSlide si contraddistingue per le ottime proprietà termoisolanti e, contemporaneamente, per le sezioni ridotte che offrono la massima luminosità naturale.

- Tenuta al vento **B2** *
- Isolamento acustico - **
- Trasmittanza nodo anta / telaio **1.34 W/(m²K)** *
- Canalina **Warm Edge di serie o Super Spacer a richiesta**
- Tenuta all'acqua **6A**
- Guarnizioni **n.2 in EPDM + n.1 spazzolino**
- Profondità telaio **167 mm**
- Tenuta all'aria **4**
- Lato inferiore **Soglia da 22 mm in WPC**

* Valore raggiungibile con idonea combinazione di profili

** Valore raggiungibile con idonea combinazione di profili e vetri





1 Telaio da 167 mm
Anta liscia da 70 mm

2 Guarnizioni in EPDM da 5 mm che permettono una chiusura armoniosa dell'infisso ed una tenuta termica stabile nel tempo

3 Profili di rinforzo in acciaio zincato di diverse sagomature e di diversi spessori in base alle dimensioni degli infissi

4 Vetrocamera fino ad uno spessore di 48 mm con la possibilità di raggiungere eccellenti performance di isolamento termico e acustico. Può essere inserito il vetro triplo con doppia camera su richiesta del cliente

5 Canalina a bordo caldo Warm Edge di serie o Super Spacer a richiesta

6 Fermavetro a scelta tra Liscio, Design o squadrato

7 Soglia ribassata 22 mm

Selezione finiture di tendenza

> Le colorazioni sono elencate a titolo esemplificativo e non esaustivo.
> Per ragioni tecniche di stampa, i colori riportati nel presente catalogo possono differire leggermente dagli originali.
> Per tutti i prodotti fare riferimento per i prezzi e disponibilità al listino in vigore al momento dell'ordine.

WS Bianco in Pasta
(simil RAL 9016)

RW Bianco Puro
(Simil RAL 9010)
456-5053



GC Rovere Sheffield
Chiaro
456-3081



AZ Grigio Antracite Liscio
(simil RAL 7016)
436-7003A



WX Winchester
49240 BM



Tecnologie e componenti esclusivi di serie



Plus di sistema

- Profilo di rinforzo a taglio termico
- Elevate capacità di carico fino a 300 kg per anta
- Incontro di ventilazione e ferramenta Schüco di serie
- Vetrocamera fino a 48 mm

LivingSlide HS 82







Cogliere l’armonia tra gli spazi è regalare un senso di casa



Effetto panoramico

- Elevata tenuta ai venti e alla pioggia battente
- Ottimo isolamento termico e acustico
- Soluzione che consente di incassare quasi completamente telaio e soglia mantenendo inalterate le prestazioni del sistema



LivingSlide HS 82

Il Sistema Scorrevole LivingSlide si contraddistingue per le ottime proprietà termoisolanti e, contemporaneamente, per le sezioni ridotte che offrono la massima luminosità naturale.

- Tenuta al vento **C3/B3 ***
- Isolamento acustico **45 db ****
- Trasmittanza nodo anta/telaio **1.3 W/(m²K) con soglia ribassata o incassata ***
- Canalina **Warm Edge di serie o Super Spacer a richiesta**
- Tenuta all'acqua **9A**
- Guarnizioni **n.2 in EPDM + n.1 spazzolino**
- Profondità telaio **194 mm**
- Tenuta all'aria **4**
- Lato inferiore **Soglia a taglio termico incassata o in WPC ribassata**

* Valore raggiungibile con idonea combinazione di profili

** Valore raggiungibile con idonea combinazione di profili e vetri



1 Telaio da 194 mm
Anta liscia da 82 mm

2 Guarnizioni in EPDM da 5 mm che permettono una chiusura armoniosa dell'infisso ed una tenuta termica stabile nel tempo

3 Profili di rinforzo in acciaio zincato di diverse sagomature e di diversi spessori in base alle dimensioni degli infissi

4 Vetrocamera fino ad uno spessore di 52 mm con la possibilità di raggiungere eccellenti performance di isolamento termico e acustico. Può essere inserito il vetro triplo con doppia camera su richiesta del cliente

5 Canalina a bordo caldo Warm Edge di serie o Super Spacer a richiesta

6 Fermavetro a scelta Liscio o Design

7 Possibilità di scegliere tra due tipologie di soglia

Selezione finiture di tendenza

> Le colorazioni sono elencate a titolo esemplificativo e non esaustivo.
> Per ragioni tecniche di stampa, i colori riportati nel presente catalogo possono differire leggermente dagli originali.
> Per tutti i prodotti fare riferimento per i prezzi e disponibilità al listino in vigore al momento dell'ordine.



WM Woodec Rovere Malto
470-3001



TO Rovere Tartufo Opaco
3.0078 009 - 102200

BW Bianco Frassino (similar RAL 9003)
456-5057



XB Grigio Basalto Materico (simil RAL 7012)
470-6048



WC Woodec Rovere Cemento
470-3003



Pellicolato effetto legno dalla linea Delight Design



Plus di sistema

- Vetrocamera fino a 52 mm
- Nella versione Panorama, l'anta secondaria fissa è dotata di profili minimali
- Ferramenta Schüco e incontro di ventilazione di serie
- Ferramenta RC2 a richiesta

Sezione Tecnica



Cassonetti



Ferramenta



Accessori



Componenti



Maniglie



Colori



Dati tecnici


CHANEL

Cassonetti



La gamma dei prodotti D&V si arricchisce anche con la produzione di cassonetti in PVC per il contenimento degli avvolgibili. I cassonetti D&V si possono abbinare a tutti i tipi d'infisso, si adattano ad ogni tipologia di muratura e ai diversi profili di avvolgibile, permettono molteplici possibilità di personalizzazione ed assicurano prestazioni termoisolanti sempre eccellenti. I sistemi coprirullo che forniamo sono completamente in PVC termosaldato, senza l'uso di collanti. Per la sua struttura, il nostro cassonetto è la soluzione ideale sia per le nuove costruzioni che per gli interventi di ristrutturazione, permettendo il rivestimento del vecchio cassonetto con un ingombro minimo di 24 mm per lato. Cassonetti e profili D&V garantiscono alta stabilità e resistenza a torsione.

Cassonetto con pannello frontale da 24 mm e isolamento aggiuntivo 8 mm in XPS
Usb 1,3 W/m² K

Ingombro minimo, massimo isolamento

Il Cassonetto D&V si adatta a qualsiasi profondità ed esigenza utilizzando misure variabili.

Plus di sistema

- Telaio da 24 mm
- Struttura pluricamera
- 2 guarnizioni
- Pannello coibentato da 24 mm
- Cornice ad incastro
- Misura esterna coincidente con la misura esterno cornice
- 3 sistemi di cassonetto:
  Usb: 0,98 - 1,30 - 1,65
  Valore trasmittanza termica

Ferramenta



Cerniere a vista e a scomparsa

Sempre alla ricerca delle migliori soluzioni tecniche, non viene mai abbassata l'attenzione sul risultato estetico. Per offrire ai clienti una soluzione in linea con l'eleganza del gusto minimal, il serramento con cerniere a scomparsa si distingue per raffinatezza e stile. Allo stesso tempo restano invariate le prestazioni dal punto di vista della funzionalità.



Cerniera a vista



Cerniera a scomparsa

Apertura facilitata

Ideale per finestre difficili da raggiungere. La maniglia è posizionata in basso (traverso inferiore) consentendo l'apertura e la chiusura in modo automatico dell'anta in modalità ribalta o battente, senza alcuno sforzo.



Apertura motorizzata

Un'apertura motorizzata elimina lo sforzo fisico e permette di gestire finestre e wasistas con un semplice tocco. Ideale per posizioni difficili da raggiungere o per un uso quotidiano più comodo e immediato. Le dimensioni contenute e le speciali staffe rendono l'installazione semplice e veloce anche in spazi ridotti. Movimentazione attivabile con comando manuale o tramite sistema di comunicazione wireless che, grazie al dispositivo Wi-Fi posto all'interno del motore, senza l'ausilio di router esterni, permette di connettersi a tutti i motori in contemporanea tramite app.





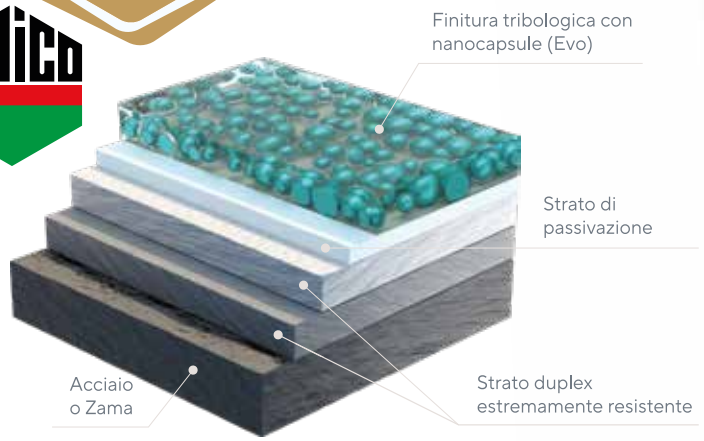
Trattamento Tricoat-Evo

Le proprietà specifiche dei meccanismi Tricoat-Evo proteggono il valore dei serramenti nel tempo. Il nuovo rivestimento sviluppato da Maico è unico: inscalfibile e resistente alla corrosione, si auto-ripara e conferisce ai meccanismi massima scorrevolezza. Ciò è reso possibile grazie all'utilizzo di una superficie esterna tribologica, una vera e propria sigillatura con nanocapsule. Queste agiscono come contenitori di lubrificante e sostanze che inibiscono la corrosione: sotto sollecitazione meccanica, scoppiano e le sostanze in esse contenute lubrificano la superficie o riparano i danni in maniera autonoma ed efficace.
Lo strato duplex, sotto la superficie tripologica, garantisce estrema durezza, resistenza all'abrasione e quindi una lunga durata dei nostri meccanismi. La ruggine non ha praticamente nessuna possibilità di penetrare negli strati sottostanti. Tricoat-Evo, grazie allo spessore minimo e all'autolubrificazione, rende i meccanismi molto scorrevoli.

15 anni di garanzia sulla superficie*

Un brevetto MACO

*In conformità alle condizioni di garanzia applicabili, disponibili su www.maco.eu/it-IT/download





Scrocchetto 615

La comodità di poter chiudere l'anta della porta finestra senza rimanere bloccato all'esterno dell'abitazione con un semplice dettaglio: la soluzione è a portata di mano con la maniglietta esterna abbinata per tutti i sistemi D&V dotati di anta ribalta.
(A richiesta)



Sistemi di chiusura

Tutti i punti di chiusura sono dotati di funghi autoregolanti che, grazie alla loro forma caratteristica, si incastrano negli scontri di sicurezza e ostacolano lo scardinamento. Gli scontri sono studiati appositamente anche per la seconda anta con la speciale forma che evita lo "sfondamento" a spinta.

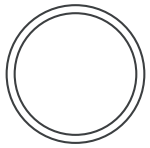
Tutti i Sistemi D&V sono prodotti con Ferramenta antieffrazione



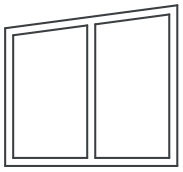
Accessori

Forme particolari

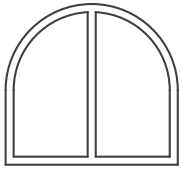
Su alcuni Sistemi D&V è possibile realizzare forme speciali: a trapezio e ad arco, con apertura battente e anta-ribalta.



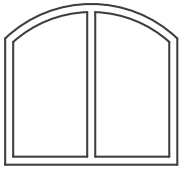
Oblò



Trapezi/triangoli di diverse tipologie



Arco a tutto sesto



Arco a sesto ribassato

Inglesine

Le inglesine sono un interessante elemento decorativo in grado di rendere la finestra più elegante e di conferire alle facciate un carattere dal sapore unico. L'offerta D&V comprende inglesine disposte all'interno della vetrocamera, in un'ampia gamma di colori e larghezze. Sia come elemento stilistico architettonico nelle ristrutturazioni, sia come strumento per soddisfare il gusto di una costruzione nuova, questi piccoli ma fini dettagli realizzano la perfezione di una finestra. Per coloro che amano lo stile vintage, sono disponibili anche le bacchette alla toscana esterne applicate direttamente sul vetro. Complete di finta canalina interna.



Soglia in alluminio

Dopo un attento studio delle dinamiche produttive, dei costi di fabbricazione e, soprattutto, delle prestazioni del prodotto, D&V ha scelto la soglia in alluminio a taglio termico, che si caratterizza per la gradevole estetica combinata ad una prestazione termica eccellente. La soluzione propone una superficie priva di scanalature che facilita la pulizia; anche lo scontro antieffrazione risulta incassato. La presenza dello spazzolino nel gocciolatoio in alluminio del lato esterno, in aggiunta alla guarnizione di battuta, garantisce una maggiore tenuta alle intemperie e una sicurezza maggiore per quanto riguarda il pericolo delle infiltrazioni d'acqua. La soglia può essere applicata ad ogni Sistema D&V.



Soglia su porta finestra
Sistema Melissa vista interna ed esterna

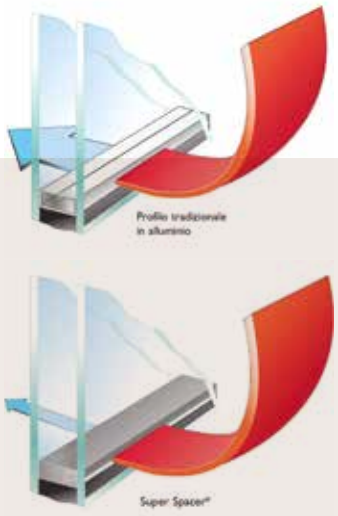


Componenti



Canalina Super Spacer

Il concetto di risparmio energetico è inequivocabilmente sempre più legato alla ricerca di soluzioni efficaci e vantaggiose per moderare le spese, ridurre i consumi e tutelare ambiente e salute. Per incrementare maggiormente l'efficienza termica dei nostri serramenti, abbiamo investito in tecnologia d'avanguardia, introducendo la canalina Super Spacer. A differenza delle comuni canaline, agisce tra i due pannelli di vetro, bloccando attivamente il calore all'interno; ciò garantisce di ottenere riduzioni in termini di perdite energetiche fino al 94% rispetto a vetrocamere con dotazioni di profili standard in alluminio.



Guarnizioni in EPDM/SEBS

Utilizziamo guarnizioni che mantengono la "memoria di forma". Sono inserite ad "infilare" e dunque risultano sostituibili facilmente in qualsiasi momento.

Sono disponibili in colorazioni grigio o nera coordinate con il rivestimento del profilo e, per alcune situazioni particolari come il serramento bicolore, è possibile richiedere la colorazione della guarnizione di proprio gusto.



Tutti i Sistemi sono prodotti con guarnizioni in EPDM/SEBS

Canalina Warm Edge

La canalina è composta da materiale termoplastico ed è posizionata lungo il perimetro dei vetrocamera singoli o doppi. Presenta una conduttività termica lineare estremamente ridotta rispetto alle canaline convenzionali in alluminio, con un miglioramento delle prestazioni tecniche delle finestre tramite la riduzione dei ponti termici ai margini del vetro termoisolante.



Tutti i Sistemi sono prodotti con canalina Warm Edge ad esclusione dei sistemi Urano e Total Light

Maniglie

Le maniglie sono gli accessori più importanti per i serramenti, poiché conferiscono il tocco di stile finale all'edificio in un contesto di coerenza qualitativa e di design. Ferramenta e maniglie D&V si fondono in un unico sistema perfettamente integrato che si esprime in un movimento armonico e sicuro allo stesso tempo, avvalendosi per le martelline di un meccanismo di bloccaggio brevettato. Il meccanismo DK Secustik® ostacola l'azionamento dall'esterno della martellina. Se le martelline Secustik® vengono ruotate di 180° dalla posizione chiusa a quella ribaltata, il meccanismo di bloccaggio si innesta con un clic in diverse posizioni. La versatilità delle nostre soluzioni si adatta alle diverse necessità della finestra e al livello di tecnologia desiderato.

Per finestre e porte finestre



Argento Bianco

Bronzo Ottone

Maniglia Atlanta



Argento Bianco

Bronzo Oro

Maniglia Toulon



Argento Bianco

Bronzo

Maniglia Atlanta con pulsante a richiesta



Argento Bianco

Bronzo Oro

Maniglia Toulon "premi e gira" a richiesta



Argento Bianco

Bronzo

ManigliaAtlanta con chiave a richiesta



Argento Bianco

Bronzo Oro

Maniglia Toulon "premi e gira" con chiave a richiesta

Estetica e funzionalità

Scorrevoli Pas e Aperture facilitate



Argento Bianco

Bronzo Ottone

Maniglia Atlanta



Argento Bianco

Bronzo Oro

Maniglia Toulon



Acciaio Nero

Bianco Nero opaco

Maniglia Schüco

Scorrevoli HS 70 e LivingSlide HS 82



Argento

Bianco

Maniglione. Atlanta



Ottone

Maniglione Atlanta



Argento Bianco

Bronzo Oro

Maniglione Toulon HS



Acciaio Nero Nero opaco

Bianco Argento

Maniglione Schüco

Scorrevoli Softslide



Acciaio Nero

Bianco

Maniglia a scomparsa (utilizzabile anche su aperture ad anta)

Bilici

Maniglia a scomparsa



Acciaio Nero

Bianco

Scorrevoli RS



Argento Bianco Nero

Bronzo Marrone

Maniglia Maico

Maniglie Variotec



Schüco Standard



Schüco Design

Funzionalità e versatilità, senza rinunciare all'estetica

Le maniglie Variotec colpiscono per le loro linee solide ed eleganti.
La gamma è disponibile nella serie "Standard" e "Design" e convince per ergonomia, estetica e funzionalità.
Proposte in diverse colorazioni di pregio, soddisfano ogni esigenza di personalizzazione. Al fine di garantirne la raffinatezza, tutti gli elementi in vista sono verniciati e non presentano coperture in plastica.
Versioni speciali, come la soluzione acustica, a pulsante o quella bloccabile, offrono inoltre sicurezza e comfort elevati.

Schüco Standard

Tutte le tipologie di finestre e porte finestre possono essere richieste con Maniglie Schüco.
Tutte le maniglie per finestre e portefinestre sono dotate di meccanismo acustico.



Acciaio | Bronzo | Bianco

Nero | Nero opaco



Maniglia Schüco Standard con pulsante



Maniglia Schüco Standard con chiave

Acciaio | Nero | Bianco

Schüco Design



Acciaio | Alluminio verniciato oro

Nero | Bianco

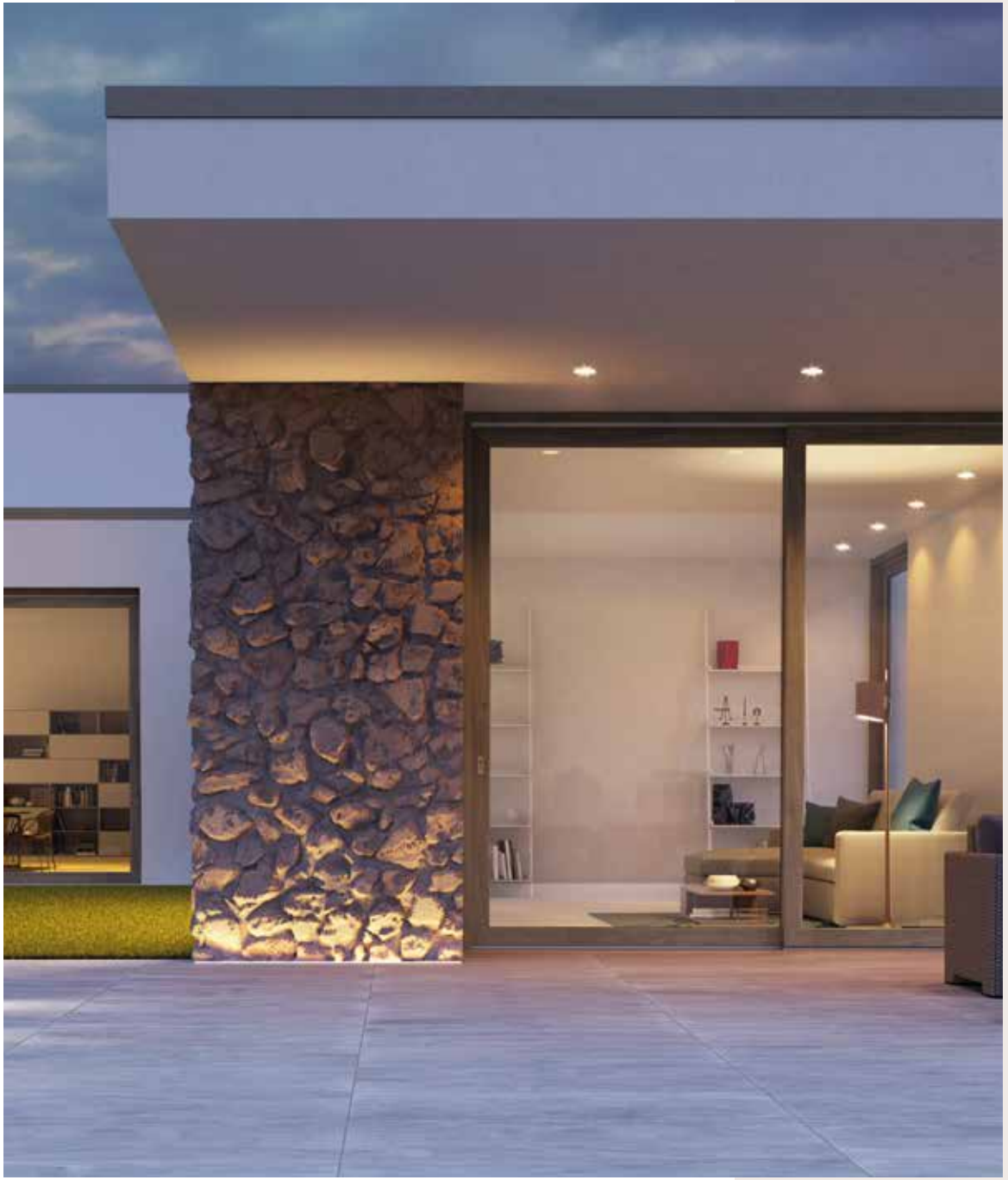


Maniglia Schüco Design con pulsante



Maniglia Schüco Design con chiave

Acciaio | Nero | Bianco



Colori

Colorazioni Delight Design



HO Rovere Miele Opaco
(3.0078 007-102201)



TO Rovere Tartufo Opaco
3.0078 009 - 102200

BW Bianco Frassino
(similar RAL 9003)
456-5057

XV Bianco Materico
(470-6030)

Abbinabili con C1, C4-decorativi/verniciati



WF Woodec Rovere Toffee
470-3004



WM Woodec Rovere Malto
470-3001



WC Woodec Rovere
Cemento
470-3003



WA Woodec Rovere Alpino
470-3002



PO Rovere Pepe Opaco
2.0078 001 - 102200



CO Rovere Chia
3.0078 017-102201

CS Avorio Materico
02.20.11.000001-504700



XS Bronzo Materico
476-6055



XU Grigio Umbro Materico
470-6065



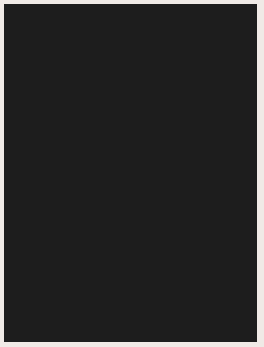
XT Grigio Antracite Materico
(simil RAL 7016)
470-6003



XB Grigio Basalto Materico
(simil RAL 7012)
470-6048



XF Grigio Finestra Materico
(simil RAL 7040)
470-6066



XJ Nero Materico
476-6062



WW Woodec Rovere Noce
470-9036

1) Le colorazioni sono elencate a titolo esemplificativo e non esaustivo.
2) Per ragioni tecniche di stampa, i colori riportati nel presente catalogo possono differire leggermente dagli originali.
3) Per tutti i prodotti fare riferimento per i prezzi e disponibilità al listino in vigore al momento dell'ordine.

* Colorazione disponibile anche per pannelli portoncino, pannelli in genere e scuretti interni

Colorazioni STANDARD

Abbinabili con C2,C3, C4-decorativi/verniciati

RW Bianco Puro
(Simil RAL 9010)
456-5053



GO Golden Oak
49158



NB Noce
436-2048



GC Rovere Sheffield
Chiaro
456-3081



WX Winchester
49240 BM

CW Bianco Crema
(simil RAL 9001)
456-5054



AK Anteak
9.3241 002-119500

1) Le colorazioni sono elencate a titolo esemplificativo e non esaustivo.
2) Per ragioni tecniche di stampa, i colori riportati nel presente catalogo possono differire leggermente dagli originali.
3) Per tutti i prodotti fare riferimento per i prezzi e disponibilità al listino in vigore al momento dell'ordine.

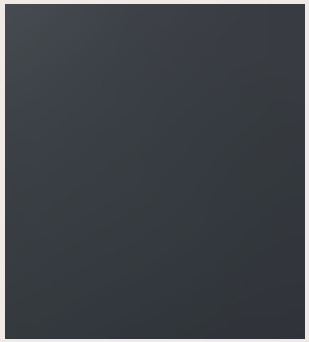
* Colorazione disponibile anche per pannelli portoncino, pannelli in genere e scuretti interni

Colorazioni FUORI STANDARD

Abbinabili con C2,C3, C4-decorativi/verniciati



DG Douglasie
9.3152 009-116700 *



AZ Grigio Antracite Liscio
(simil RAL 7016)
436-7003A *



AL Alluminio Spazzolato
436-1001 *

1) Le colorazioni sono elencate a titolo esemplificativo e non esaustivo.
2) Per ragioni tecniche di stampa, i colori riportati nel presente catalogo possono differire leggermente dagli originali.
3) Per tutti i prodotti fare riferimento per i prezzi e disponibilità al listino in vigore al momento dell'ordine.

* Colorazione disponibile anche per pannelli portoncino, pannelli in genere e scuretti interni

Colorazioni FUORI STANDARD

Disponibilità Pannelli (Abbinabili con C1)



SR Siena Rosso
49233



IN Indian
49198



BK Pino di Montagna
9.3069 041-116700



RT Rosso
(simil RAL 3011)
02.11.31.000013-116700



CA Canadian
49195



SN Siena Noce
49237



HF Avorio Chiaro
(simil RAL 1015)
456-5056



MG Verde
(simil RAL 6005)
02.11.61.000013-116700



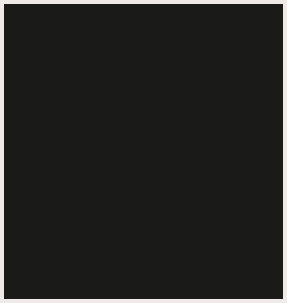
MA Mogano
9.2097 013-116700

1) Le colorazioni sono elencate a titolo esemplificativo e non esaustivo.
2) Per ragioni tecniche di stampa, i colori riportati nel presente catalogo possono differire leggermente dagli originali.
3) Per tutti i prodotti fare riferimento per i prezzi e disponibilità al listino in vigore al momento dell'ordine.

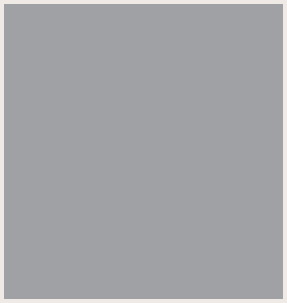
* Colorazione disponibile anche per pannelli portoncino, pannelli in genere e scuretti interni

Colorazioni FUORI STANDARD

Senza disponibilità Pannelli (Abbinabili con C1)



SC Grigio Nerastro Liscio *
(simil RAL 7021)
02.11.71.000042-808300



SA Grigio Argento Liscio *
(Simil RAL 7001)
02.11.71.000047-808300



SG Grigio Argento *
(simil RAL 7001)
02.11.71.000047-116700

LG Grigio Luce Liscio *
(simil RAL 7035)
02.11.71.000049-808300

AC Grigio Agata Liscio *
(simil RAL 7038)
02.11.71.000045-116700



AE Rovere Nodato
436-3078

1) Le colorazioni sono elencate a titolo esemplificativo e non esaustivo.
2) Per ragioni tecniche di stampa, i colori riportati nel presente catalogo possono differire leggermente dagli originali.
3) Per tutti i prodotti fare riferimento per i prezzi e disponibilità al listino in vigore al momento dell'ordine.

* Colorazione disponibile anche per pannelli portoncino, pannelli in genere e scuretti interni

Dati tecnici







	Melissa	Geo	Atena
Caratteristiche anta	LISCIA (ARROTONDATA FINO AD ESAURIMENTO SCORTE)	LISCIA	LISCIA
Guarnizioni	2 SEBS	3 SEBS	2 EPDM
Posizione delle guarnizioni	UNA SUL TELAIO PIÙ UNA SULL' ANTA	UNA SUL TELAIO PIÙ UNA SULL' ANTA PIÙ PINNA CENTRALE SUL TELAIO	UNA SUL TELAIO PIÙ UNA SULL' ANTA
Possibile spessore del vetro	FINO A 40	FINO A 52	FINO A 52
Tipologia di fermavetro	LISCIO (DESIGN A RICHIESTA)	LISCIO (DESIGN O SQUADRATO A RICHIESTA)	LISCIO (DESIGN A RICHIESTA)
Camere del telaio - Camere dell'anta	5 - 5	5 - 6	7 - 7
Profondità di base del telaio	70	70	82
Sezioni del telaio	70 x 68	70 x 70	82 x 70
Ferramenta montata	MAICO TRICOAT-EVO	MAICO TRICOAT-EVO	MAICO TRICOAT-EVO
Tipi di apertura	ANTA/RIBALTA CON MICROVENTILAZIONE E FERMO ANTIVENTO	ANTA/RIBALTA CON MICROVENTILAZIONE E FERMO ANTIVENTO	ANTA/RIBALTA CON MICROVENTILAZIONE E FERMO ANTIVENTO
Chiusura anta semifissa	ASTA A LEVA	ASTA A LEVA	ASTA A LEVA
Vetrocamera standard	4 / 16 ARGON / 3 + 3.1 BE x F 3 + 3.1 / 15 ARGON / 3 + 3.1 BE x PF	4 / 16 ARGON / 3 + 3.1 BE x F 3 + 3.1 / 15 ARGON / 3 + 3.1 BE x PF	4 / 16 ARGON / 3 + 3.1 BE x F 3 + 3.1 / 15 ARGON / 3 + 3.1 BE x PF
Canalina	WARM EDGE O SUPER SPACER GRIGIO O NERO (SEGUE COLORE PROFILO)	WARM EDGE O SUPER SPACER GRIGIO O NERO (SEGUE COLORE PROFILO)	WARM EDGE O SUPER SPACER GRIGIO O NERO (SEGUE COLORE PROFILO)
Coperture standard	COPERTURE: BIANCHE, AVORIO, MARRONE, BRONZO, ARGENTO, OTTONE DORATO, NERE (SEGUONO COLORE PROFILI)	COPERTURE: BIANCHE, AVORIO, MARRONE, BRONZO, ARGENTO, OTTONE DORATO, NERE (SEGUONO COLORE PROFILI)	COPERTURE: BIANCHE, AVORIO, MARRONE, BRONZO, ARGENTO, OTTONE DORATO, NERE (SEGUONO COLORE PROFILI)
Soglia in alluminio	COLORE CROMO SATINATO A TAGLIO TERMICO	COLORE CROMO SATINATO A TAGLIO TERMICO	COLORE CROMO SATINATO A TAGLIO TERMICO
Tipologie e disponibilità colori	TUTTI	TUTTI	TUTTI
Prestazioni nodo Uf * Valore raggiungibile con idonea combinazione di profili	1,4 STANDARD / 1,2 CON SPUGNA *	1,2 *	1,0 *









Ares	Eos	Total Light	Urano
LISCIA	LISCIA	LISCIA	LISCIA
2 EPDM PIÙ 1 TPE	2 EPDM PIÙ 1 TPE	2 EPDM PIÙ 1 TPE	2 EPDM PIÙ 1 TPE
UNA SUL TELAIO PIÙ UNA SULL' ANTA PIÙ PINNA CENTRALE SUL TELAIO	UNA SUL TELAIO PIÙ UNA SULL' ANTA PIÙ PINNA CENTRALE SUL TELAIO	UNA SUL TELAIO PIÙ UNA SULL' ANTA PIÙ PINNA CENTRALE SUL TELAIO	UNA SUL TELAIO PIÙ UNA SULL' ANTA PIÙ PINNA CENTRALE SUL TELAIO
FINO A 52	FINO A 48	FINO A 52	FINO A 52
LISCIO (DESIGN A RICHIESTA)	SQUADRATO	DESIGN (LISCIO A RICHIESTA)	LISCIO (DESIGN A RICHIESTA)
7 - 7	5 - 7	7 - 6	7 - 7
82	74	86 (COMPRESO ALLUMINIO)	82
82 x 70	74 x 68	86 x 109 (COMPRESO ALLUMINIO)	82 x 70
MAICO TRICOAT-EVO	MAICO TRICOAT-EVO	MAICO TRICOAT-EVO	MAICO TRICOAT-EVO
ANTA/RIBALTA CON MICROVENTILAZIONE E FERMO ANTIVENTO	ANTA/RIBALTA CON MICROVENTILAZIONE E FERMO ANTIVENTO	ANTA/RIBALTA CON MICROVENTILAZIONE E FERMO ANTIVENTO	ANTA/RIBALTA CON MICROVENTILAZIONE E FERMO ANTIVENTO
ASTA A LEVA	ASTA A LEVA	ASTA A LEVA	ASTA A LEVA
4 / 16 ARGON / 3 + 3.1 BE x F 3 + 3.1 / 15 ARGON / 3 + 3.1 BE x PF	4 BE / 16 ARGON / 4 / 18 ARGON / 3 + 3.1 BE x F 3 + 3.1 BE / 14 ARGON / 4 / 14 ARGON/ 3 + 3.1 BE x PF	4 BE / 13 ARGON / 4/ 13 ARGON / 3 + 3.1 BE x F 3 + 3.1 BE / 12 ARGON / 4 / 12 ARGON / 3 + 3.1 BE x PF	4 BE / 13 ARGON / 4 / 13 ARGON / 3 + 3.1 BE x F 3 + 3.1 BE / 12 ARGON / 4 / 12 ARGON / 3 + 3.1 BE x PF
WARM EDGE O SUPER SPACER GRIGIO O NERO (SEGUE COLORE PROFILO)	SUPER SPACER GRIGIO O NERO (SEGUE COLORE PROFILO)	SUPER SPACER GRIGIO	SUPER SPACER GRIGIO
COPERTURE: BIANCHE, AVORIO, MARRONE, BRONZO, ARGENTO, OTTONE DORATO,NERE (SEGUONO COLORE PROFILI)	COPERTURE: BIANCHE, AVORIO, MARRONE, BRONZO, ARGENTO, OTTONE DORATO, NERE (SEGUONO COLORE PROFILI)	COPERTURE BIANCHE	COPERTURE BIANCHE
COLORE CROMO SATINATO A TAGLIO TERMICO	COLORE CROMO SATINATO A TAGLIO TERMICO	COLORE CROMO SATINATO A TAGLIO TERMICO	COLORE CROMO SATINATO A TAGLIO TERMICO
TUTTI	LATO INTERNO: TUTTI / COVER: MAZZETTA ALU	SOLO WS BIANCO IN PASTA	SOLO WS BIANCO IN PASTA
0,92 *	1,2 *	1,1 *	0,79 *

Dati tecnici





	Bilico	SoftSlide
Caratteristiche anta	LISCIA	LISCIA
Guarnizioni	SEGUE SISTEMA MELISSA/ATENA	2 SPAZZOLINI
Posizione delle guarnizioni	UNA SUL TELAIO PIÙ UNA SULL' ANTA	UNA SUL TELAIO LATO ESTERNO PIÙ UNA SUL TELAIO LATO INTERNO
Possibile spessore del vetro	SEGUE SISTEMA MELISSA/ATENA	DA 21 A 27
Tipologia di fermavetro	LISCIO (DESIGN A RICHIESTA)	LISCIO
Camere del telaio - Camere dell'anta	SEGUE SISTEMA MELISSA/ATENA	3 - 2
Profondità di base del telaio	SEGUE SISTEMA MELISSA/ATENA	74
Sezioni del telaio	SEGUE SISTEMA MELISSA/ATENA	74 x 52
Ferramenta montata	MAICO TRICOAT-EVO	MAICO TRICOAT-EVO
Tipi di apertura	A BILICO	SCORREVOLE
Chiusura anta semifissa	NON ESISTE SEMIFISSA	ENTRAMBI SCORREVOLI
Vetrocamera standard	SEGUE SISTEMA MELISSA/ATENA	4 / 16 ARGON / 3 + 3.1 BE x F 3 + 3.1 / 14 ARGON / 3 + 3.1 BE x PF
Canalina	WARM EDGE GRIGIO O NERO (SEGUE COLORE PROFILO)	WARM EDGE O SUPER SPACER GRIGIO O NERO (SEGUE COLORE PROFILO)
Coperture standard	COPERTURE: BIANCHE, INOX, NERE (SEGUONO COLORE PROFILI)	NON PRESENTI
Soglia inferiore	NON ESISTE IN VERSIONE PF	TELAIO SU 4 LATI (SOGLIA IN ALLUMINIO A RICHIESTA)
Tipologie e disponibilità colori	TUTTI	TUTTI
Prestazioni nodo Uf * Valore raggiungibile con idonea combinazione di profili	SEGUE SISTEMA MELISSA/ATENA	2,1*







Pas	GeoSlide HS 70	LivingSlide HS 82
SE MELISSA/GEO: LISCIA (ARRONTONDATA FINO A ESAURIMENTO SCORTE) SE ATENA/ARES/GEO: LISCIA	LISCIA	LISCIA
SEGUE SISTEMA MELISSA/GEO/ATENA/ARES	2 EPDM PIÙ 1 SPAZZOLINO	2 EPDM PIÙ 1 SPAZZOLINO EVOLUTO
SEGUE SISTEMA MELISSA/GEO/ATENA/ARES	DUE SULL'ANTA E DUE SU SCAMBIO BATTUTAÌ	DUE SULL'ANTA E DUE SU SCAMBIO BATTUTA
SEGUE SISTEMA MELISSA/GEO/ATENA/ARES	DA 27 A 40	DA 27 A 52
LISCIO (DESIGN A RICHIESTA), GEO (SQUADRATO A RICHIESTA)	LISCIO (DESIGN O SQUADRATO A RICHIESTA)	LISCIO (DESIGN A RICHIESTA)
SEGUE SISTEMA MELISSA/GEO/ATENA/ARES	3 (CENTRALE CON TAGLIO TERMICO) - 4	5 - 4
SEGUE SISTEMA MELISSA/GEO/ATENA/ARES	167	194
SEGUE SISTEMA MELISSA/GEO/ATENA/ARES	167 x 60	194 x 63
MAICO TRICOAT-EVO	SCHÜCO	SCHÜCO
SCORREVOLE CON MICROVENTILAZIONE	SCORREVOLE CON MICROVENTILAZIONE	SCORREVOLE CON MICROVENTILAZIONE
ANTA SECONDARIA FISSA (COMPLETAMENTE APRIBILE A RICHIESTA)	ANTA SECONDARIA FISSA (COMPLETAMENTE APRIBILE A RICHIESTA)	ANTA SECONDARIA FISSA (COMPLETAMENTE APRIBILE A RICHIESTA)
SEGUE SISTEMA MELISSA/ATENA/ARES	3 + 3.1 / 15 ARGON / 3 + 3.1 BE 4 + 4.2 / 18 ARGON / 4 + 4.2 BE	3 + 3.1 / 15 ARGON / 3 + 3.1 BE 4 + 4.2 / 18 ARGON / 4 + 4.2 BE
WARM EDGE O SUPER SPACER GRIGIO O NERO (SEGUE COLORE PROFILO)	WARM EDGE O SUPER SPACER GRIGIO O NERO (SEGUE COLORE PROFILO)	WARM EDGE O SUPER SPACER GRIGIO O NERO (SEGUE COLORE PROFILO)
COPERTURA CARRELLO: BIANCA, CROMO SATINATA (SEGUONO COLORE PROFILI)	NON PRESENTI	NON PRESENTI
TELAIO SU 4 LATI	INCASSATA IN ALLUMINIO A TAGLIO TERMICO O RIBASSATA IN WPC	INCASSATA IN ALLUMINIO A TAGLIO TERMICO O RIBASSATA IN WPC
TUTTI	TUTTI	TUTTI
SEGUE SISTEMA MELISSA/GEO/ATENA/ARES	1,34*	1,3*

Sistemi Oscuranti



Soluzioni
Interne



Soluzioni
Esterne

Soluzioni Interne





Sistemi manuali e motorizzati

Motorizzati

Un innovativo sistema, con telecomando elettronico all'esterno del vetro, gestisce il sollevamento e orientamento della tenda interna al vetro con attuatore a batteria ricaricabile sfruttando la trasmissione magnetica, gestendo gli impulsi di movimento. Disponibile su qualunque tipo di vetro, anche su serramenti scorrevoli.



Manuali

È disponibile anche il sistema manuale ideale per gli ambienti pubblici in cui è necessario governare la luminescenza durante il giorno. Il sistema permette di regolare la tenda interna al vetro attraverso la corda che comanda le lamelle per controllare al meglio la luce.

Veneziana interno vetro



Tenda filtrante



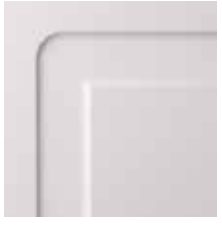
Tenda oscurante



Sistemi classici

Pannelli e scuretti interni

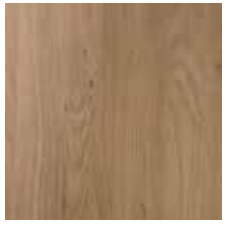
Queste classiche soluzioni di oscuramento, adottate in particolare in alcune zone d'Italia, sono realizzate su misura. Gli scuretti, funzionali all'oscuramento completo o parziale degli ambienti interni di un'abitazione, sono arricchiti da decori semplici e classici, che conferiscono alla finestra un aspetto tradizionale e si adattano facilmente allo stile dell'abitazione.



Scuretti
Bugnati



Scuretti
Lisci



Pannelli
Lisci



Pannelli
a Diamante



Pannelli
a Bassorilievo





Soluzioni Esterne





Scuri

Modello Vicentina



Vicentina - cardini a murare



Vicentina rovescia - cardini a murare



Vicentina rovescia - cardini a scomparsa su telaio senza aletta (pst41)

Modello Padovana



Padovana - cardini a murare



Padovana - cardini a scomparsa su telaio senza aletta (pst41)

Modello Veneto



Veneto - cardini a murare, senza battute



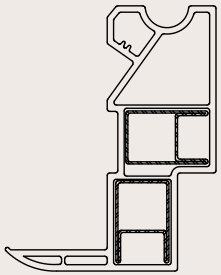
Veneto - cardini a murare, battuta su 3 lati



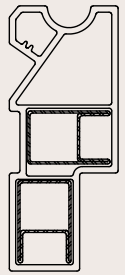
Veneto - cardini a murare, battuta su 4 lati



Veneto - cardini a scomparsa su telaio con aletta (pst80)



Pst80



Pst41

Nel caso di aperture con cardini a murare o con telaio, i profili D&V, permettono di creare molteplici soluzioni su misura, personalizzate e al contempo razionali. Le bandelle anticorrosione di serie vengono montate su ogni anta, e vanno ad ancorarsi ai rinforzi di acciaio inseriti all'interno delle doghe. Su tutta la larghezza dell'anta sono inoltre inserite delle viti trasversali che consentono una maggiore sicurezza e longevità del prodotto.

Sistemi d’Ingresso



Classic



Soft



Aline



Intro



Plane

Portoncini









Progettazione e personalizzazione per ogni tendenza e design

La porta d'ingresso è il biglietto da visita dell'involucro edilizio e per questo deve essere non solo solida e sicura, ma anche in tono con il modello estetico dell'edificio. In aggiunta alle caratteristiche funzionali quali robustezza, sicurezza ed isolamento, la vasta gamma di materiali e design permette l'installazione di sofisticati pannelli decorativi e l'inserimento di vetri antisfondamento, sfruttando la massima libertà creativa. Inoltre, la tecnologia dei sistemi garantisce una varietà di opzioni di progettazione e un'ampia scelta delle funzionalità richieste.

Sistemi disponibili
Melissa, Atena e Ares



PANNELLO CIECO





Decoro in bassorilievo

VETRABILE AIR





Lato esterno con decoro





Lato interno con cornice a filo

Classic

Una linea classica senza tempo

La linea Classic è per chi ama il gusto classico nelle sue forme più note ma ricerca una piacevole leggerezza e maggior linearità del pannello. La linea è caratterizzata dall'assenza di cornici a rilievo sul lato esterno del pannello e da cornici a filo nel lato interno del pannello. Esse conferiscono la complanarità anche alla superficie interna del pannello, salvaguardando la sicurezza del vetraggio unitamente all'eleganza del risultato finale.



Ajaccio



Ajaccio



Amburgo



Amburgo



Atene



Atene



Barcellona



Barcellona

Tutti i pannelli sono disponibili nella versione cieca o vetrata.
Accessori e vetri decorati non compresi nel pannello. Sono compresi vetri satinati lato esterno.

Classic



Budapest



Budapest



Catania





Catania



Cracovia





Cracovia



Dresda



Dresda



Grenoble





Grenoble

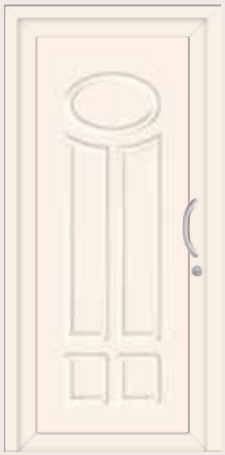


Istanbul





Istanbul



Lisbona



Lisbona



Marsiglia



Marsiglia



Milano



Milano



Napoli



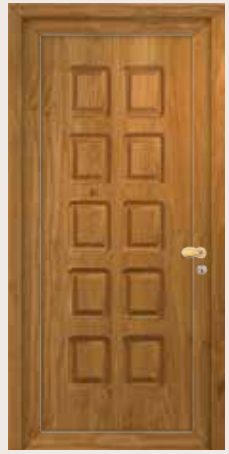
Napoli



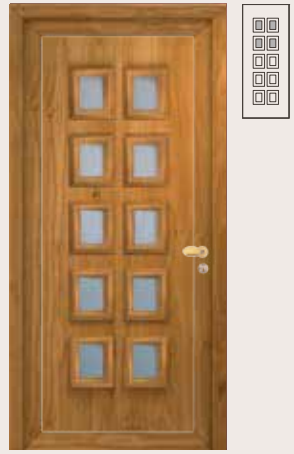
Nizza



Nizza



Parigi



Parigi

Tutti i pannelli sono disponibili nella versione cieca o vetrata.
Accessori e vetri decorati non compresi nel pannello. Sono compresi vetri satinati lato esterno.

Classic



Pireo



Pireo



Praga



Praga



Roma



Roma



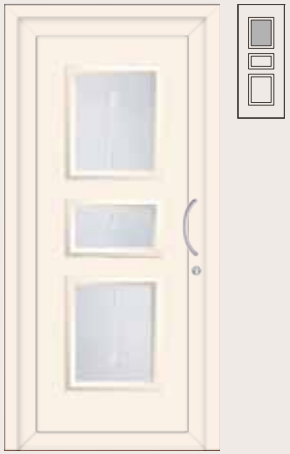
Siviglia



Siviglia



Sofia



Sofia



Venezia



Venezia



Vienna



Vienna



Zurigo



Zurigo

Tutti i pannelli sono disponibili nella versione cieca o vetrata.
Accessori e vetri decorati non compresi nel pannello. Sono compresi vetri satinati lato esterno.



PANNELLO CIECO



Decoro in bassorilievo



Decoro con incisione

VETRABILE AIR

Decoro con incisione larga



Lato esterno con decoro

Soft

Decori discreti per un'eleganza intramontabile

L'armonia che si crea con la linea Soft è caratterizzata dalla presenza di 3 diversi tipi di decoro in bassorilievo per la versione cieca, quello standard da 52 mm, quello lineare da 8 mm a 30 mm. Per la versione vetrabile le cornici sono a filo. Il risultato estetico è sobrio e leggero, ma al contempo moderno e accattivante. La linearità del disegno lo rende facilmente abbinabile in contesti diversi.





Lato interno con cornice a filo



Alicante



Alicante



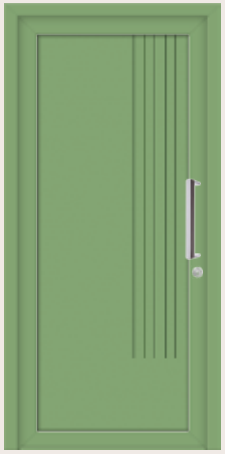
Almeria



Ankara



Bilbao



Brema



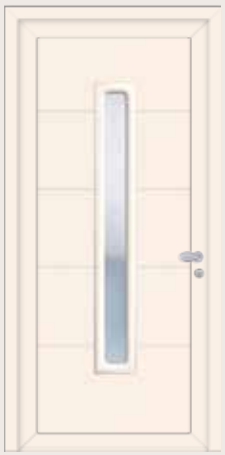
Cambridge



Cordoba

Tutti i pannelli sono disponibili nella versione cieca o vetrata.
Accessori e vetri decorati non compresi nel pannello. Sono compresi vetri satinati lato esterno.

Soft



Corfù



Damasco



Djerba



Dublino



Granada



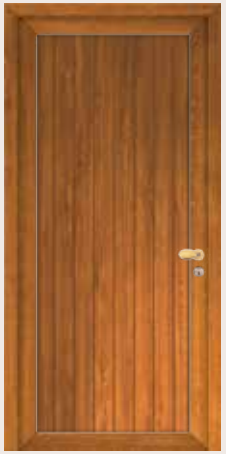
Ibiza



Jerez



Jerez



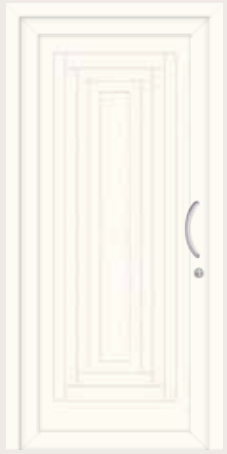
Londra



Madrid



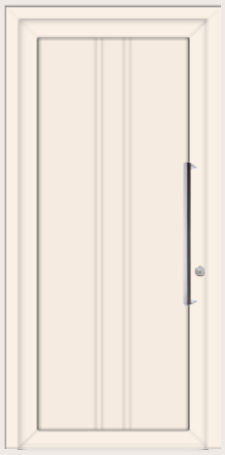
Malaga



Norimberga



Norimberga



Patrasso



Pola



Rodi



Salamanca



Salonicco



Smirne



Spalato



Stoccarda



Tripoli



Tunisi



Tunisi

Tutti i pannelli sono disponibili nella versione cieca o vetrata.
Accessori e vetri decorati non compresi nel pannello. Sono compresi vetri satinati lato esterno.

Soft


Valencia


Alessandria


Colombo


Dehli


Faro


Giza


Graz


Innsbruck


Lagos


Luxor


Monaco


Mumbai



Porto



Salisburgo



Suez

Tutti i pannelli sono disponibili nella versione cieca o vetrata.
Accessori e vetri decorati non compresi nel pannello. Sono compresi vetri satinati lato esterno.

PANNELLO CIECO



Inserto in alluminio

VETRABILE AIR





Lato esterno con inserto in alluminio





Lato interno con cornice a filo e inserto in alluminio

Aline

Gioco visivo di inserti e decori ad intarsio

La bellezza estetica della linea Aline è caratterizzata dall'applicazione di particolari inserti in alluminio che rendono il portoncino d'ingresso moderno ed elegante.



Arezzo Alu



Bengasi Alu



Bologna Alu



Cesena Alu



Corfù Alu



Corinto Alu



Damasco Alu



Djerba Alu

Tutti i pannelli sono disponibili nella versione cieca o vetrata.
Accessori e vetri decorati non compresi nel pannello. Sono compresi vetri satinati lato esterno.

Aline



Ferrara Alu



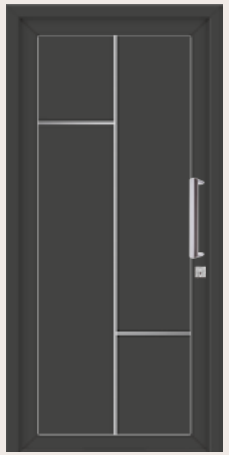
Firenze Alu



Genova Alu



Illio Alu



Latina Alu



Maiorca Alu



Milos Alu



Modena Alu



Monza Alu



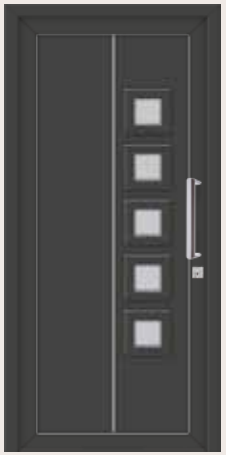
Parenzo Alu



Pola Alu



Ravenna Alu



Santorini Alu



Saragozza Alu



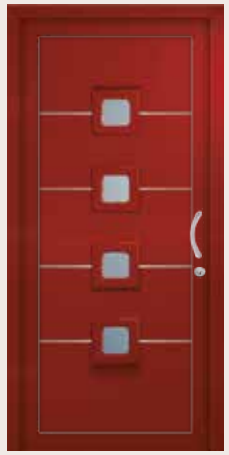
Smirne Alu



Spalato Alu



Torino Alu



Tripoli Alu



Verona Alu



Volos Alu

Tutti i pannelli sono disponibili nella versione cieca o vetrata.
Accessori e vetri decorati non compresi nel pannello. Sono compresi vetri satinati lato esterno.

VETRO PREINSERITO





Inserto in alluminio da 60 mm



Inserto in alluminio da 10 mm





Senza inserto in alluminio

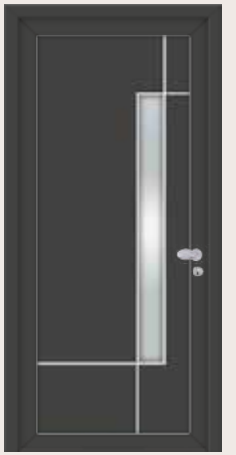
Intro

Linee moderne e decise per un ingresso di carattere

La serie Intro è caratterizzata da linee decise e pulite adatte agli stili più moderni e di tendenza. La compresenza di superfici vetrate e geometrie lineari regala un'immagine precisa ed essenziale. La speciale vetratura dalle elevate prestazioni termiche, trattata per resistere ad eventuali urti accidentali ed acidata su due facce per proteggere la vostra privacy, è inserita "a filo" in assenza di cornici a rilievo e perfettamente sigillata all'interno della struttura stessa del pannello. L'applicazione ad intarsio di inserti in alluminio da 10 e 60 mm con finitura satinata è ulteriormente affinata dall'arrotondamento degli stessi in prossimità delle parti vetrate.



Aberdeen



Amsterdam



Bergen



Brest

Tutti i pannelli sono disponibili nella versione cieca o vetrata.
Accessori e vetri decorati non compresi nel pannello. Sono compresi vetri opale sia lato interno che lato esterno.

Intro



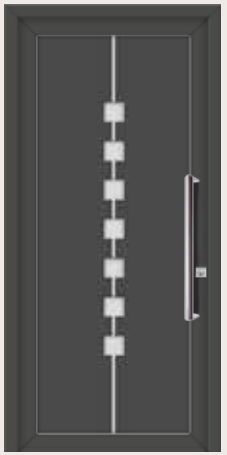
Copenhagen



Espoo



Gotland



Helsinki



Karlstadt



Kaunas



Kiev



Klippan



Lione



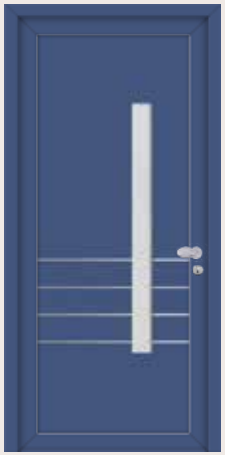
Lubecca



Mosca



Varsavia



Oslo



Reims



Riga



San Pietroburgo



Stoccolma



Tallin



Uppsala

Tutti i pannelli sono disponibili nella versione cieca o vetrata.
Accessori e vetri decorati non compresi nel pannello. Sono compresi vetri opale sia lato interno che lato esterno.



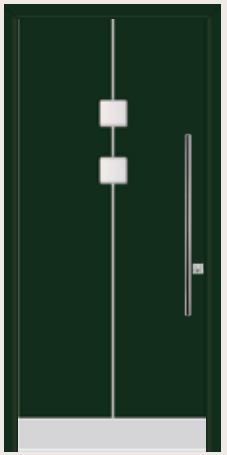


Plane

Pulizia e linearità minimale

La linea Plane è caratterizzata dalla piacevole complanarità del pannello con l'anta. Il pannello, essendo a filo con il telaio, dona al vostro Portoncino un aspetto pulito e lineare che non è usuale incontrare nel caso di utilizzo di Portoncini in PVC.

Le elevate prestazioni termiche ed acustiche del pannello, sia nelle versioni cieche che vetrate, ne fanno un eccezionale prodotto, in linea con le più recenti e restrittive esigenze legate al risparmio energetico ed alle prestazioni limite delle chiusure abitative.



Burlington



Edmonton



Halifax



Bologna

Tutti i pannelli sono disponibili nella versione cieca o vetrata.
Accessori e vetri decorati non compresi nel pannello. Sono compresi vetri satinati sia lato interno che lato esterno.

Plane



Montreal



Ottawa



Regina



Sudbury



Surrey



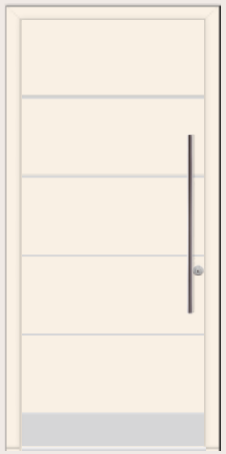
Toronto



Vancouver



Washington



Winnipeg



Graz



Innsbruck



Monaco



Rodi



Suez

Tutti i pannelli sono disponibili nella versione cieca o vetrata.
Accessori e vetri decorati non compresi nel pannello. Sono compresi vetri satinati sia lato interno che lato esterno.

Ferramenta e accessori

A completamento dei propri portoncini, D&V fornisce una serie di accessori di maniglieria, che possono essere abbinati alle diverse tipologie di pannello, in base al gusto personale del cliente.

Cerniere Otlav,
maniglieria Hoppe e Schüco

Maniglione fisso zancato



800 i560



600 i400



400 i300



Acciaio

Pomolo centrale



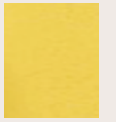
Pomolo fisso



Argento



Bronzo



Ottone

Pomolo zancato fisso o girevole



Vela con rosetta ovale

Cromo satinato



Bronzo



Dorato

Maniglione fisso arcato

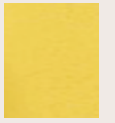


Vittoria i210

Cromo satinato



Bronzo



Ottone

Maniglie con serratura



Maniglia Atlanta. Per porte finestre e portoncini

Argento
Bronzo
Ottone
Bianco



Maniglia Toulon. Per porte finestre e portoncini

Argento
Bronzo
Ottone
Bianco

Maniglie Schüco standard con serratura



Per porte finestre e portoncini

Acciaio
Bianco
Nero



Per porte finestre e portoncini

Acciaio
Bianco
Nero
Nero Materico

D&V propone come standard portoncino Atena/Ares con pannello in hdf da 40/48 mm con lastra esterna in Mineral Panel.



Portoncino Atena con pannello in hdf 28 mm



Cerniera Siku a richiesta



Cerniera Otlav di serie

Porte Antipanico









Sicurezza e design per ogni tipo di ambiente

I maniglioni antipanico sono essenziali per una corretta via di fuga e rientrano nella normativa antincendio con lo scopo di preservare la sicurezza dei lavoratori e dei clienti soprattutto in ambienti ad alto affollamento.

Sistemi disponibili:
Melissa 70 mm, vetrocamera da 28 a 40 mm
Atena 82 mm, vetrocamera da 28 a 52 mm



ISTITUTO GIORDANO

CE

CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE

0407-CPR-1121 (01-214-2015)

PORTE ESTERNE PEDONALI DA IMPIEGARE LUNGO LE VIE DI FUGA

D & V S.r.l.



ISTITUTO GIORDANO

ALLEGATO AL CERTIFICATO

0407-CPR-1121 (01-214-2015)

Porte Antipanico

La sicurezza non ha compromessi

Le porte lungo le vie di fuga sono contemplate dalla norma generale dei serramenti UNI EN 14351-1:2010 che identifica le caratteristiche prestazionali indipendenti dei materiali applicabili a finestre (comprese finestre da tetto, finestre da tetto con caratteristiche di resistenza al fuoco dall'esterno e porte finestre), porte esterne pedonali (comprese porte di vetro senza telaio, porte su vie di fuga), serramenti doppi e serramenti accoppiati.
Il sistema di attestazione della conformità (VVCP 1) in base all'impiego previsto del prodotto, identifica le porte da installare lungo le vie di fuga senza compartimentazione antifuoco/antifumo.

Esse vanno marcate secondo il sistema di certificazione VVCP 1 con apposita targhetta applicata dal costruttore che ne identifica la sua prestazione d'uso e deve rispondere alle modalità di intervento su dispositivi tali da renderli conformi alle UNI EN 1125 e/o UNI EN 179.

I portoncini con maniglioni antipanico prodotti da D&V, quando vengono identificati come uscite di sicurezza in un piano di evacuazione lungo le vie di fuga in base al piano di evacuazione, sono marchiati CE in VVCP 1.



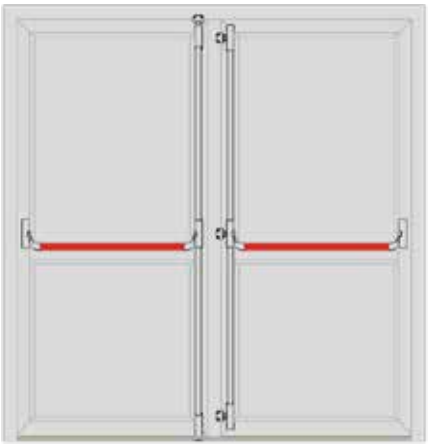
Comando esterno
per antipanico (a richiesta)

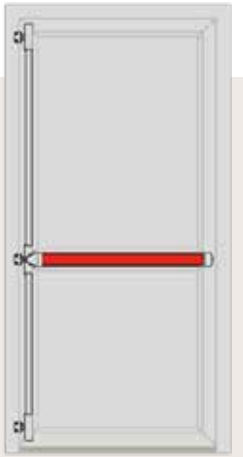


Argento Nero Bianco

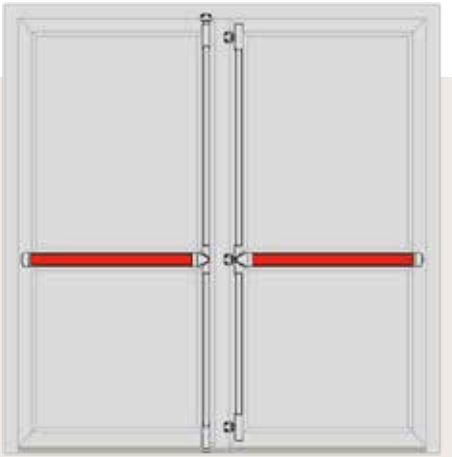


Maniglione antipanico
standard





Maniglione antipanico
pushbar



Disponibile su sistemi:
Melissa con telaio ad Elle o Elle + 30 mm,
Atena con telaio ad Elle

Edizione Luglio 2026