



# ARMONIA CON L'AMBIENTE

CATALOGO GENERALE

**D&V**  
SERRAMENTI



Partner PVC

**SCHÜCO**



Le informazioni del catalogo sono puramente indicative. D&V si riserva di apportare modifiche di qualsiasi genere senza alcun preavviso.

# INDICE

 INNOVAZIONE CHE GUARDA AL FUTURO	2
 SALDATURA “MATCH PLUS”, FINITURA ECCELLENTE	4
 IL CLIENTE, OBIETTIVO DI QUALITÀ TOTALE	6
 SFIDA ALLA QUALITÀ CHE DIVENTA PASSIONE	9
 PVC SYSTEM: RISPARMIARE RIQUALIFICANDO L'AMBIENTE	10
 PERFORMANCE TECNOLOGICHE ED ENERGETICHE	14
 FINESTRE	18
 FERRAMENTA	28
 ACCESSORI	40
 SCORREVOLI	42
 BILICO	50
 VETRI	52
 PORTONCINI	56
 MANIGLIONI ANTIPANICO	66
 SISTEMI OSCURANTI	68
 FINITURE	76

# INNOVAZIONE CHE GUARDA AL FUTURO



D&V serramenti è un progetto innovativo d'impresa che nasce a San Bonifacio nel 2001 dalla visione dei fratelli Michele e Denis Verzè con l'obiettivo di produrre serramenti di qualità in PVC per una fascia di clientela orientata all'utilizzo di prodotti nuovi, performanti sotto il profilo tecnologico e alternativi rispetto ai tradizionali. Il processo di crescita è avvenuto in maniera costante fin dalla nascita dell'azienda sia in termini di risorse e infrastrutture che di tipologia di lavorazioni tecnologiche, sempre con un'attenzione scrupolosa al miglioramento continuo della qualità.

L'acquisto della prima linea automatizzata con l'introduzione di macchinari all'avanguardia avvenuta nel 2005, ha favorito il primo vero ampliamento della linea produttiva e il notevole miglioramento qualitativo ed estetico dei prodotti realizzati. Il miglioramento della produttività è stato generato e supportato da una costante e

continua ottimizzazione nei processi organizzativi, informatici e gestionali. Nel 2008 è stato effettuato un trasferimento radicale della D&V in una nuova sede, più consona ai volumi di produzione in fase di costante consolidamento e con l'obiettivo di affrontare ulteriori aumenti della capacità produttiva. La propensione dell'azienda nel soddisfare le esigenze in continua evoluzione del mercato del serramento, rafforzata da strategie di partnership con fornitori riconosciuti a livello mondiale, permette oggi a D&V, in un momento complesso per l'economia, di rappresentare una realtà dinamica e affidabile certificata da continui investimenti in nuova tecnologia, in evoluzione delle soluzioni produttive, in processi di marketing strategici e in politiche commerciali che soddisfano l'intera filiera. Elementi questi che stanno confermando il ruolo e l'immagine percepita di un'azienda nazionale, riferimento nella produzione di serramenti di qualità.



# SALDATURA “MATCH PLUS” FINITURA ECCELLENTE

AZIENDA 

IL NUOVO SISTEMA CHE MIGLIORA  
LA QUALITÀ ESTETICA E FUNZIONALE  
DELLA SALDATURA



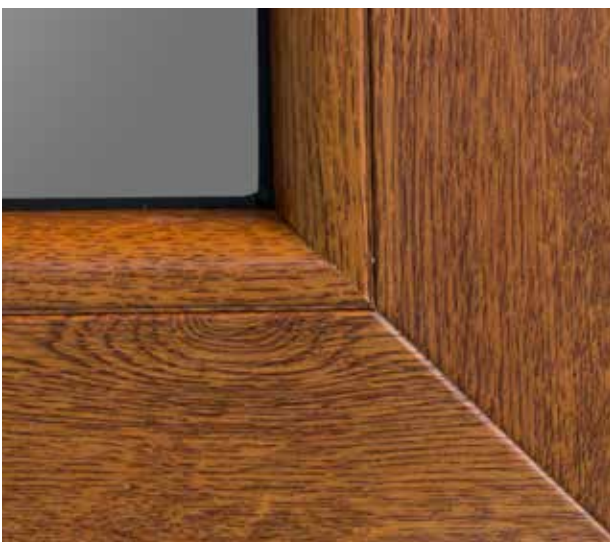
Finitura: Pino Sbiancato (verniciato)

La nuova tecnologia di assemblaggio dei profili garantisce straordinarie prestazioni estetiche al serramento.

Gli infissi si presentano con saldature superficiali senza cordolo di giunzione, che non si notano nelle colorazioni chiare e neppure in quelle scure o tinta legno.

La nuova modalità di finitura migliora così la qualità di tutti i nuovi serramenti prodotti da D&V, sia dal punto di vista tecnico che estetico.

Un plus distintivo per il rivenditore, un valore che dura nel tempo per il cliente.



Finitura: Ciliegio



Finitura: Winchester



FINESTRA 1 ANTA  
SISTEMA OLIMPIA ANTA LISCIA  
Finitura pino sbiancato  
(verniciato HPVC 2-04)



# IL CLIENTE OBIETTIVO DI QUALITÀ TOTALE

## MISSION

La D&V Srl ha l'obiettivo di confermarsi, nel corso degli anni, come azienda riconosciuta dai propri clienti e dagli operatori del settore quale riferimento nel mercato per la qualità dei prodotti che è in grado di offrire nonché per le prestazioni della propria organizzazione e la preparazione del proprio personale.

L'obiettivo è quello di fidelizzare i clienti acquisiti e potenziare le aree di mercato dove siamo già presenti puntando ad una costante espansione territoriale.

I settori a cui D&V si rivolge sono quelli tradizionali relativi alla vendita di serramenti per l'edilizia privata attraverso rivendite, falegnamerie e serramentisti in genere, favorendo il riconoscimento del marchio a garanzia del prodotto e del servizio costante nel tempo.

## VALORI

La nostra capacità di ascoltare, di adattarci ed anticipare le esigenze dei clienti, riflette il nostro impegno a costruire relazioni solide e durature: per la D&V si traduce in Attenzione al Cliente.

L'azienda è consapevole dell'impatto che le proprie azioni hanno ogni giorno nei confronti di tutti coloro che scelgono i prodotti D&V: è la Responsabilità per ciò che viene fornito al Cliente. Ricerca e Tecnologie Innovative vengono combinate per garantire il continuo miglioramento delle soluzioni ambientali, per il presente e per il futuro. Migliorare la qualità del servizio ed il suo valore per i nostri Clienti è una priorità che si riflette nella costante volontà di migliorarci.

La priorità verso l'esterno sia in termini di servizio che di garanzia prestazionale del prodotto si coniuga con il rispetto per la Salute e la Sicurezza di tutte le risorse coinvolte nell'organizzazione.

Per questo la D&V ha scelto di acquisire la Certificazione BS OHSAS 18001:2007 che attesta l'applicazione volontaria, all'interno dell'organizzazione, di un sistema che permette di garantire un adeguato controllo riguardo alla Sicurezza e la Salute dei Lavoratori, oltre al rispetto delle norme cogenti.



## POLITICA PER LA QUALITÀ

L'obiettivo primario della D&V Srl è quello di migliorare costantemente l'efficacia e l'efficienza della propria struttura per rispondere al meglio alle necessità dei clienti in termini di qualità del prodotto e del servizio offerto. A questo fine monitoriamo costantemente le esigenze e le richieste della clientela al fine di essere considerati un partner-commerciale, incrementando di conseguenza la nostra competitività nel mercato e la nostra presenza. Agire nell'ambito del Sistema di Gestione per la Qualità significa che il cliente è il riferimento principale e pertanto è necessario il massimo impegno di tutti per comprendere le sue aspettative e per mantenere con questi un rapporto continuativo e di crescita. Inoltre ogni componente dell'organizzazione non si limita a svolgere bene il proprio compito ed a conseguire gli obiettivi prefissati, ma collabora per la propria crescita e quella dei propri colleghi di lavoro

analizzando costantemente il proprio operato affinché possa contribuire alla propria crescita personale ed a quella aziendale. In quest'ottica gli errori rappresentano il patrimonio delle conoscenze ed una opportunità di crescita. L'individuazione degli errori è finalizzata alla comprensione delle cause che hanno portato all'insuccesso e deve rappresentare la voglia di riscatto e di rilancio verso futuri nuovi miglioramenti.

I diversi parametri della qualità dei prodotti sono costantemente testati da laboratori accreditati che permettono a D&V di garantire il rispetto della normativa a marcatura CE. Il Sistema di Gestione per la Qualità secondo la normativa vigente UNI EN ISO 9001:2008 adottato a supporto dell'intero processo lavorativo D&V, rappresenta un'ulteriore elemento di tutela del cliente e del servizio fornito.





# SFIDA ALLA QUALITÀ CHE DIVENTA PASSIONE

AZIENDA 

D&V ha individuato nel PVC la materia che maggiormente risponde in modo attuale e proiettato al futuro ad una domanda del mercato, soprattutto della ristrutturazione, sempre più crescente.

Questa scelta di posizionamento produttivo è stata condizionata dal valore tecnologico di questo materiale che, nel panorama dei materiali per serramenti, esprime una delle più alte performance in termini di rapporto tra qualità estetica, funzionalità tecnica, risparmio energetico e costo economico.

Il raggiungimento di una qualità eccellente in ogni serramento prodotto in PVC rappresenta per D&V la sfida quotidiana per rispondere ai bisogni estetici e funzionali richiesti dall'edilizia contemporanea e dalle attività di ristrutturazione del patrimonio edilizio esistente. L'elaborazione

costante di nuove soluzioni attente al rispetto per l'ambiente è la prerogativa con la quale sono coniugate la ricerca della migliore funzionalità, l'uso delle tecnologie più avanzate e l'attenta cura del design. Questi tre importanti elementi si ritrovano in ogni serramento D&V, realizzato attraverso un processo sottoposto a controlli differenziati per fasi, dalla progettazione all'installazione in cantiere. Il tutto valorizzando sempre elementi di convenienza economica per quanto riguarda risparmio energetico, manutenzione e durata.

Il rispetto delle normative e le certificazioni dei prodotti sono il riferimento su cui sono sviluppati i singoli sistemi costruiti con i profili in PVC di altissima qualità del marchio Schüco, che garantisce performance importanti e garanzie basate sulle competenze e sulla storia di una grande azienda internazionale di cui D&V è partner.

Partner PVC

**SCHÜCO**



# PVC SYSTEM: RISPARMIARE RIQUALIFICANDO L' AMBIENTE

In ogni edificio, che sia commerciale o residenziale, di nuova costruzione o risultato di una ristrutturazione l'identificazione dello stile della costruzione viene determinata prevalentemente dall'impatto estetico esterno.

In facciata, porte e finestre sono elementi che svolgono un ruolo funzionale, interponendosi tra l'ambiente esterno e quello interno.

Ne consegue che, la tipologia, il design e le caratteristiche costruttive di questi elementi, determinano in modo marcato il livello di qualità di fruizione dell'ambiente e la sicurezza per gli utenti dell'edificio.

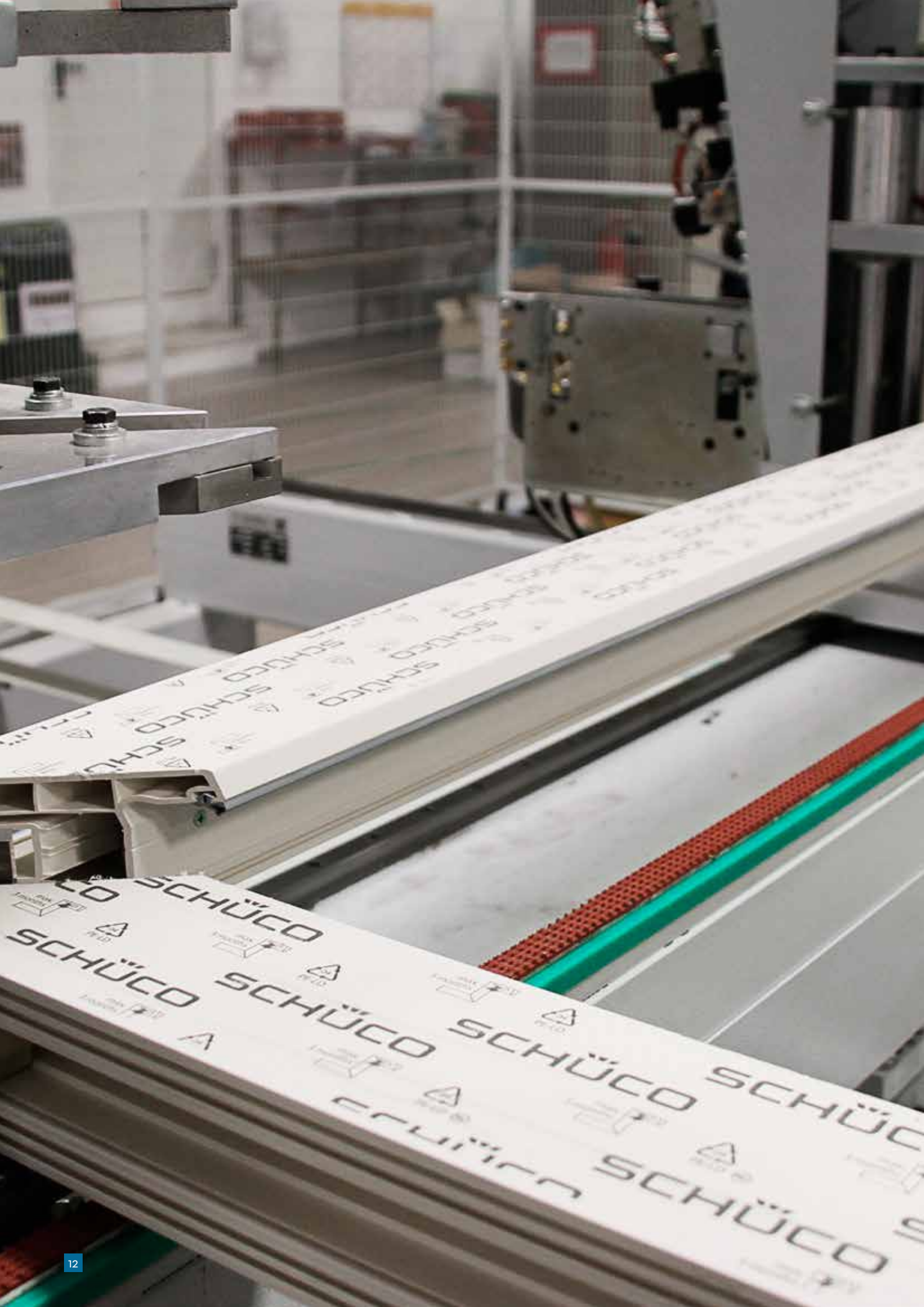
La variegata gamma dei sistemi in PVC proposta da Schüco e trasformata da D&V consente la realizzazione di soluzioni che conferiscono all'edificio un carattere distintivo, sia estetico che funzionale. I sistemi Schüco in PVC sono soluzioni all'avanguardia in quanto rappresentano un nuovo

standard di qualità tecnologica, stile estetico e performance energetica, nonché prodotti di elevato valore per quanto riguarda la cura, la manutenzione e la durata dei manufatti.

Il materiale utilizzato da Schüco è un PVC-U di prima qualità, ecologico, stabilizzato, molto resistente alla luce, agli agenti atmosferici, agli urti e con un'ottima tenuta termica anche a elevati sbalzi di temperatura.

La scelta di D&V di considerare Schüco il partner con cui sviluppare le strategie di mercato dei prossimi anni prende spunto proprio dall'orientamento dell'impresa tedesca in Italia che, come D&V, si pone obiettivi di crescita importanti. In quest'ottica, Schüco ha offerto a D&V tutto il valore del proprio brand, stimolando l'azienda veronese a capitalizzare questo valore unitamente alle proprie competenze e al proprio know how produttivo e gestionale.





## QUALITÀ CHE SI VEDE E SI TOCCA

Lo stile produttivo di D&V si è caratterizzato sin dall'inizio della sua attività per la volontà di salvaguardare la maestria artigianale fondendola con l'innovazione tecnologica, soprattutto nella scelta e nell'uso della complessa componentistica che completa un serramento in PVC di alta qualità. Le caratteristiche morfologiche e strutturali del PVC-U utilizzato nel profilo rendono questo materiale perfetto per la costruzione di infissi d'eccellenza.

I singoli fattori che contribuiscono a rendere distintivo un serramento in PVC firmato D&V sono:

- Eco-compatibilità e bassa emissività
- Flessibilità e leggerezza
- Resistenza a luce, agenti atmosferici, urti, elevati sbalzi di temperatura
- Longevità
- Alte proprietà termo-acustiche
- Impatto estetico e funzionale

Elementi che rendono D&V un partner ideale per l'ammodernamento delle finestre esistenti o per le installazioni in nuove abitazioni.

## PROFILO TEDESCO SERRAMENTO ITALIANO

I profili e la componentistica Schüco in PVC rappresentano una nuova frontiera per livello tecnologico e spesso anche per innovazione, perfettamente in linea con la politica internazionale del Gruppo, che ha fatto del risparmio energetico e del benessere abitativo un proprio focus di intervento a livello globale.

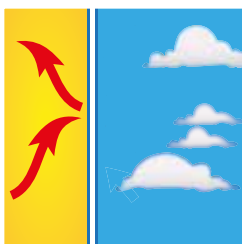
I profili, indipendentemente dalla loro conformazione, permettono di costruire finestre e porte finestre adatte ad ambienti e climi di ogni genere che mettono in risalto lo stile individuale dell'edificio e possono connotare l'identità di ogni singolo ambiente.

Le finestre e le porte finestre prodotte da D&V sono infatti adattabili a qualsiasi soluzione architettonica, garantendo sempre ottime prestazioni di tenuta acustica, termica e con la possibilità di avere un prodotto finito con molte varianti di finitura e colorazione.

La particolare conformazione stilistica di alcuni profili a basso impatto visivo ed elevata coibentazione, favorisce il risalto della luce naturale attraverso ampie superfici in vetro, garantendo un'ottima illuminazione.

Infissi che si aprono o scorrono nella massima fluidità e silenziosità dei meccanismi e che richiedono facile manutenzione. Infissi che, grazie a particolari trattamenti, permettono una lunga durata nel tempo garantita da D&V. Infissi che nascono dalla tecnologia tedesca, ma sono costruiti con stile e passione tutte Italiane.

# PERFORMANCE TECNOLOGICHE ED ENERGETICHE



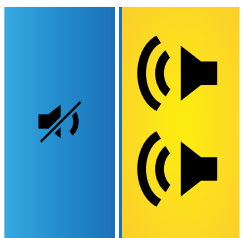
## ISOLAMENTO TERMICO

Un isolamento termico efficace è il requisito centrale per qualsiasi involucro edilizio. Le soluzioni applicate di serie con sistemi a più camere, guarnizioni ad alta prestazione e vetrocamera performanti, riducono la dispersione del calore e le infiltrazioni d'aria. I Vantaggi consistono in un consumo energetico ridotto, abbattimento dei costi di riscaldamento e raffreddamento e meno emissioni di CO<sub>2</sub>.



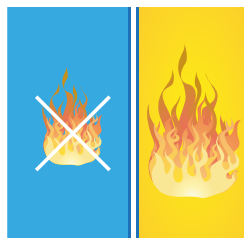
## SICUREZZA

Una vasta gamma di elementi di chiusura speciali unita ai nostri moderni sistemi d'alta tecnologia, rendono l'intero sistema più resistente ai tentativi di effrazione.



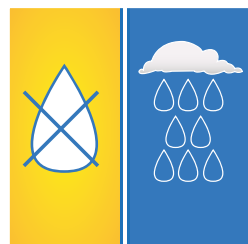
## ISOLAMENTO ACUSTICO

Altamente efficace, è il risultato di una combinazione ottimale di profilo, vetro e montaggio che isolano gli spazi interni da qualsiasi rumore esterno.



## RESISTENZA AL FUOCO

Il pvc resiste al fuoco più di ogni altro materiale plastico in quanto è combustibile ma non infiammabile (classe 1 resistenza al fuoco); in caso d'incendio, pertanto, il serramento contribuirà a non propagare il fuoco arrestando la combustione non appena il focolaio si sarà allontanato.



## IMPERMEABILITÀ ALL'ACQUA

Il pvc non assorbe acqua, i profili consentono lo scivolamento della pioggia all'esterno e la dispersione di eventuali infiltrazioni attraverso camere di drenaggio.



## STABILITÀ NEL TEMPO E MANUTENZIONE MINIMALE

La scelta delle materie prime migliori, i processi di trasformazione d'avanguardia e gli accurati controlli sul prodotto, conferiscono ai serramenti D&V stabilità e durevolezza nel tempo, conservando la propria forma strutturale. Facile pulizia con acqua e sapone, manutenzione quasi assente da applicare solo su ferramenta e guarnizione. Non serve riverniciare, non si formano muffe, il materiale è anticorrosivo.





### ECOSOSTENIBILITA' E RICICLAGGIO

Minime emissioni di ossido di carbonio, anidride solforosa, diminuzione del consumo energetico, meno CO<sub>2</sub>. I serramenti D&V essendo prodotti con un materiale robusto e resistente, presentano un ottimo livello di ecocompatibilità. Grandi progressi sono stati compiuti nel recupero dei materiali riciclando ogni singolo componente dell'infisso. Le tecnologie utilizzate dai partner D&V consentono l'impiego di stabilizzanti ecologici a base di calcio e zinco che hanno sostituito già da qualche anno i vecchi composti a base di cadmio e piombo.



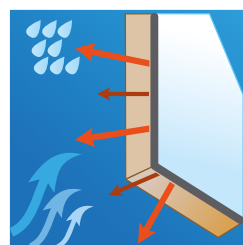
### RINFORZI IN ACCIAIO ZINCATO ED ALLUMINIO

La resistenza dei profili D&V è incrementata dall'impiego di rinforzi in ferro zincato ed alluminio, che aumentano il livello di resistenza, sicurezza e stabilità del serramento.



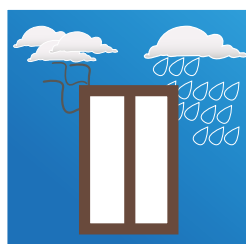
### PROFILI DI PRIMA QUALITA'

I sistemi testati RAL, sono a 5 o più camere, possono essere a due diverse profondità 70 o 82 mm. La gamma di serramenti comprende sistemi a gradino e sistemi semi-complanari, con guarnizione doppia o tripla per assicurare un'ottima tenuta agli agenti atmosferici ed ottenere un considerevole comfort abitativo e di benessere.



### GUARNIZIONI VETRO A MASSIMA TENUTA

D&V utilizza guarnizioni applicate al serramento che consentono di respingere acqua ed aria grazie ad una perfetta aderenza alla struttura. L'utilizzo di materiali in Epdm è garanzia di durata ed altissime prestazioni nel tempo.



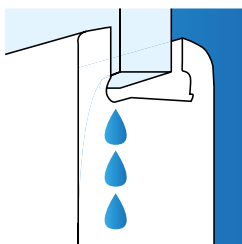
### MATERIALI CERTIFICATI

I materiali di D&V, collaudati e certificati, garantiscono un complesso di prestazioni di altissimo livello. Si presentano quindi come un'ottima soluzione per chi desidera una casa confortevole, sicura, ed ecologica.



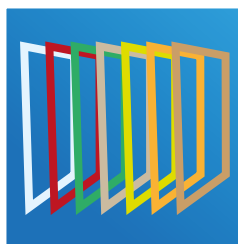
### VETRATURE PERSONALIZZABILI

I vetri lavorati possono essere realizzati nelle misure e con le caratteristiche prestazionali specifiche per ogni ambiente ed esigenza, seguendo le varie necessità termiche, acustiche ed estetiche.



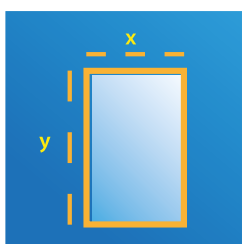
## DRENAGGI

All'interno della struttura del serramento, sono contenute delle camere di drenaggio che permettono il completo deflusso dell'acqua anche in caso di forti piogge.



## AMPIA GAMMA DI COLORI

La gamma colori D&V è in continuo aggiornamento con l'utilizzo di svariati colori sia a tinta unita che in effetto legno. Di recente introduzione, la possibilità di avere profili verniciati e/o sublimati che ampliano notevolmente la gamma di colori offerta.



## SOLUZIONI TECNICHE E DI DESIGN

La flessibilità sulle esigenze del cliente prevede soluzioni su misura che spaziano da telai ad elle o a zeta ad ante ridotte o maggiorate. Profili e fermavetri sono personalizzabili con l'applicazione di sistemi lisci, classici, soft-line ed arrotondati. Sicurezza progettuale e creatività si coniugano in un attento progetto di design.



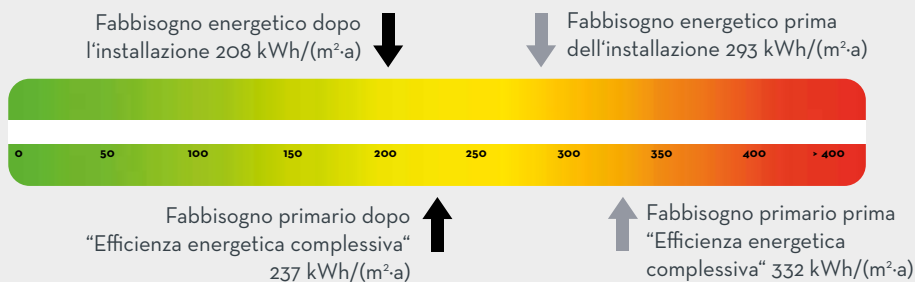
## FERRAMENTA, FINITURE ED ACCESSORI

La rinomata qualità e l'inconfondibile design completano le sofisticate soluzioni curate nei minimi dettagli. La nuova generazione di ferramenta MAICO MULTIMATIC consente il montaggio di più punti antieffrazione anche nell'anta secondaria, forcice ad aerazione controllata ed asta a leva con chiusura a nottolini completano la dotazione.

## FABBISOGNO ENERGETICO PRIMA E DOPO L'AMMODERNAMENTO DELLE FINESTRE

ESEMPIO: TIPICA ABITAZIONE MONOFAMILIARE DEGLI ANNI 80

Per un'abitazione monofamiliare con una superficie calpestabile di circa 148 m<sup>2</sup> e una superficie finestrata di ca. 20 m<sup>2</sup> si ottiene un risparmio di combustibile pari al 33% ovvero 1.441 litri di combustibile per riscaldamento all'anno.

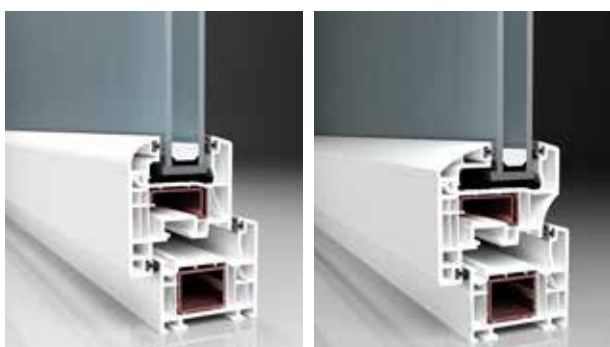


Simulazione esemplificativa per una casa monofamiliare



## MASSIMA LUMINOSITÀ, ISOLAMENTO ECCELLENTE

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.

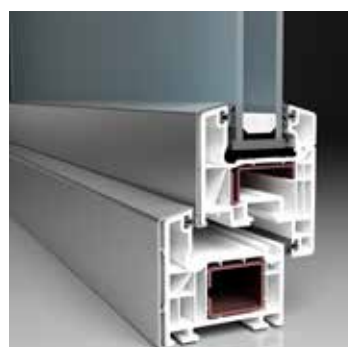


Anta Liscia

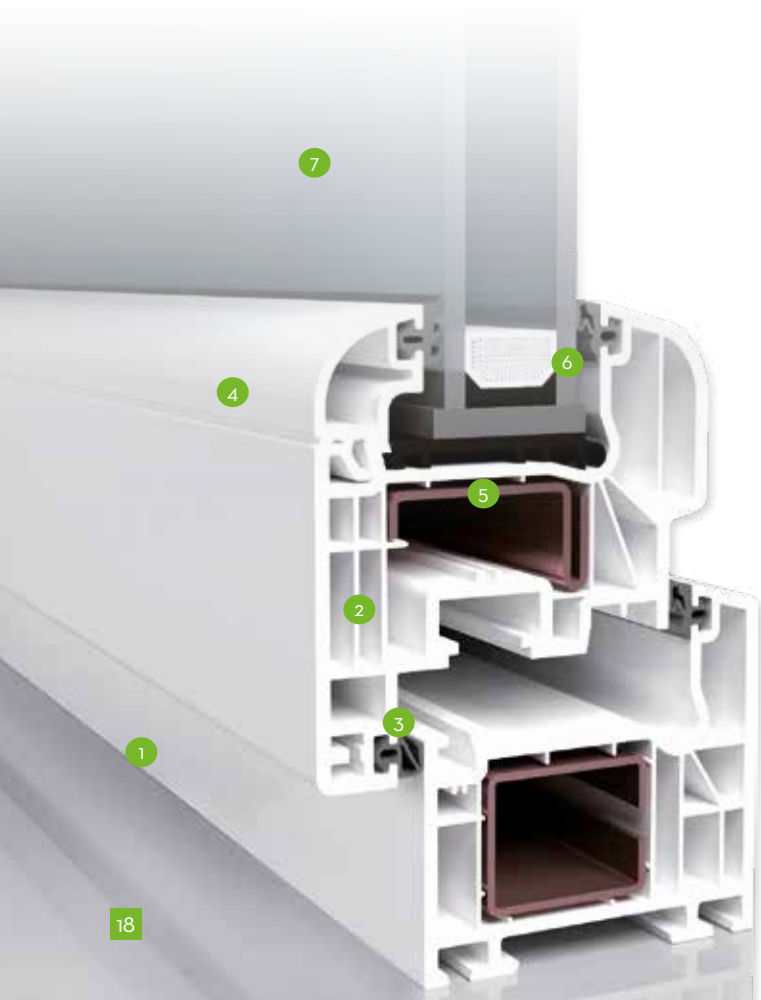
Anta Cava

## MELISSA ALU

L'accoppiamento del PVC con il rivestimento esterno in Alluminio consente di sommare le prestazioni del PVC con la versatilità tipica di questo materiale in tema di colorazioni e finiture. Inoltre il sistema Melissa ALU garantisce una lunga durata nel tempo e performance elevate alle intemperie con richiesta di manutenzione minima.



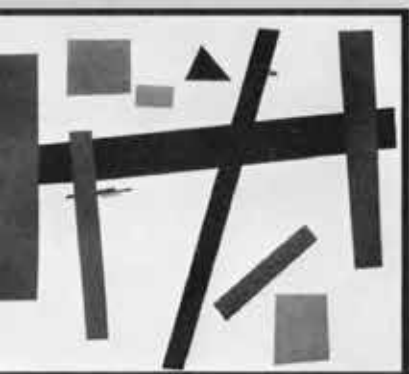
Anta Liscia



- 1 Telaio da 70 mm
- 2 Struttura a 5 camere
- 3 Doppia guarnizione in battuta sull'anta e sul telaio
- 4 Sezioni in vista ridotte
- 5 Profili di rinforzo in acciaio zincato di diverse sagomature e di diversi spessori in base alle dimensioni degli infissi
- 6 Guarnizioni in EPDM da 5 mm che permettono una chiusura armoniosa dell'infisso ed una tenuta termica stabile nel tempo
- 7 Possibilità di alloggiare vetrocamera fino ad uno spessore di 40 mm per raggiungere elevati ed eccellenti isolamenti acustici e termici. Può essere inserito il vetro triplo con doppia camera su richiesta del cliente.

Anta Arrotondata

FINESTRA 2 ANTE  
SISTEMA MELISSA ANTA LISCIA  
Finitura bianco in pasta  
(simil RAL 9016)



# COMBINAZIONI MELISSA

FINESTRE 



## INFINITE COMBINAZIONI, STILE DI QUALITÀ

Il sistema Melissa offre molte soluzioni per soddisfare al meglio le esigenze delle abitazioni sia da un punto di vista estetico, che tecnico.

### Queste le principali combinazioni:

- 1 Melissa telaio ad elle anta apertura esterna
- 2 Melissa telaio ad elle anta portoncino
- 3 Melissa telaio ad elle con cornice da 30 mm anta arrotondata
- 4 Melissa telaio ad elle con cornice da 30 mm anta cava
- 5 Melissa telaio ad elle con cornice da 30 mm anta liscia
- 6 Melissa telaio a zeta con aletta da 38 mm anta arrotondata
- 7 Melissa telaio a zeta con aletta da 38 mm anta cava
- 8 Melissa telaio a zeta con aletta da 38 mm anta liscia
- 9 Melissa telaio a zeta con aletta da 58 mm anta arrotondata
- 10 Melissa telaio a zeta con aletta da 58 mm anta cava

# FINITURA CON RIVESTIMENTO TOTALE “PAINT PLUS”

FINESTRE 

FINESTRA 1 ANTA  
SISTEMA MELISSA ANTA LISCIA  
Finitura con rivestimento totale  
Paint Plus Ciliegio (GO 49158)



Questa soluzione utilizza un profilo che, per la composizione cromatica, si presenta con una colorazione uniforme su tutta la struttura interna ed esterna, diversamente da qualsiasi altro profilo di tipo tradizionale.

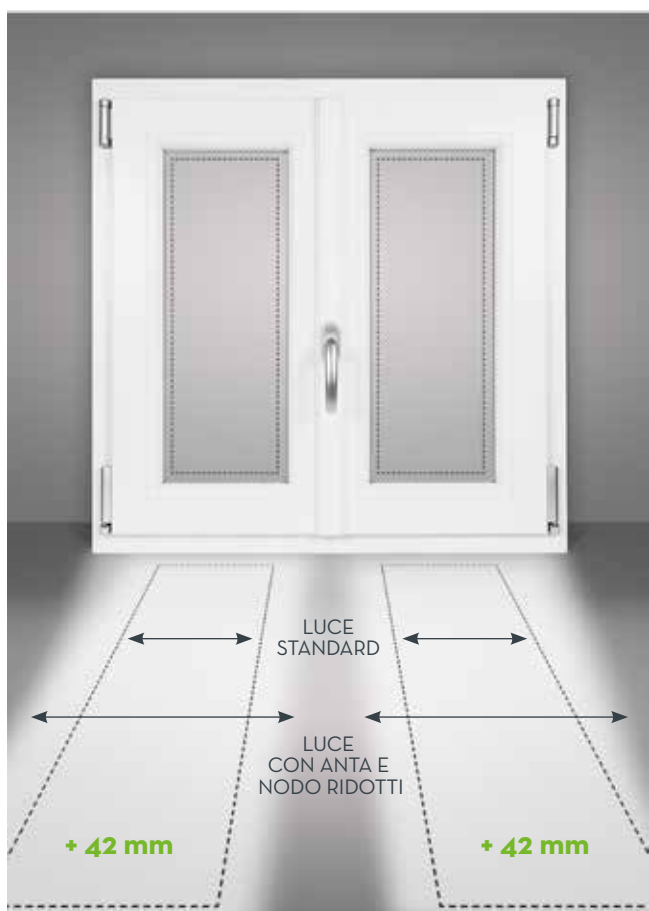
I profili Paint Plus migliorano la qualità visiva degli infissi ed esprimono maggiormente il realismo del colore.

Dettaglio finestra  
con rivestimento totale  
Paint Plus



# SISTEMA “LIGHT PLUS” CON PROFILI RIDOTTI

FINESTRE 



Per offrire la massima luminosità agli ambienti anche in presenza di spazi vetrati ristretti, la finestra a due ante con nodo centrale ridotto 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 familiare. Il sistema Light Plus si contraddistingue esteticamente anche per la posizione della maniglia esattamente al centro della finestra.

*Disponibile solo su Sistema Melissa.*



Vista Interna



Vista Esterna

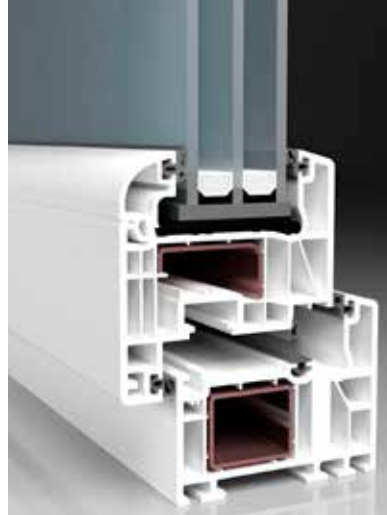


FINESTRA 2 ANTE  
SISTEMA LIGHT PLUS  
Finitura bianco rivestito  
(02.12.91.000014-116801)



**BASSO IMPATTO  
ENERGETICO,  
RISPARMIO GARANTITO**

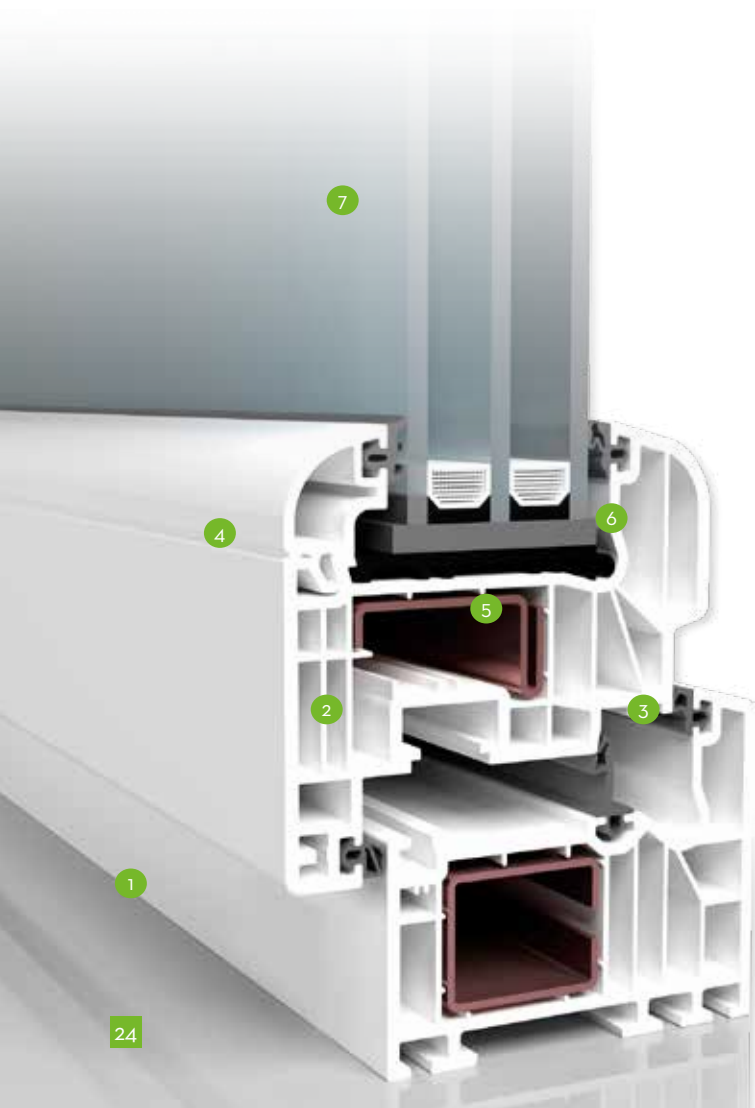
Il sistema Olimpia abbinato a vetri di alta performance, permette di raggiungere elevati valori d'isolamento termico ed acustico. Il suo design distintivo è coniugato in due tipi di anta che conferiscono ad ogni edificio un carattere inconfondibile in termini estetici e funzionali.



Anta Liscia con telaio ad L



Anta arrotondata con Telaio a Z da 58 mm



- 1 Telaio da 82 mm
- 2 Struttura a 6 camere
- 3 Tripla guarnizione con sistema a giunto aperto
- 4 Sezioni in vista ridotte
- 5 Profili di rinforzo in acciaio zincato di diverse sagomature e di diversi spessori in base alle dimensioni degli infissi
- 6 Guarnizioni in EPDM da 5 mm che permettono una chiusura armoniosa dell'infisso ed una tenuta termica stabile nel tempo
- 7 Possibilità di alloggiare vetrocamera fino ad uno spessore di 52 mm con la possibilità di raggiungere elevati ed eccellenti isolamenti acustici e termici. Può essere inserito il vetro triplo con doppia camera su richiesta del cliente

Anta Arrotondata

FINESTRA 2 ANTE  
SISTEMA MELISSA  
ANTA ARROTONDATA  
Finitura winchester (49240 XA)

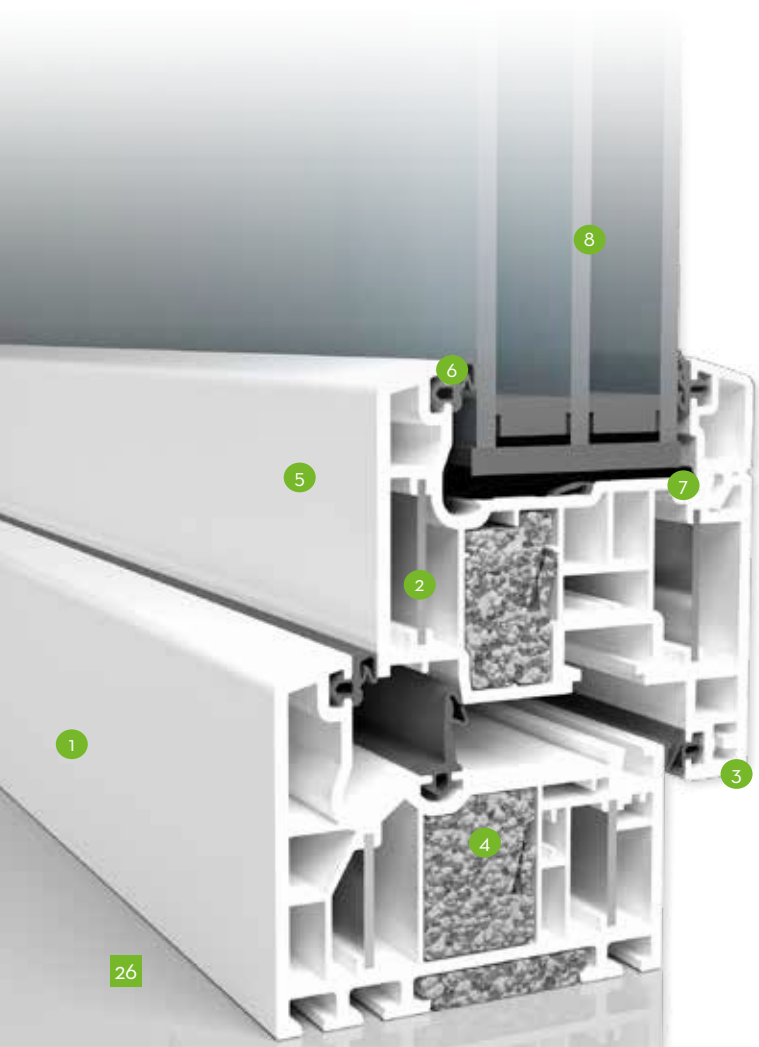
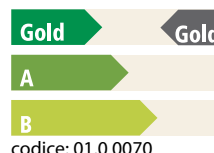


## COIBENTAZIONE RAFFORZATA PER CLIMA RIGIDO

Il sistema Urano coniuga la struttura ALU INSIDE e l'isolante THERMO PLUS per ottenere la certificazione per case passive CASA CLIMA. 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 evitando correnti e condensa. La struttura del profilo si presenta a più camere con geometria ottimizzata e profondità del telaio di 82 mm per il massimo isolamento termico con valori Uf di 0,78 W/(m<sup>2</sup>·K) garantendo il minimo di dispersione termica in corrispondenza della giunzione dei bordi del vetro.



D&V srl  
modello: URANO



- 1 Telaio da 82 mm
- 2 Profilo di rinforzo in alluminio lucidato integrato nel telaio
- 3 Tripla guarnizione con sistema a giunto aperto
- 4 Materiale Isolante Thermo Plus
- 5 Disponibile solo con Anta Liscia
- 6 Guarnizioni in EPDM da 5 mm che permettono una chiusura armoniosa dell'infisso ed una tenuta termica stabile nel tempo
- 7 Guarnizione a Pinna per migliorare l'isolamento del nodo anta-vetrocamera
- 8 Vetro triplo con doppia camera e canalina Super Spacer standard

FINESTRA 2 ANTE  
SISTEMA URANO  
Finitura rovere sbiancato  
(verniciato HPVC 0-04)



# SISTEMI DI APERTURA FINESTRE PORTEFINESTRE

FERRAMENTA 



## APERTURE STANDARD



Chiusura



Apertura  
a battente



Apertura  
a ribalta



Apertura  
aerazione controllata

## APERTURE SPECIALI



Apertura Facilitata



Doppia anta a ribalta

# FUNZIONALITÀ E SICUREZZA

## SOGLIA IN ALLUMINIO

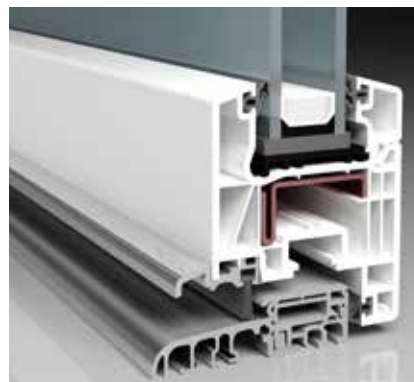
Dopo un attento studio delle dinamiche produttive, dei costi di fabbricazione e, soprattutto, delle prestazioni del prodotto, la D&V presenta la Nuova Soglia in alluminio a taglio termico. La Nuova Soglia si caratterizza per la spiccata gradevolezza estetica combinata ad una prestazione termica eccellente. La soluzione propone una superficie priva di scanalature che facilita la pulizia; anche lo scontro antieffrazione risulta incassato. La presenza dello spazzolino in aggiunta alla guarnizione di battuta garantisce una maggiore tenuta alle intemperie e il nuovo gocciolatoio in alluminio sul lato esterno una sicurezza maggiore per quanto riguarda il pericolo delle infiltrazioni d'acqua. Si applica il nuovo modello di soglia a tutti i sistemi D&V: Melissa, Olimpia e Urano.



Soglia su doppia anta con wind-stop Schüco



Particolare gocciolatoio su doppia anta



Portafinestra con soglia Sistema Melissa anta liscia

## SISTEMI DI CHIUSURA



Nottolino a fungo (standard)



Scontro parziale (standard)



Scontro antieffrazione (standard)



Sensore magnetico a richiesta per allarme e/o accensione riscaldamento (a richiesta)



Scrocchetto completo di maniglia esterna (a richiesta)

# SOLUZIONE SERRAMENTO CON **CERNIERE A VISTA** **E A SCOMPARSA**

FERRAMENTA 



Serramento con cerniere a vista (standard)



Serramento con cerniere a scomparsa (a richiesta)



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.

Dettagli serramento con cerniere a scomparsa



FINESTRA 1 ANTA  
SISTEMA MELISSA ANTA LISCIA  
CON CERNIERE A SCOMPARSA  
Finitura grigio cedro (F456-3081)



# MANIGLIE FINESTRE E PORTEFINESTRE

FERRAMENTA 

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 dei giusti punti d'appoggio. La versatilità delle nostre soluzioni si adatta alle diverse necessità della finestra e al livello di tecnologia desiderato.

## MANIGLIE FINESTRE E PORTEFINESTRE

Argento

Ottone

Bianca

Bronzo



## MANIGLIE PORTEFINESTRE CON SERRATURA

Argento

Ottone

Bianca

Bronzo



## MANIGLIE FINESTRE E PORTEFINESTRE "TENTAZIONE"

Cromo  
satinato

Ottone

Bianca

Bronzo

Nera



Dettaglio maniglia  
mod. Atlanta



# TRATTAMENTO TRICOAT



FERRAMENTA



## IL VALORE DELL'INNOVAZIONE TRICOAT

Le proprietà specifiche dei meccanismi Tricoat proteggono e accrescono il valore dei vostri serramenti nel tempo. La resistenza alla corrosione della finestra è dovuta alla componentistica Tricoat di alta qualità che in termini di sicurezza non genera problemi anche dopo diversi anni di utilizzo e permette di mantenere il serramento funzionale e gradevole alla vista nel tempo.

I nuovi meccanismi Tricoat hanno ottenuto la certificazione DIN EN ISO 9227 valida a livello europeo e la certificazione di idoneità secondo la norma ASTM B117 relativa al territorio degli Stati Uniti.

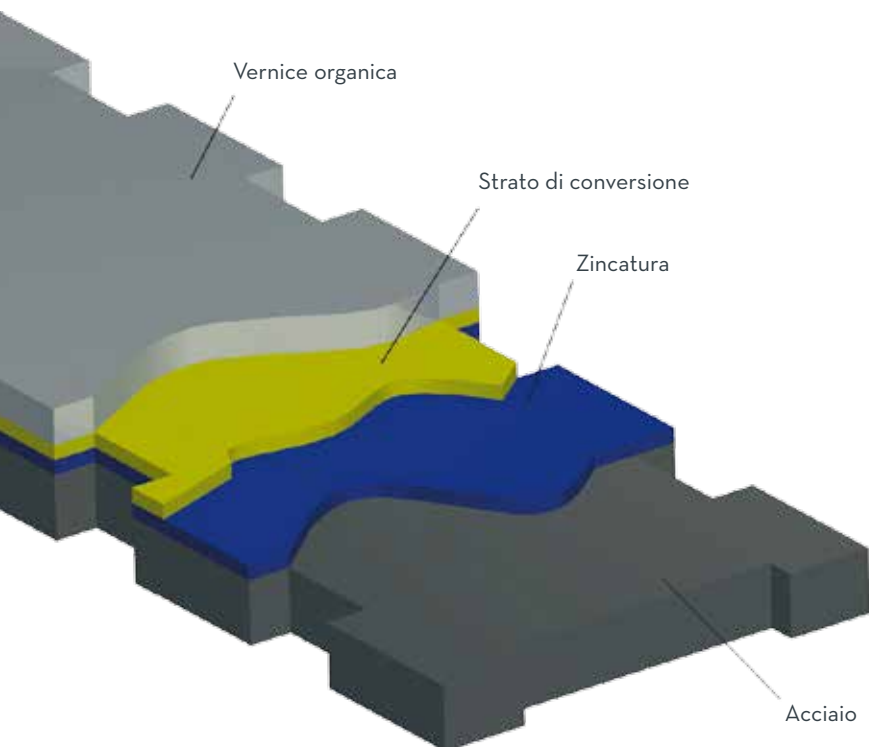
## RESISTENZA ALLA CORROSIONE

Tricoat è una vera innovazione, in grado di accrescere la durata media di vita di una finestra. Questi nuovi meccanismi vengono sottoposti ad uno speciale trattamento di superficie, che ne potenzia le capacità di resistenza alla corrosione. La sovrapposizione di più strati protettivi (la zincatura e la verniciatura organica) forma una barriera inattaccabile dagli agenti esterni.

### Superficie trattata con sistema duplex: zincatura + verniciatura

Elevate proprietà anticorrosione

Maggiore durata del serramento





# LE AZIONI DEL TRATTAMENTO TRICOAT

FERRAMENTA 



## 1) SALSEDINE

Il trattamento Tricoat dei meccanismi evita la corrosione dell'acciaio dovuta alle condizioni atmosferiche tipiche dei territori costieri quali l'elevato grado di umidità, i fenomeni di condensa accentuati dalle escursioni termiche notte/giorno, inverno/estate e la forte presenza di cloruro di sodio nell'aria.

## 2) INQUINAMENTO

Nelle zone ad alta industrializzazione e urbanizzazione i meccanismi si devono difendere da diversi "aggressori" inquinanti, provenienti dalle fabbriche, dal traffico e dal riscaldamento domestico. I prodotti della combustione e le piogge acide producendo acido nitrico e acido solforico, possono corrodere le componenti metalliche tradizionali dei serramenti.



## 3) NEBBIE SALINE

Dopo i test effettuati con nebbia salina e con una soluzione di NaCl 3,5% e temperatura di 40° C (parametri previsti dalla norma ASTM B117), i meccanismi Tricoat hanno dimostrato di resistere efficacemente alla corrosione.

Il test è stato effettuato presso il PIV, Prüfinstitut Velbert, e presso l'Istituto Arsenal Research di Vienna.



### 4) ACIDI CORROSIVI

L'immagine mostra la reazione, dopo diecimomenti, di una cremonese Tricoat e di una cremonese con zincatura tradizionale su cui sono state versate gocce di acido cloridrico 33% e liquido di pulizia: la vernice organica ha protetto il meccanismo Tricoat dalla corrosione.

### 5) CONDIZIONI ESTREME

I meccanismi Tricoat esprimono ottime performance di resistenza anche quando i fattori ambientali sono estremamente aggressivi e le variazioni di temperatura nonché le condizioni climatiche generali sono estreme.



### 6) UMIDITÀ

Dove umidità e condensa convivono con una scarsa aerazione, è facile che si formi la ruggine; è il caso di cantine e locali interrati, ma anche di edifici di nuova costruzione. Spesso l'umidità rimane all'interno dei serramenti e tutto ciò può provocare una corrosione dei meccanismi che si evita con l'uso della ferramenta con trattamento Tricoat.

# FERRAMENTA VARIOTEC



FERRAMENTA 

Questa soluzione si caratterizza per i vantaggi derivanti da un sistema in acciaio con il principio della chiusura ad asta, tipica dei sistemi in alluminio. Può essere impiegata in tutte le forme costruttive, anche quelle speciali garantendo una buona resistenza alla corrosione dovuta agli agenti atmosferici. La ferramenta è disponibile in tinta nera con differenti tipologie di cerniere verniciate a fuoco alle quali sono coordinate anche due diverse gamme di maniglie Schüco.

## MANIGLIE STANDARD

Argento

Bronzo

Bianco

Nero



Pulsante

Chiave



## MANIGLIE DESIGN A RICHIESTA

Pulsante

Chiave

Argento

Nero

Bronzo

Ottone



## FERRAMENTA



Immagini a solo scopo dimostrativo. Nella realtà il colore della ferramenta è nero.





PORTAFINESTRA 1 ANTA  
Finitura bianco rivestito  
(02.12.91.000014-116801)

# SISTEMI DI OSCURAMENTO INTERNO

ACCESSORI 

Nell'ambito degli accessori per le finestre e specialmente per le porte finestre, possono essere fornite una serie di soluzioni che garantiscono un elevato oscuramento dell'ambiente interno attraverso l'applicazione di particolari pannelli con finiture e stili in linea con l'infisso prescelto.



## 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 o esterne, in un'ampia gamma di colori e larghezze, a vetri disegnati o in tinta e canaline interne coordinate.

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.



Soluzione Interno Vetro





CAFFÈ  
DEGLI  
ARTISTI

FINESTRA CON  
BACCHETTA TOSCANA  
E ZANZARIERA

# SCORREVOLE SEMPLICE SS

SCORREVOLI 

## MASSIMA SICUREZZA, SENZA BARRIERE

I Sistemi Scorrevoli Semplici (SS) permettono 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.

## MANIGLIE

I Sistemi Scorrevoli Semplici (SS) prevedono le maniglie a scomparsa nelle colorazioni bianco, nero, argento.

Bianco

Nero

Argento



- Guarnizione a spazzola per uno scorrimento facile e confortevole
- Buon isolamento termico
- Sistema scorrevole usato come porta per terrazzi, verande o elemento di separazione
- Sezioni ridotte per massima illuminazione
- Elevata tenuta dei giunti
- Resistenza alla pioggia battente
- Funzionamento semplice, duraturo ed affidabile
- Capacità di carico ottimale, con rinforzo addizionale in acciaio in presenza di vetri con peso elevato





SCORREVOLE SEMPLICE SS  
Finitura grigio spazzolato (F 436-1001)

# SCORREVOLE A RIBALTA RS

SCORREVOLI 

## GRANDE E MANEGGEVOLE

Il sistema Scorrevole a Ribalta (RS) a Comando Forzato (CF) consente di ottenere finestre e portefinestre anche di grandi dimensioni senza perdere la funzionalità del meccanismo a ribalta. Il tutto raccolto nella semplicità di un gesto.

- Telaio su 4 lati
- Ottimo isolamento termico e acustico
- Guarnizioni in EPDM pre-inserite sull'anta
- Possibilità di montare tripli vetri fino ad uno spessore del vetro di 40 mm
- Componenti antieffrazione
- Sezioni in vista ridotte
- Soluzione versatile adatta sia per elementi di medie dimensioni che per portefinestre



Scorrevole RS aperto



Scorrevole RS aperto a Ribalta



SCORREVOLE  
A RIBALTA RS  
Finitura bianco in pasta  
(simil RAL 9016)

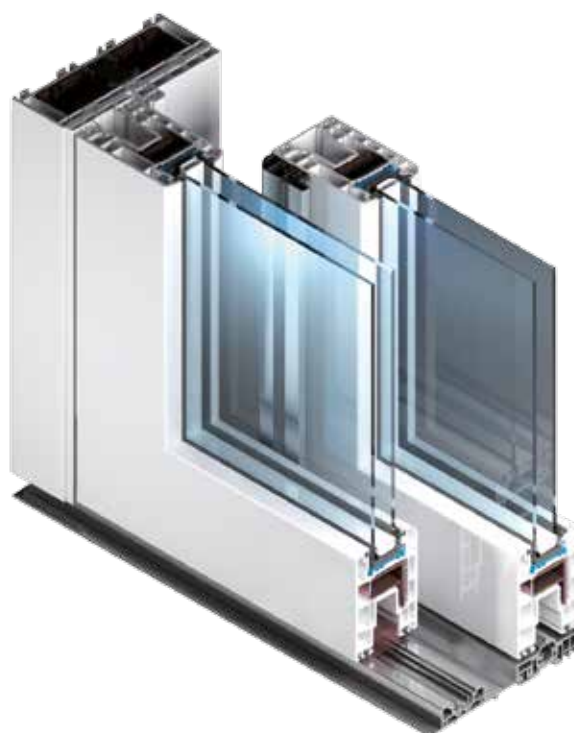
# SCORREVOLE ALZANTE HS 70

SCORREVOLI

## DESIGN E PRATICITA'

Il Sistema Alzante Scorrevole (HS) è assolutamente silenzioso e fluido nello scorrimento: caratteristiche di fondamentale importanza per il massimo comfort domestico alla pari della facile manutenzione.

- Profilo di rinforzo del telaio con separazione termica per migliorare l'isolamento globale
- Soglia a taglio termico alta 22 mm
- Ottimo isolamento termico
- Guarnizioni in EPDM pre-inserite sull'anta con geometrie innovative per una tenuta termica eccellente
- Possibilità di montare tripli vetri fino ad uno spessore di 40 mm
- Componenti antieffrazione
- Sezioni in vista ridotte
- Eccellente isolamento acustico
- Struttura adatta ad elementi di grande dimensione
- Possibilità di finitura con pellicole decorative in tinta unita o legno







ALZANTE SCORREVOLE HS 70  
Finitura bianco rivestito  
(02.12.91.000014-116801)

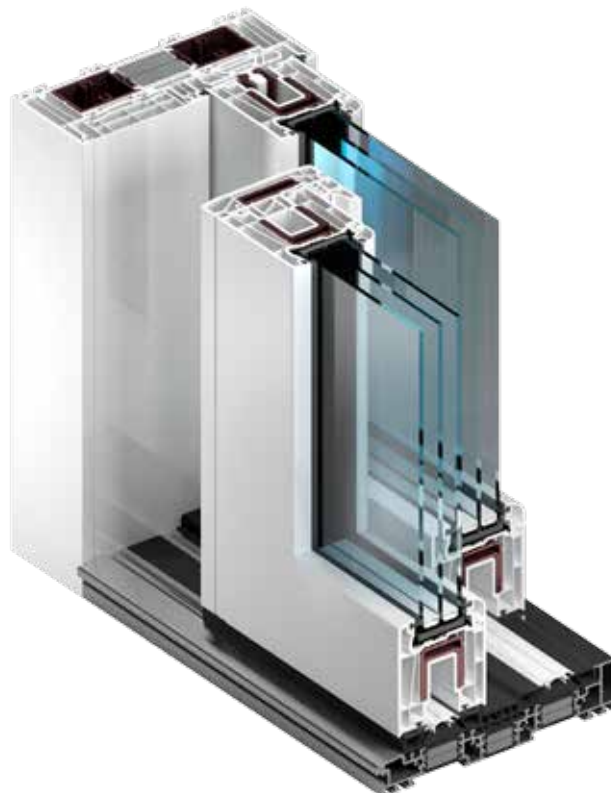
# SCORREVOLE ALZANTE HS THERMOSLIDE

SCORREVOLI 

## MASSIMO ISOLAMENTO TERMICO

Il sistema alzante scorrevole ThermoSlide presenta il telaio con una profondità di 219 mm che assicura massima funzionalità e affidabilità; supporta un peso dell'anta fino a 400 kg, mantenendo facilità d'uso e di scorrimento. La soglia piatta a taglio termico a tre elementi e l'assenza di ponti termici nei rinforzi del profilo permettono il raggiungimento di eccezionali valori di isolamento termico e flussi isotermitici ottimali. Le sezioni ridotte garantiscono la massima illuminazione naturale e sono eccellenti i valori di isolamento acustico.

- Telaio con una profondità di 219 mm
- Soglia a taglio termico alta 44 mm
- Guarnizioni in EPDM pre-infilate con eccellenti proprietà di ritorno elastico e ottima elasticità permanente
- La struttura snella consente l'alloggiamento di 3 vetri fino a 52 mm e può essere configurata con soglie senza barriere
- Design dalle linee pulite grazie al profilo di copertura largo e alla soglia in alluminio piatta e liscia





ALZANTE SCORREVOLE HS THERMOSLIDE  
Finitura bianco rivestito (02.12.91. 000014-116801)

# APERTURA A BILICO

BILICO 

Le finestre con apertura a bilico rappresentano una soluzione ottimale in spazi di passaggio ridotti e in ambienti che necessitano di frequenti ricambi di aria in assenza di controllo delle condizioni meteo esterne. Consentono la pulizia con una semplice manovra sia della parte interna che esterna.

Utilizzato soprattutto su grandi aperture, il bilico, con la sua presenza discreta, consente di sottolineare lo stile degli habitat e i panorami esterni.



Bilico chiuso vista frontale



Bilico aperto vista frontale



Bilico aperto vista laterale



FINESTRA CON  
APERTURA A BILICO  
Finitura bianco in pasta  
(simil RAL 9016)

# VETRI CHE QUALIFICANO IL SERRAMENTO

## PROTEZIONE TERMICA

Il contenimento dei costi di riscaldamento e raffreddamento rappresenta un obiettivo che dipende prevalentemente dalla tipologia e dalla conformazione del serramento utilizzato.

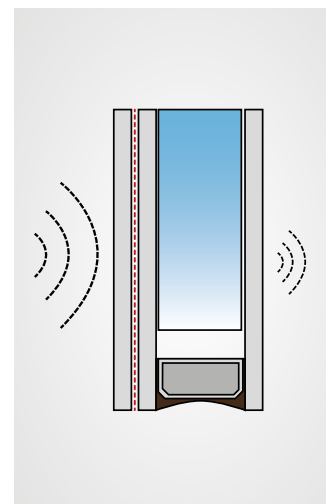
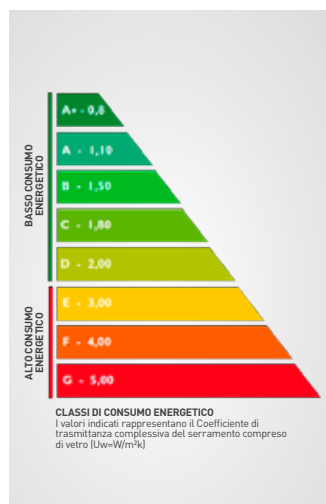
L'isolamento termico invernale, ovvero l'efficienza prestazionale invernale (EPi) di una vetratura è indicata dal valore "Ug". Più questo valore è basso e più il vetro isola in modo efficace. Per questo motivo è il valore "Ug" che incide sui costi di riscaldamento con meno dispersione e meno utilizzo dell'impianto. Per aumentare la capacità della vetrata di isolare si devono combinare più intercapedini, riempite con gas nobili come l'Argon o il Krypton, e utilizzare vetri basso emissivi.

L'isolamento termico estivo, ovvero l'efficienza prestazionale estiva (Epe) di una vetratura è indicata dal fattore solare "FS". Il valore del fattore solare ("valore g") indica la percentuale di calore che il vetro lascia entrare rispetto all'irraggiamento solare. Più la percentuale è bassa, più il vetro protegge gli ambienti interni dal calore esterno. Per questo motivo è il fattore solare "FS" che incide sui costi di raffrescamento dove meno calore solare dall'esterno corrisponde ad un minore utilizzo dell'impianto. L'impiego di questa tipologia di vetri può evitare di utilizzare le comuni schermature come persiane, scuri o avvolgibili.

## PROTEZIONE ACUSTICA

La funzione di isolamento acustico di una finestra incide sulla qualità e il benessere dell'ambiente abitativo. L'isolamento acustico è regolamentato dal D.P.C.M. (Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri) del 5 dicembre 1997: esso determina i requisiti acustici delle sorgenti sonore interne agli edifici ed i requisiti acustici passivi degli edifici e dei loro componenti in opera, al fine di ridurre l'esposizione umana al rumore. È bene evidenziare che un buon isolamento acustico è un'opportunità per garantire comfort alle abitazioni. Per questo motivo, in applicazioni residenziali, il vetro base utilizzato per le finestre fornisce già un abbattimento acustico (Rw) di 35 decibel e quello base per le porte 36.

In base a specifiche richieste, è possibile fornire vetri con un indice di abbattimento acustico fino a 48 decibel.



## SICUREZZA

La sicurezza è regolamentata dalla norma UNI 7697/2015: essa indica per ogni specifica applicazione in edilizia un vetro che non crei un possibile pericolo in caso di rottura. È inoltre bene evidenziare che gli ambienti domestici sono i luoghi dove si verificano la maggior parte degli incidenti.

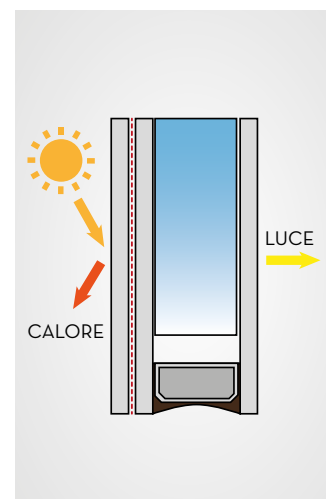
Per questo motivo, in applicazioni residenziali, il vetro base utilizzato per le finestre a piano terra ad oltre un metro di altezza dal piano di calpestio è un antinfortunistico dal lato interno, e quello base per le porte un doppio antinfortunistico interno ed esterno. Il vetro di un infisso si può rompere per molte ragioni: un colpo d'aria, una rottura causata da un urto accidentale o un tentativo di effrazione, ma l'importante è che, una volta rotto, il vetro non diventi pericoloso per noi stessi e per i nostri familiari.

## CONTROLLO SOLARE

IL DPR n.59 del 2009 introduce importanti disposizioni normative che regolamentano la questione del risparmio energetico relativo alla climatizzazione estiva degli edifici. In tale ambito e con tali finalità, all'articolo 4 nei commi 19 e 20, riconosce le rilevanti prestazioni assicurate dai vetri "a controllo solare", che rappresentano un'espressione del continuo sviluppo della tecnologia vetraria.

Questi vetri garantiscono la riduzione degli apporti energetici solari in virtù del loro ridotto fattore solare "g" (detto anche FS), con una riduzione dei costi di climatizzazione.

I vetri con fattore solare  $\cdot 50\%$  (UNI EN 410) soddisfano i requisiti prescritti nei citati commi 19 e 20 dell'articolo 4, rappresentando la soluzione ottimale in termini di minore investimento, nessuna limitazione della visuale esterna, prestazione costante durante l'arco della giornata, maggior benessere dovuto all'illuminazione naturale, minor costo per l'illuminazione artificiale, durata delle prestazioni nel tempo, nessun bisogno di manutenzione.



# TIPOLOGIE DI FERMAVETRO

VETRI 

## FERMAVETRO LISCIO



## FERMAVETRO TONDO



## CANALINA WARM EDGE (STANDARD)

La canalina calda (warm edge) 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. I vantaggi che derivano dal suo utilizzo sono:

1. **RISPARMIO ENERGETICO**
2. **BENEFICI SULL'AMBIENTE CON MINORI EMISSIONI DI CO<sup>2</sup>**
3. **DIMINUZIONE DEI FENOMENI DI CONDENZA ESTERNA AL VETRO ISOLANTE**
4. **DIMINUZIONE DEI RISCHI DI FORMAZIONE DI MUFFE SUI SERRAMENTI, SPESSO CAUSA DI ALLERGIE E GRAVI DISTURBI RESPIRATORI**
5. **TEMPERATURA DELLA SUPERFICIE DI CONTATTO DELLA VETRATA MENO DIPENDENTE DALLA TEMPERATURA ESTERNA E QUINDI PIÙ CONFORTEVOLE**

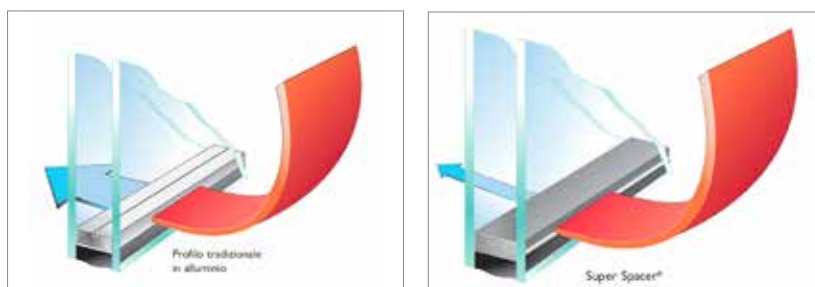




# CANALINA SUPER SPACER (A RICHIESTA)

VETRI

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 nuova 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.



1. RIDUCE LA TENSIONE DELLA MASSA SIGILLANTE
2. MIGLIORA LA RESISTENZA ALLA CONVENZIONE TERMICA
3. MIGLIORA LA TEMPERATURA SUPERFICIALE DEI VETRI
4. MIGLIORA LA RESISTENZA ALLA CONDENSA
5. MIGLIORA L'ABBATTIMENTO ACUSTICO
6. SISTEMA COLLAUDATO E RICONOSCIUTO A LIVELLO MONDIALE



Temperatura superficiale



Abbattimento acustico



Resistenza alla condensa

# STILE CHE ACCOGLIE

PORTONCINI



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. La scelta dei materiali utilizzati da D&V permette di fornire prodotti duraturi e garantiti nel tempo. La collaudata tecnologia dei sistemi D&V garantisce una varietà di opzioni di progettazione e un'ampia scelta delle funzionalità richieste.

Serratura automatica  
con 3 scrochi



Cerniera Siku a richiesta



Cerniera Otlav



Melissa ad elle anta portoncino



Zoccolo aggiunto (a richiesta)





# DESIGN EVOLUTO

PORTONCINI  
LINEA CLASSICA



ABACO K



ALDEBARAN K



ALEX K



ALFA K10



ALFAIR K2



ALGENIB KC



ANTARES K



AURIGA K



BASILEO K

# MODERNITÀ PER VOCAZIONE

PORTONCINI  
LINEA CLASSICA



BELLATRIX K1



DORADO K



ERIDANO K



IKARO K



IRIS KC1



KALIPSO KD



KLIO KD



MINERVA KM1



MIRA K

# COLORE CHE ARREDA

PORTONCINI  
LINEA CLASSICA



MIRANDA K



PEGASO K



PERSEO K



QUASAR K3



REGOLO KC



RIGEL K



SPIGA KD



TITANO K



TRIADE KB

# STILE DISTINTIVO

PORTONCINI  
LINEA STYLE



DREAM X



ELLISSE X



VELE X2



ERIDANO KM3



ALFA K6

# TRADIZIONE SENZA TEMPO

PORTONCINI  
AVERAGE



Modello 012



Modello 022



Modello 028



Modello 035



Modello 057



Modello 070



Modello 080



Modello 090



Modello 092





MODELLO 043

# DINAMICITÀ GEOMETRICA

PORTONCINI  
AVERAGE



Modello 113



Modello 174



Modello 184



Modello 191



Modello 192



Modello 194



Modello 195



Modello 197



Modello 198



MODELLO 112

# MANIGLIONI ANTIPANICO

MANIGLIONI  
ANTIPANICO



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. Dal febbraio 2005 è in vigore il D.M. 3 novembre 2004, il quale stabilisce i criteri da seguire per la scelta dei dispositivi di apertura delle porte installate lungo le vie di esodo nelle attività soggette al controllo dei Vigili del Fuoco ai fini del rilascio del Certificato di Prevenzione incendi. Tali dispositivi devono essere conformi alle norme UNI EN 179 o UNI EN 1125 e, ai sensi del D.P.R. 21/04/93 n. 246, devono essere muniti di marcatura CE.

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) e serramenti doppi e serramenti accoppiati. Il sistema di attestazione della conformità (SAC) in base all'impiego previsto del prodotto, identifica le porte da installare lungo le vie di fuga senza compartimentazione antifumo/antifuoco.

Esse vanno marcate secondo il sistema di certificazione SAC1 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 dalla 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 SAC 1.



Maniglione antipanico  
standard



Maniglione antipanico  
pushbar



Comando esterno  
per antipanico

PORTAFINESTRA CON  
MANIGLIONE ANTIPANICO



# PROTEZIONE ESTERNA, INTEGRAZIONE CON L'AMBIENTE

SISTEMI  
OSCURANTI

I sistemi oscuranti D&V sono elementi strutturali tanto attraenti quanto efficaci. Grazie alla molteplicità di forme e colori, si integrano esteticamente ed armoniosamente in ogni edificio, conferendo inconfondibili ed uniche peculiarità e allo stesso tempo rappresentano una protezione decorativa della privacy. Gli oscuranti sono realizzati in PVC resistentissimo alle intemperie più ostili e mantengono inalterata la loro eccellente qualità. Profili con rinforzi metallici garantiscono altissima stabilità, funzionamento perfetto e durata nel tempo.



ANTONE PADOVANA 2 ANTE  
Finitura grigio chiarissimo liscio  
(Simil RAL 7035)



Che si tratti di aperture con cardini a murare o con monoblocco, i profili D&V con apertura ad anta o pieghevoli, 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 ferro inseriti all'interno delle doghe. Su tutta la larghezza dell'anta sono inoltre inserite delle viti trasversali che consentono una maggiore sicurezza e longevità.

## MODELLI



Antone Padova  
Vista Esterna



Antone Vicentina  
Vista Esterna



Antone Veneto  
Vista Esterna



A richiesta ferramenta  
Colore grigio



A richiesta serratura  
Modello Ariete



A richiesta serratura  
Modello Mottura





Antone Padovana  
Vista Esterna



Antone Padovana  
Vista Laterale



Antone Vicentina  
Vista Esterna



Antone Vicentina  
Vista Laterale

# PERSIANE

SISTEMI  
OSCURANTI

Le persiane D&V permettono di filtrare l'apporto di luce e d'ombra attraverso la regolazione delle lamelle rinforzate, gestendo al meglio le qualità dell'infisso: riparano dal caldo estivo, proteggono da pericoli di effrazione, rumori esterni, assolvono alla funzione di privacy e allo stesso tempo, offrono una vista generosa verso l'esterno. I sistemi di persiana sono disponibili in due diverse versioni: a stecca fissa aperta e stecca orientabile, si adattano inoltre a qualsiasi tipo di esigenza in quanto possono essere forniti con cardini e cerniere, telaio ridotto e/o monoblocco. La funzionalità del sistema e la sua resa estetica, sono garantite dalla lavorazione, dal rispetto delle regole statiche e dall'utilizzo di alluminio rivestito in pellicola qualora richiesto.

## STECCA ORIENTABILE



## STECCA FISSA APERTA



PERSIANA 2 ANTE  
STECCA ORIENTABILE  
Finitura rosso (Simil RAL 3011)



# SISTEMI OSCURANTI CON VENEZIANE INTERNO VETRO

SISTEMI  
OSCURANTI

## MOTORIZZATE

Innovativo sistema a batteria, con gestione elettronica 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. Su qualunque tipo e spessore di vetro, su serramenti preesistenti o scorrevoli.

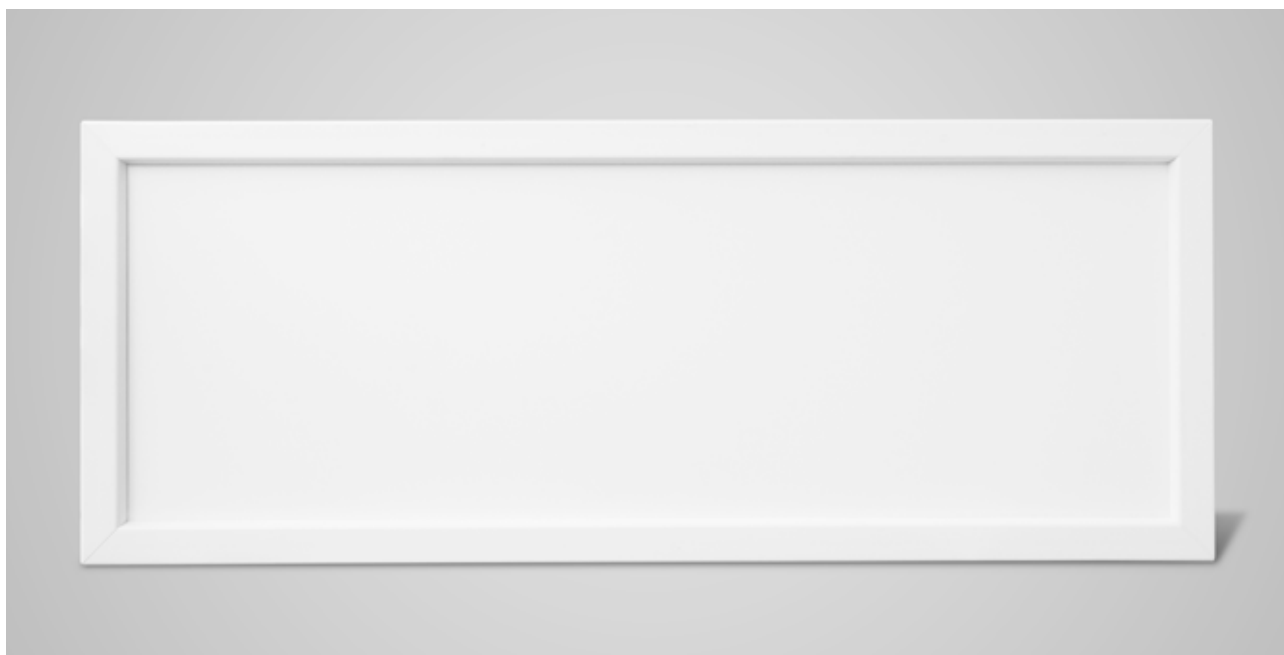
## MANUALI

E' disponibile anche il sistema manuale ideale per gli ambienti pubblici in cui è necessario governare la luminescenza durante il giorno poiché permette di regolare la tenda interna al vetro attraverso un pomolino che con la propria rotazione chiude e apre le lamelle per controllare al meglio la luce.



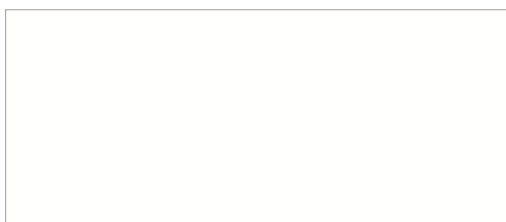
# CASSONETTI

Il servizio della D&V si completa 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.



# COLORAZIONI STANDARD

FINITURE 



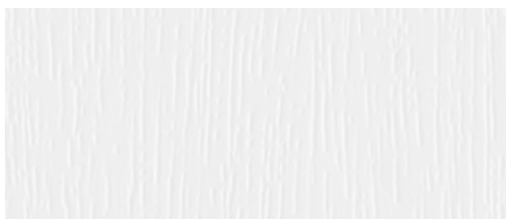
Bianco in pasta (simil RAL 9016)



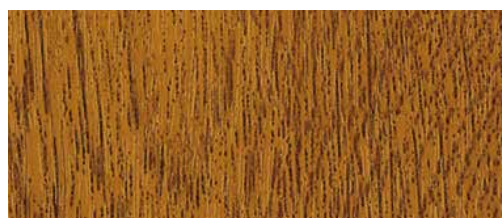
Avorio in pasta (simil RAL 9001)



Avorio rivestito (simil RAL 9001) 137905-167



Bianco rivestito (02.12.91.000014-116801)



Ciliegio Golden Oak 49158



Noce Nussbaum F436-2048



Winchester 49240 XA

Le colorazioni sono elencate a titolo esemplificativo e non esaustivo e fanno riferimento ai sistemi Finestra, Portafinestra, Scorrevoli e Bilico. Per tutti gli altri prodotti consultare il listino prezzi in vigore al momento dell'ordine. Per ragioni tecniche di stampa i colori riportati nel presente catalogo, possono differire leggermente dagli originali.

# COLORAZIONI A RICHIESTA

FINITURE 



Pino sbiancato (verniciato HPVC 12-04)



Grigio Cedro F 456-3081

Le colorazioni sono elencate a titolo esemplificativo e non esaustivo e fanno riferimento ai sistemi Finestra, Portafinestra, Scorrevoli e Bilico. Per tutti gli altri prodotti consultare il listino prezzi in vigore al momento dell'ordine. Per ragioni tecniche di stampa i colori riportati nel presente catalogo, possono differire leggermente dagli originali.

# COLORAZIONI A RICHIESTA

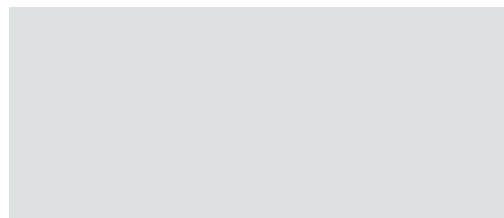
FINITURE 



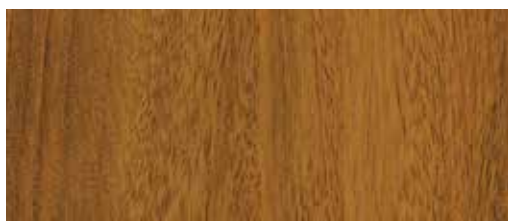
Rovere sbiancato (verniciato HPVC 0-04)



Blu brillante (simil RAL 5007) 500705-167



Grigio chiarissimo liscio (simil RAL 7035) 725105-083



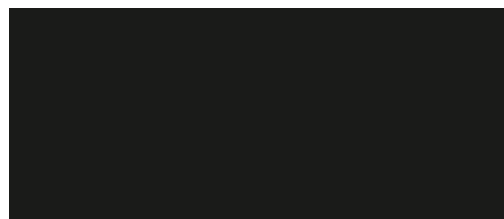
Canadian 49195



Grigio quarzo (simil RAL 7039) 703905-167



Douglasie 3152009-167



Grigionero liscio (simil RAL 7021) 702105-0837

Le colorazioni sono elencate a titolo esemplificativo e non esaustivo e fanno riferimento ai sistemi Finestra, Portafinestra, Scorrevoli e Bilico. Per tutti gli altri prodotti consultare il listino prezzi in vigore al momento dell'ordine. Per ragioni tecniche di stampa i colori riportati nel presente catalogo, possono differire leggermente dagli originali.



# COLORAZIONI A RICHIESTA

FINITURE 



Agata liscio (simil RAL 7038) 703805-083



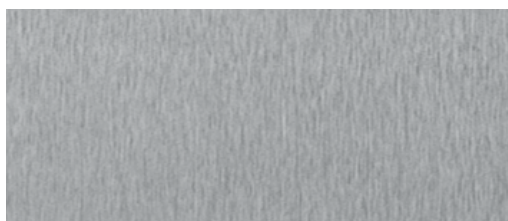
Grigio antracite (simil RAL 7016) 436-5003



Alluminio spazzolato 436-1001



Grigio antracite liscio (simil RAL 7016) 701605-083



Argento metallizzato 436-1002



Grigio argento (simil RAL 7001) 715505-167



Avorio perla scuro (simil RAL 1015) 101505-167



Grigio argento liscio (simil RAL 7001) 715505-83

Le colorazioni sono elencate a titolo esemplificativo e non esaustivo e fanno riferimento ai sistemi Finestra, Portafinestra, Scorrevoli e Bilico. Per tutti gli altri prodotti consultare il listino prezzi in vigore al momento dell'ordine. Per ragioni tecniche di stampa i colori riportati nel presente catalogo, possono differire leggermente dagli originali.

# COLORAZIONI A RICHIESTA

FINITURE 



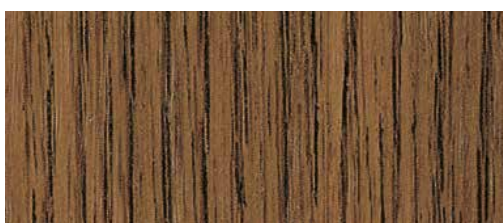
Blu acciaio (simil RAL 5011) 515005-167



Grigio basalto liscio (simil RAL 7012) 701205-083



Indian 49198



Rovere naturale 3167002-168



Marrone decorato 851805-167



Rovere scuro 3167004-167



Mogano 2097013-167



Segnali di grigio liscio (simil RAL 7004) 700405-083



Montana 49197



Siena noce 49237

Le colorazioni sono elencate a titolo esemplificativo e non esaustivo e fanno riferimento ai sistemi Finestra, Portafinestra, Scorrevoli e Bilico. Per tutti gli altri prodotti consultare il listino prezzi in vigore al momento dell'ordine. Per ragioni tecniche di stampa i colori riportati nel presente catalogo, possono differire leggermente dagli originali.

# COLORAZIONI A RICHIESTA

FINITURE 



Weinrot Klein 3005 05-167



Siena rosso 49197



Oregon 4 1192001-167



Verde (simil RAL 6005) 600505-167



Pino di montagna 3069041-167



Verde scuro (simil RAL 6009) F 436-5021



Rosso (simil RAL 3011) 308105-167



Sibelgrau RAL 7001 Klein 715505-167



Rovere chiaro 3167011-167



Ottone F 4361007

Le colorazioni sono elencate a titolo esemplificativo e non esaustivo e fanno riferimento ai sistemi Finestra, Portafinestra, Scorrevoli e Bilico. Per tutti gli altri prodotti consultare il listino prezzi in vigore al momento dell'ordine. Per ragioni tecniche di stampa i colori riportati nel presente catalogo, possono differire leggermente dagli originali.







Coordinamento Editoriale  
**Divisione Marketing D&V**

Progetto Grafico Editoriale  
**One Communication srl**

Edizione  
**Gennaio 2016**



Partner PVC  
**SCHÜCO**

---

**D&V s.r.l.**

Via dell'Artigianato, 1  
37047 San Bonifacio (VR)

tel. +39 045 6103258

fax +39 045 6133714

info@dvserramentipvc.it

**[www.dvserramentipvc.it](http://www.dvserramentipvc.it)**