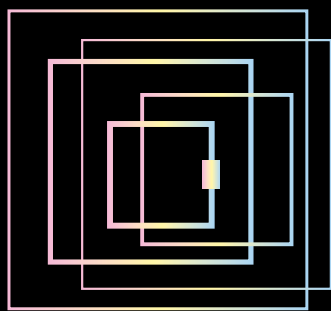


Catalogo 2021-2022



FUTURA
SERRAMENTI

**La mia casa è piccola
ma le sue finestre
si aprono su un mondo infinito**

*My house is small
but its windows open
onto an infinite world*



Catalogo 2021-2022

Il catalogo di **Futura Serramenti** vuole offrire una panoramica generale e sintetica dei diversi articoli prodotti e commercializzati.

I fornitori proposti sono aziende selezionate in modo oculato negli anni, fra le migliori nel settore degli infissi. Poche le referenze citate che permettono però di cogliere l'essenza di ogni Partner.

I cataloghi completi sono disponibili nel sito **www.futuraserramenti.it** alla sezione “prodotti” o possono essere consultati e visionati coi tecnici commerciali direttamente in azienda.

Futura Serramenti garantisce ai propri clienti Qualità, Design, Innovazione e Sicurezza.

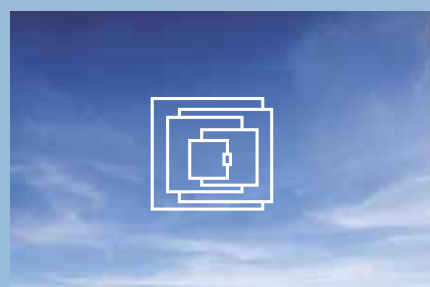
Futura Serramenti catalog offers a general and concise overview of the various items, produced and marketed. Suppliers we relay on are companies carefully selected over the years, among the best in the fixtures sector. Few references are mentioned, which however allow us to

grasp the essence of each of our Partners. The complete catalogs are available on our website www.futuraserramenti.it in the “products” section or can be consulted with our sales technicians directly in our wide show-room. In this way, we guarantee our

customers Quality, Design, Innovation and Safety.

Indice

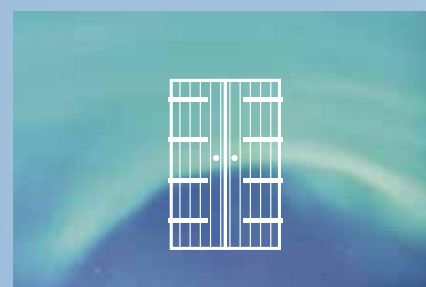
Index



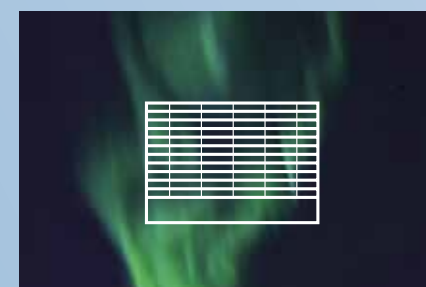
Futura Serramenti
Company Profile
6



Finestre e Scorrevoli
Windows and sliding fixtures
29



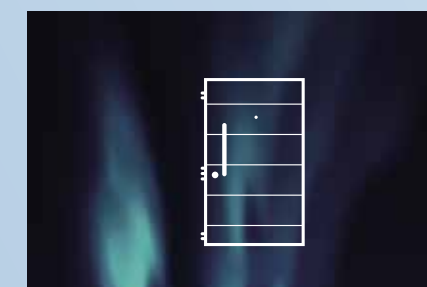
Scuri
Scuro system
91



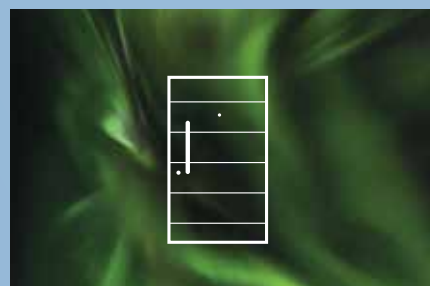
Frangisole
Sun shading systems
187



Porte interne
Interior doors
193



Porte blindate
Armored doors
213



Portoncini
Doors
101



Monoblocchi termoisolanti
Window insulation systems
135



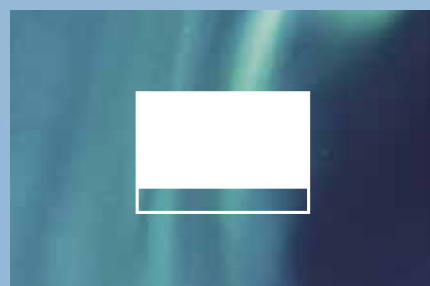
Zanzariere
Insect screens
143



Basculanti e sezionali
Up and over and sectional garage doors
221



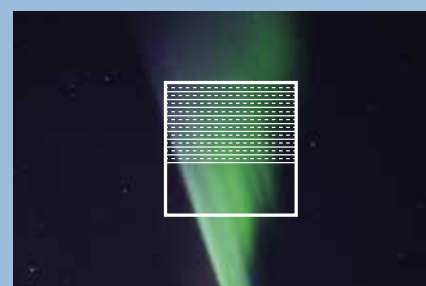
Tettoia waterproof
Waterproof pergola
231



Tende oscuranti
Blackout curtains
151



Veneziiane interno vetro
Integrated blind systems
157



Tapparelle - avvolgibili
Roller shutters
163



Company profile



Futura Serramenti propone da sempre **serramenti in PVC di alta qualità**, personalizzati in termini di misure, allestimenti e funzionalità, sempre in grado di soddisfare i bisogni del cliente, che corrispondono ad una casa sicura, senza sprechi di energia, perfettamente isolata e senza rumori.

Cos'è il PVC?

Il PVC è un materiale innovativo ed estremamente versatile. Ecosostenibile, non soggetto a corrosione o degradazione organica. Le sue caratteristiche tecniche garantiscono alte prestazioni e infinite possibilità di utilizzo. Il PVC si presta alla creazione di infissi solidi, duraturi e altamente performanti dal punto di vista della funzionalità.

Since ever, **Futura Serramenti** offers **high quality PVC windows**, customized in terms of measures, fittings and functionality, always able to satisfy customer's needs, which correspond to a safe home, without waste of energy, perfectly isolated and without noise.

What is PVC?

PVC is an innovative and extremely versatile material. Eco-friendly, not subject to corrosion or organic degradation. Its technical characteristics guarantee high performance and infinite possibilities of use. PVC allow the creation of solid, long-lasting

and highly performing and functional frames from the point of view of functionality.



Storia

Sono passati quasi vent'anni. È il 2002 quando **Sergio Zanin** decide di fondare Futura Serramenti. Un produttore di serramenti legato alla tradizione e al suo territorio d'origine ma che guarda verso nuovi orizzonti attraverso una lente: quella dell'innovazione continua. Un'impresa giovane e dinamica che è rapidamente cresciuta fino a diventare oggi una delle aziende di riferimento nella produzione di serramenti in PVC.

Con uno stabilimento che si estende su tremila metri quadrati, Futura Serramenti produce attraverso l'utilizzo di **tecnologie innovative**, ogni anno circa seimila infissi. Un ampio show-room, di circa novecento metri quadrati, è presente nella sede di Quinto di Treviso.

I clienti sono principalmente privati, imprese di costruzione, società immobiliari, e naturalmente progettisti. La produzione è realizzata completamente all'interno dell'azienda.

Futura Serramenti è capace di investire in **ricerca e sviluppo** senza trascurare l'attenzione verso l'ambiente e l'ecosostenibilità dei propri prodotti nel rispetto delle norme europee. Flessibilità operativa, orientamento all'innovazione, capacità di adattarsi alle richieste del cliente e il servizio accurato sono gli elementi che caratterizzano l'impresa.

History

Almost twenty years have passed. It was 2002 when **Sergio Zanin** decided to set up Futura Serramenti. A window frames manufacturer tied to tradition and its territory of origin but, anyhow, looking towards new horizons through a lens: the continuous

innovation one. A young and dynamic company that has rapidly grown up until becoming nowadays one of the reference holdings in PVC window frames production. With a factory that extends over 3000 square meters, Futura Serramenti, making use of **innovative technologies**,

produces about 6 thousand window fixtures every year. A wide show-room, of about 900 square meters, is located in Quinto di Treviso. Clients are mainly private costumers, construction enterprises, real estate companies and, obviously, building designers. Production is carried out

entirely within the company. Futura Serramenti constantly commits in investing in **development and research** without neglecting the attention to the environment and the eco-sustainability of its products in compliance with European standards. Operational flexibility,

tendency towards innovation, ability to adapt to customers' requirements and accurate service. Are definitely these the elements that characterize the company.



Mission & Vision

Ideare e creare serramenti con materiali e soluzioni continuamente all'avanguardia, in grado di migliorare costantemente la **sicurezza** e l'**isolamento** delle abitazioni assicurando un ideale **risparmio energetico**, è ciò a cui tende da sempre Futura Serramenti.

Standard qualitativi elevati, per garantire la reale durata nel tempo.

Futura Serramenti si impegna a fornire ai propri clienti i migliori infissi, operando con passione e competenza al fine di:

- soddisfare le aspettative rispetto a qualità e performance dei prodotti
- rispettare i tempi stabiliti
- sviluppare le tecnologie applicate alla produzione, migliorando così i propri processi e l'organizzazione in generale
- assicurare che il personale sia sempre perfettamente formato e istruito.

Mission

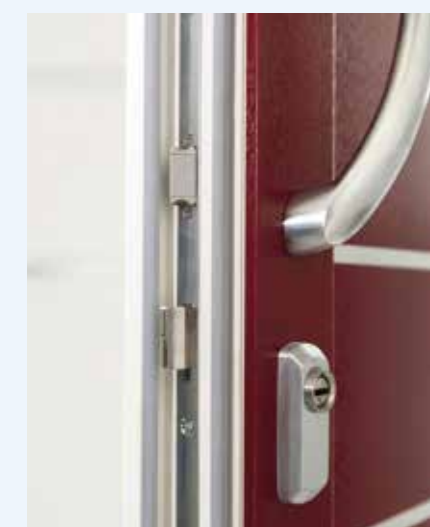
Corporate's mission has always been designing and realizing fixtures with cutting-edge materials and solution that are able to continually improve the **safety** and **insulation** of dwellings, ensuring an ideal **energy savings**.

Vision

Futura Serramenti is committed to provide its customers with the best fixtures, working with passion and competence in order to:

- Meet expectations regarding quality and performance of products
- Respect established times

- Develop technologies applied to production, improving this way its own processes and general organization
- Ensure that the staff are always perfectly trained and instructed.



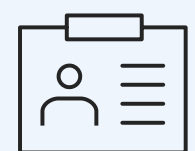
I nostri punti di forza



Certificazione CE e attenzione per l'ambiente

Tutti gli infissi di Futura Serramenti sono certificati CE nel rispetto delle più severe norme europee, a tutela dei clienti e dell'utente finale. L'azienda abbraccia appieno la filosofia del suo unico fornitore di PVC, VEKA, il quale attraverso un processo totalmente automatico, ricava dagli sfridi dei tagli, PVC puro che viene successivamente utilizzato per la produzione di altri estrusi.

Gli scarti dunque divengono materie prime preziose e non finiscono nella discarica, con conseguenti vantaggi economici e per l'ambiente.



Posa qualificata

Il personale addetto alla posa è certificato come **Installatore Qualificato di Serramenti**, riconosciuto e iscritto all'albo del Consorzio LegnoLegno.

Futura Serramenti ha inoltre raggiunto, grazie al superamento di verifiche su prodotti in opera, uno dei livelli più elevati: la "Posa Eccellente".



Collaborazioni

L'azienda è in grado di collaborare con i produttori di accessori e complementi per serramenti a tutti i livelli, studiando soluzioni per il comfort, la sicurezza ed il design unici e personalizzati, integrabili con qualunque sistema in modo elegante e funzionale. Un servizio unico, che oggi rappresenta uno dei maggiori punti di forza dell'impresa.

Our strengths CE certification and attention to the environment

All our window fixtures are CE certified in compliance with the strictest European standards, to protect our customers as well as the final consumers. The company fully identifies in our unique PVC supplier's philosophy, which through a totally automatic process, obtains from the scraps of the cuts, pure PVC

which is subsequently used for the production of other extrusions. Scraps therefore become precious raw materials and do not end up in the landfill with consequent environmental and economic benefits

Qualified installation

Personnel assigned to installation is certified as "qualified installer of window fixtures", recognized and registered on the Order

"Consorzio LegnoLegno". Moreover, the company has achieved, by overcoming some tests on products, one of the highest levels the "certified installation".

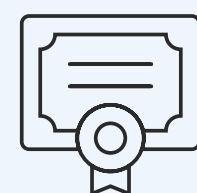
Partnerships

We are able to cooperate at all levels with accessories and complements for window frames' manufacturers, developing solution for comfort, safety and unique and customized design, which can



Antieffrazione

Tra le pochissime aziende in Italia ad aver ottenuto la **certificazione RC2** allo scasso secondo norma EN 1627 2011. I serramenti rientranti in questa nomenclatura RC2, hanno delle caratteristiche di progetto e di esecuzione idonee a resistere agli attacchi dall'esterno.



Garanzie

La garanzia offerta sui profili in PVC è di **10 anni**, mentre sugli accessori di 2 anni.



Assistenza nel tempo

Attento **servizio post-vendita** di assistenza e manutenzione.



Valori prestazionali

Implementando tecniche costruttive sempre più avanzate e utilizzando i materiali più innovativi, il risultato è di un'abitazione dal sistema isolante perfetto, che consente di contenere il fabbisogno energetico di combustibile per metro quadrato all'anno. Un'efficienza che permette un **considerevole risparmio** sia rispetto ai costi di riscaldamento che, conseguentemente, rispetto all'impatto ambientale.

be integrated with any system in an elegant a functional way. An unique service that today features one of our greatest strengths.

Anti-Burglary

We are among the very few companies in Italy to have obtained the **RC2 burglary certification** in accordance with Standard EN 1627 2011. Windows frames included in RC 2 nomenclature have design and execution

characteristics suitable to withstand attacks from the outside.

Guarantee

The warranty offered on PVC profiles is **10 years**, while on accessories is 2 years.

Assistance over time

Attentive **after-sales** service of assistance and maintenance.

Performance values

By implementing the most advanced construction techniques and using the

most innovative materials, the result is a home with a perfect insulation system, which allows to contain the fuel energy requirements per square meters per year. An efficiency that allows **considerable savings** both in terms of heating costs and, consequently, in terms of environmental impact.

Produzione

Tecnici specializzati e in costante aggiornamento operano all'interno del settore produttivo. Un'accurata scelta di sistemi operativi permette di garantire l'affidabilità degli articoli, mettendo a frutto le esperienze nell'utilizzare le moderne tecnologie.



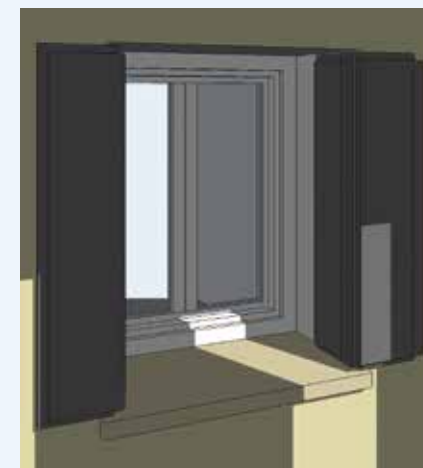
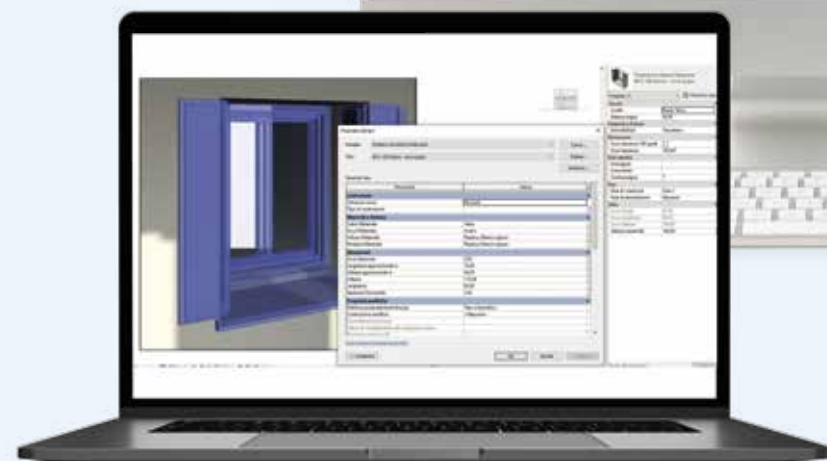
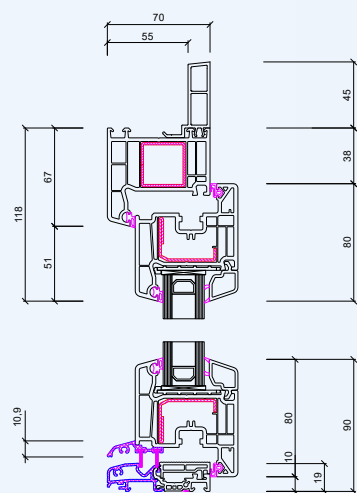
Manufacturing
Specialized technicians,
constantly updated, operate
in our production area.
A careful choice of operating
systems allows us to ensure
the reliability of our items,
putting into practice the
experience in using modern
technologies

Futura Serramenti e B.I.M. Building Information Modeling

L'azienda sta implementando il proprio settore tecnico attraverso l'adozione di metodi e strumenti elettronici specifici quali quelli di modellazione per l'edilizia e le infrastrutture, al fine di:

- offrire ai **professionisti** un servizio all'avanguardia che velocizzerà la progettazione degli edifici con la possibilità di inserimento degli infissi di Futura Serramenti
- ai **clienti privati** la possibilità di vedere l'anteprima dell'infisso nel contesto della propria abitazione.

Maggiori dettagli tecnici 2D, modello 3D, caratteristiche tecniche, prestazionali, ecc...



Futura Serramenti and B.I.M. - Building Information Modeling

The company is implementing its technical sector through the adoption of specific electronic methods and tools such as modeling for construction and infrastructure, in order to offer:

- to professional firms a cutting-edge service that will speed up the design of buildings with the possibility of inserting their own windows
- private customers the opportunity to see the preview of the frame in the context of their home.

More 2D technical details, 3D model, technical characteristics, performance, etc...

Dicono di noi

Alcuni importanti progettisti



**GlobArch
Bioarchitettura
Architetto
Ermenegildo
Anoja – Treviso**

Progettazione architettonica, Ristrutturazioni e Arredamento di interni, seguendo i canoni dell'architettura Naturale o Bioecologica.

“Ho incontrato Futura Serramenti ormai molti anni orsono. Da allora abbiamo collaborato in diversi cantieri di ristrutturazione e nuova costruzione. Quello che apprezzo di loro, oltre al prodotto impeccabile e all'avanguardia, è la gentilezza nei rapporti che resta immutata dal preventivo fino alla chiusura delle pratiche. In Futura puoi portare i clienti nello show-room e da quel momento, sia noi tecnici che loro, veniamo seguiti passo dopo passo con puntualità ed efficienza.

Altra cosa che ho molto apprezzato è la capacità di risolvere qualsiasi intoppo di cantiere con disponibilità e pazienza.”



**Architetto
Marco Munarin
Casier – Treviso**

Progettazione e Direzione lavori di edifici residenziali, commerciali e direzionali, di recupero di fabbricati storici o moderni e di progettazione urbanistica, per committenti privati e pubblici.

“Ho avuto modo di utilizzare i prodotti di Futura Serramenti ormai in molti cantieri, diversi per natura e dimensioni.

Nei primi approcci ero inizialmente interessato alle caratteristiche ed alle prestazioni dei prodotti ed avevo valutato positivamente il fatto che la posa di serramenti e controcasce venisse effettuata da squadre specializzate interne all'azienda, per una garanzia dell'intero processo, dallo stabilimento al cantiere finito. Nello studio dei progetti ho poi apprezzato la competenza tecnica e la disponibilità alla collaborazione nello sviluppo dei dettagli, oltre alla capacità di rispondere adeguatamente anche a richieste particolari, mie o dei committenti, garantendo le stesse prestazioni.

Con prove strumentali e con la tenuta nel tempo ho infine potuto verificare come le prestazioni dichiarate siano state confermate in cantiere, per la soddisfazione dei clienti finali e mia, come direttore dei lavori.”



**Marco Bertuola
Architecture
Architetto
Marco Bertuola
Treviso**

Progettazione di edifici residenziali per la committenza privata. Il principio cardine di ogni progetto si fonda sullo studio integrato di edificio, interior design e spazi esterni, con l'intento di realizzare dei luoghi di vita “unici” e “personali” che rispecchino lo stile di vita e le necessità di utilizzo dei proprietari, attraverso soluzioni uniche e su misura.

“L'azienda Futura Serramenti, in tal senso, permette allo Studio di adottare nei propri progetti una vasta gamma di prodotti che coniugano perfettamente efficienza, prestazioni energetiche, design e budget, con un catalogo costantemente aggiornato per soddisfare le aspettative di progettisti e clienti, che sono sempre più attenti all'evoluzione tecnologica del mondo del serramento. L'azienda infatti è in grado di offrire allo Studio, una panoramica completa di serramenti interni ed esterni ed una vasta scelta di prodotti complementari attraverso il design definito e minimale, le texture e colorazioni moderne e le prestazioni tecniche di standard elevato.”



**Architetto
Giuseppe Pavan
Treviso**

Progettazione edilizia, ristrutturazione, riqualificazione del patrimonio storico-architettonico e interior design. Fare architettura significa sfidare il consolidato, il sicuro, il già visto, per azzardare nuove soluzioni. Ogni progetto deve essere unico ed originale.

“In Futura Serramenti ho trovato un'azienda che sfrutta la propria conoscenza acquisita soprattutto nel mondo dei serramenti in PVC mettendo a disposizione tecnologia, know how e manodopera, per potenziarne la possibilità e realizzare innovative soluzioni architettoniche, tecniche e con elevate prestazioni per la sicurezza, è composta da personale, collaboratori ed applicatori specializzati, azienda innovativa, flessibile, che entra in piena sintonia con lo studio di progettazione per unire le forze e conoscenze al fine di ottenere il migliore risultato possibile per la committenza.”





Studio di Architettura
Architetto
Gianni Rigo
Scorzè - Venezia

Lo studio è presente nel settore dell'edilizia, arredamento e paesaggio, sia privato sia pubblico e si occupa anche di design. Dalla progettazione che si arricchisce con una continua ricerca e sperimentazione attraversando tutte le scale architettoniche, si giunge al dettaglio nel quale si ritrova un ulteriore mezzo per la definizione di spazi e atmosfere.

"La collaborazione con Futura Serramenti è nata dopo un incontro formativo tenutosi nella loro sede, durante il quale ho conosciuto le maestranze e ho visto la qualità delle attrezzature presenti. Il punto di forza dell'azienda non è solo la varietà e l'alto livello dei prodotti, ma anche la competenza e spirito di collaborazione che hanno dimostrato dalla progettazione alla posa. Il serramento ha un ruolo fondamentale nelle nostre opere; ad esempio nelle zone giorno le ampie vetrate aumentano la qualità degli spazi interni e li ampliano, ponendoli in continuità visiva con l'esterno. Ritengo che la prestazionalità del serramento possa venir svilita da una posa non all'altezza, in particolare nel caso di serramenti di grandi dimensioni che devono mantenere le caratteristiche di sicurezza, confort e affidabilità. I posatori di Futura Serramenti sono esperti e capaci e so che non tradiscono la qualità del loro prodotto."



Studio
MR Architettura
Architetto
Martina Romano
Silea – Treviso

Progettazione architettonica, ristrutturazione edilizia, valorizzazione del patrimonio storico architettonico, consulenze tecniche in ambito preliminare edilizio, perizie di stima, interior design detail in ambiente residenziale, commerciale, direzionale, ricettivo e nautico.

"Azienda seria e professionale in grado di fornire prodotti di qualità e offrire un servizio tecnico-operativo di supporto e di assistenza in cantiere al professionista poliedrico nella fase pre e post realizzazione."

Il rapporto chiaro e sinergico con gli interlocutori dell'azienda nella parte tecnica e commerciale è risultato fondamentale per poter studiare e proporre la soluzione progettuale più idonea per le chiusure degli involucri edilizi progettati e realizzati, consentendo nel contempo di sviluppare un gradiente di soddisfazione finale del committente, in termini di: costi, durata, resa visiva e comfort abitativo, garantendo elevati standard di efficienza energetica e sempre all'avanguardia rispetto a quanto richiesto, oggi giorno, in merito alla sostenibilità dell'intervento."



What designers say about you

GlobArch Bioarchitettura
Architetto Ermenegildo Anoja Treviso
Architectural design, renovations and interior furnishings, following the canons of natural or bio-ecological architecture.

"I met Futura Serramenti many years ago. Since then we have collaborated on several renovation and new construction sites. What I appreciate about them, in addition to the flawless and cutting-edge product, is the kindness in relationships that remains unchanged from the estimate until the closure of the practices. We, as technicians, together with our customers are welcomed in the show room and, since then, we all are followed step by step with punctuality and efficiency. Another thing that I greatly appreciated is the ability to resolve any hitch on the construction site with availability and patience."

Marco Bertuola Architecture
Architetto Marco Bertuola
Treviso
Design of residential buildings for private clients. The main principle of each project is based on the integrated study of the building, interior design and outdoor spaces, with the aim of creating "unique" and "personal" living places that reflect the lifestyle and needs of the owners, through unique and tailor-made solutions.

"Futura Serramenti, in this sense, allows the studio to adopt in its projects a wide range of products that perfectly combine efficiency, energy performance, design and budget, with a constantly updated catalog to meet the expectations of designers and customers, who are increasingly attentive to the technological evolution of the world of windows. In fact, the company is able to offer the Studio a complete overview of internal and external doors and windows and a wide choice of complementary products through the defined and minimal design, modern textures and colors and high standard technical performance."

Architetto Marco Munarin
Casier, Treviso
Design and construction supervision of residential, commercial and office buildings, recovery of historic or modern buildings and urban planning, for private and public clients.

"I could appreciate Futura Serramenti products on many construction sites, different in nature and size. I was, at first, interested in the characteristics and performance of the products and I had

positively evaluated the fact that the installation of doors and windows was carried out by specialized teams within the company, for a complete guarantee (of the entire process), from production to lay. In studying the projects I then appreciated the technical competence and the willingness to collaborate in the development of details, as well as the ability to respond adequately to particular requests, mine or those of the clients, guaranteeing the same performance. Finally, with instrumental tests and durability over time, I was able to verify how the declared performances were confirmed on site, with satisfaction of the end customers and myself, as construction manager. "

Architetto Giuseppe Pavan
Treviso
Building design, renovation, redevelopment of the historical-architectural heritage and interior design. Making architecture means challenging the consolidated, the safe, the already seen, to venture new solutions. Each project must be unique and original.

"In Futura Serramenti I found a company that exploits its acquired knowledge above all in the world of PVC windows and doors by providing technology, know-how and manpower, to enhance the possibility and create innovative architectural, technical and high-performance solutions for safety, is made up of personnel, collaborators and specialized applicators, an innovative, flexible company that is fully in tune with the design studio to join forces and knowledge in order to obtain the best possible result for the client."

Studio di Architettura
Architetto Gianni Rigo
Scorzè - Venezia
The team is active in the construction, interior and landscape design, both private and public, and deals with design as well. The architectural design is only the starting point of a process that starts from a constant research and experimentation spanning over all architectural scales, and ends with the care to details, as an additional means to define spaces and atmospheres.

"The collaboration with Futura Serramenti was born in the context of a formative event that took place in the company's premises, where I had the opportunity to admire their superb craftsmanship and the quality of their equipment. The company's strength is not to be found only in the variety and high standards of the products, but also in the expertise and collaboration spirit that distinguish their

work-flow, from the design to the deployment. Windows frames have a fundamental role in our work as it significantly influences the quality of interior spaces, widening them and creating visual continuity with the exterior. I believe that the value and performance of a frame can be compromised by a deployment not carried out to perfection, especially in the case of relatively large frames that must maintain their characteristics in terms of safety, comfort and reliability. I'm truly convinced that Futura Serramenti installers live up to the high standards of their products, showing hard to find skills and attention to details."

Studio MR Architettura
Architetto Martina Romano
Silea, Treviso
Architectural design, building renovation, enhancement of the historical architectural heritage, technical consultancy in the preliminary construction field, appraisals, interior design detail in residential, commercial, office, hospitality and nautical environments.

"Serious and professional company capable of providing quality products and offering a technical-operational support and assistance service on site to the multifaceted professional in the pre and post construction phase. The clear and synergistic relationship with the interlocutors of the company in the technical and commercial part was fundamental to be able to study and propose the most suitable design solution for the closures of the designed and built building envelopes, at the same time allowing to develop a final satisfaction of the client, in terms of: costs, duration, visual yield and living comfort, guaranteeing high standards of energy efficiency and always at the forefront of what is nowadays required, regarding the sustainability of the intervention."

Portfolio

Alcune nostre realizzazioni in contesti residenziale, commerciale e scolastico.
Some of our creations in a residential, commercial and school contexts.



In questa pagina:
 Miglioramento energetico con
 sostituzione degli infissi esistenti.
 Scorrevole Vekaslide 70 e porta finestra
 colore bianco venato.

*In this page:
 Energy improvement, replacement
 of existing windows.
 Vekaslide 70, sliding and window door,
 streaked white (wood effect).*





In questa pagina:
Scorrevole
Vekaslide 70
colore bianco
venato.

Realizzazione
veranda con
infissi Veka colore
Sheffield Oak.

Scorrevole
Vekaslide 70 colore
bianco venato e
portoncino con
pannello in PVC.

*In this page:
Vekaslide 70
sliding door, col.
white veined.*

*Veranda
construction col.
Sheffield Oak.*

*Vekaslide 70
sliding door, col.
white veined.*



A destra:
Infissi profilo Veka
colore bianco
venato .

Finestra e porta
finestra con profilo
Veka Softline 76
MD colore bianco
venato.

Right side:
Veka profile
fixtures col.
streaked white
(wood effect).

Window and
french door with
Veka Softline 76
MD profile, col.
streaked white
(wood effect).





A sinistra:
Scorrevole
con profilo
Vekaslide 82 colore
bianco venato.

Porta interna con
vetro decorato.

*Left side:
Sliding door
with Vekaslide
82 profile, col.
streaked white
(wood effect).*

*Interior door with
decorated glass.*

In questa pagina:
Sezionale
motorizzato colore
RAL 9010 e scuro
profilo Veka colore
Quarz Grau RAL
7039.

Sostituzione
infissi sede scuola
superiore.

Portoncino di
sicurezza con
profilo Veka
Softline 76
MD e pannello
coibentato.

*In this page:
Motorized sectional
door in RAL 9010
and Scuro system
with Veka profile
col. Quarz Grau
RAL 7039.*

*Replacement of
fixtures in a High
school in Treviso.*

*Security front door
with Veka Softline
76 MD profile and
insulated panel.*



Finestre e Scorrevoli

Windows and sliding fixtures



Finestre e scorrevoli in PVC



È fondamentale che la casa venga pensata e progettata per offrire il **massimo del comfort e della sicurezza**, senza però trascurare l'estetica. Tra gli elementi architettonici che contribuiscono a definire lo stile dell'abitazione, i serramenti occupano un posto di primo piano. Scegliere porte e finestre prodotte da Futura Serramenti, con profili VEKA, significa compiere un investimento di qualità per la vita. Per soddisfare qualunque esigenza progettuale, si tratti di ristrutturazioni o di nuovi edifici, è presente una vasta gamma di soluzioni, che sposano tecnologia e innovazione, qualità dei materiali a forme eleganti. Con gli infissi in PVC di Futura Serramenti è sorprendentemente facile dare tono e colore alla casa grazie alle oltre 30 tipologie di colore e finiture tipo legno. Rivestibili anche in ambo i lati con cromie diverse si potranno ottenere effetti bicolore. Futura Serramenti propone tutti i tipi di infissi classici, con i Sistemi Persiana e Scuro. Parallelamente sviluppa anche soluzioni con un design d'avanguardia, progettate per l'architettura d'impronta moderna. L'ampia gamma di serramenti permette una scelta estetica veramente libera per stile, finiture e formati, permettendo la realizzazione di strutture simmetriche, asimmetriche, triangolari e ad arco. Forme e colori che né il tempo, né le intemperie, né la salsedine possono intaccare, come conferma la garanzia decennale.

PVC Windows and sliding fixtures

*It is essential that the house is conceived and designed to offer **maximum comfort and safety**, without neglecting aesthetics. Among the architectural elements that help to define the windows occupy a prominent place. Choosing doors and windows produced by Futura Serramenti with VEKA profiles, means make a quality investment for life. To satisfy any design requirement, be it of*

renovations or new buildings, there is a wide range of solutions, which combine technology and innovation, quality of materials with elegant shapes. With Futura Serramenti's PVC windows is surprisingly easy to give tone and color to the house thanks to over 30 types of wood-like colors and finishes. Furthermore, all the profiles can be covered on both sides with different colors, thus obtaining a two-tone effect. Futura Serramenti in fact

offers all types of classic fixtures, with the Persiana and Scuro systems. In parallel also develops solutions with cutting-edge design, designed for modern architecture. The wide range of windows allows a personalized aesthetic choice, permitting the realization of symmetrical, asymmetrical structures triangular and arched. Shapes and colors that neither time nor the bad weather, nor the saltiness can affect, as confirmed by ten-year warranty.

Finestre



Tutte le finestre, porte finestre e scorrevoli di Futura Serramenti sono dotati di serie, di **ferramenta antintrusione** e **sistema anta e ribalta**. Gli infissi possono essere realizzati con cerniere a vista oppure a scomparsa per un design minimalista.

Tipologie realizzabili:

- 1 anta/ribalta
- 2 anta/ribalta
- Porta-finestra 1 anta/ribalta e 2 anta/ribalta
- Scorrevole parallelo
- Scorrevole alzante
- Portoncino

Windows

All windows, French windows and parallel doors made by Futura Serramenti are equipped as standard with **anti-intrusion hardware** and **turn and till system**.

Windows can be made with visible or concealed hinges for a minimalist design.

Types achievable

- 1 door/flap
- 2 door/flap
- French door 1 wing/turn and till and 2 wing/turn and till
- Parallel sliding
- Lift and slide
- Front door

Finestre maneggevoli e più sicure:
questo è comfort ambientale

Quando si chiede da cosa sono formate le finestre, la prima risposta è quasi sempre “da vetro e telaio”. La differenza decisiva in termini di qualità è determinata però dalla ferramenta. Da più di 100 anni SIEGENIA rappresenta questa differenza. È la ferramenta a determinare quanto un serramento sia sicuro contro le effrazioni, quanto tanto o poco denaro si butti dalla finestra per il riscaldamento, quanto l’uso sia maneggevole e soprattutto maneggevole nel tempo. In breve, la ferramenta è il **cuore** della finestra.



SIEGENIA®
brings spaces to life



Aerazione ed efficienza energetica
Grazie a SIEGENIA, gran parte del calore generato dal riscaldamento rimane in casa. Le finestre che si aprono verso l'interno dotate di ferramenta SIEGENIA resistono al vento e alle condizioni atmosferiche. Questo le rende il perfetto elemento del green building.



Uso confortevole e assenza di barriere
L'architettura riesce a emozionare con le finestre di grandi dimensioni. La ferramenta SIEGENIA consente di utilizzare in modo confortevole e sicuro anche ante fino a 300 kg di peso.



Design
Un design perfetto che nasce da forme ben definite: con la moderna ferramenta di SIEGENIA non importa quale tecnica faccia funzionare la finestra, rimane comunque nascosta nel profilo.



Sicurezza e protezione antintrusione
Sicurezza contro una media di oltre 190.000 effrazioni all'anno in Italia (dati ISTAT). L'80% di queste effrazioni si verifica perché porte e finestre non sono protette. SIEGENIA protegge gli infissi con ferramenta di sicurezza che fa perdere ogni speranza ai malintenzionati.



Smart home
Per abitare in modo intelligente, con SIEGENIA le finestre si possono sorvegliare anche facilmente con la app, utilizzare con il tocco di un dito e inserire nella domotica grazie a sensori smart e a comandi motorizzati integrati in modo invisibile nel serramento.

Manageable and safer windows: this is environmental comfort
When asked what windows are made of, the first answer is almost always "glass to frame". However, the decisive difference in quality is determined by the hardware. For more than 100 years SIEGENIA has represented this difference. It is the hardware that determines how safe a window or door is against break-ins, how much or little money is thrown out of the window for heating, how easy it is to use and above all manageable over time. In short, the hardware is the heart of the window.

Aeration and energy efficiency
Thanks to SIEGENIA, most of the heat generated by the heating remains into the house. The windows that open inwards equipped with SIEGENIA hardware are resistant to wind and weather conditions. This makes them the perfect green building element.

Design
A perfect design that comes from well-defined shapes: with modern SIEGENIA hardware, whatever technique makes the window work, it remains hidden in the profile.

Smart home
For intelligent living, with SIEGENIA, windows can also be easily monitored with the

app, using home automation thanks to smart sensors and motorized controls integrated invisibly into the window.

Comfortable use and absence of barriers
The architecture that manage to excite with large windows. SIEGENIA hardware allows you to comfortably and safely use doors weighing up to 300 kg.

Security and intrusion protection
Security against an average of over 190,000 break-ins a year in Italy. 80% of these break-ins occur because doors and windows are not protected. SIEGENIA protects it with security hardware that hinder the thieves.

Una finestra ad anta ribalta parecchio ingegnosa
L'intelligente sistema per anta-ribalta con numerosi vantaggi.

Pratica da utilizzare con una sola mano.

Senza gli standard qualitativi di SIEGENIA sarebbe impensabile aprire, posizionare a ribalta e chiudere con una sola mano anche finestre dal peso elevato.

Funzione di aerazione integrata.

In posizione di ribalta, i serramenti ad anta-ribalta assicurano una piacevole aerazione di base.

Facile da pulire dall'interno.

Grazie all'apertura verso l'interno, pulire la finestra è facile e sempre sicuro.

Particolare durata.

Il sistema ad anta-ribalta impedisce l'usura delle guarnizioni elastiche dell'interno anta. Questo significa che in una finestra ben registrata si ottengono una tenuta ottimale con un'usura minima anche a lungo termine.



A very ingenious tilt-and-turn window. The intelligent tilt and turn system with numerous advantages.

Convenient to use with one hand.

Without SIEGENIA quality standards, it would be unthinkable to open, tilt and close even heavy windows with one hand.

Integrated ventilation function.

In the tilting position, the tilt-and-turn windows ensure pleasant basic ventilation.

Easy to clean from the inside.

Thanks to the inward opening, cleaning the window is easy and always safe.

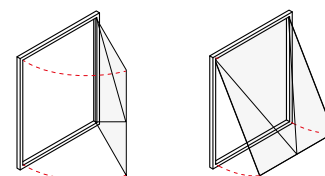
Particular duration.

The tilt-and-turn system prevents the wear of the elastic seals on the inside of the door. This means that in a well-adjusted window an optimal seal is obtained with minimal wear even in the long term.

Aperture speciali sconsigliate

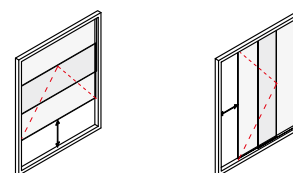
Finestra con apertura verso l'esterno:

- problemi con tapparelle e veneziane
- ampiezza di apertura limitata e campo visivo ridotto
- difficile da pulire dall'esterno
- pericolosa per chi si trova all'esterno se l'anta si allenta



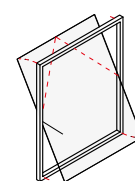
Finestre scorrevoli in verticale e in orizzontale:

- le guarnizioni elastiche dell'interno anta si consumano, quindi sono soggette a usura
- scarso isolamento acustico
- la tenuta non è elevata
- difficile da pulire dall'esterno



Anta a bilico:

- difficile da pulire
- difficile da utilizzare



Outward opening window:

- problems with roller shutters and venetian blinds
- limited opening width and reduced visibility
- difficult to clean from the outside
- dangerous for those on the outside if the door loosens

Vertical and horizontal sliding windows:

- elastic seals inside the door get consumed, therefore they are subjected to wear
- poor sound insulation
- non-performance seal
- difficult to clean from the outside

Pivot door:

- difficult to clean
- difficult to use

Una ferramenta parecchio sofisticata.

Se si guarda più da vicino, dietro ogni moderna finestra ad anta ribalta si nasconde un piccolo capolavoro della tecnica. La ferramenta è formata da molti singoli e sofisticati componenti che giorno dopo giorno danno il loro contributo per rendere il vostro comfort abitativo qualcosa di prestigioso. In fin dei conti, si tratta di un'interazione perfettamente coordinata in cui ferramenta di pregio unisce al meglio sicurezza, comfort, efficienza energetica e design. Le finestre sono eccezionalmente sicure e maneggevoli. La differenza decisiva nella qualità è determinata soprattutto dai nottolini a funghetto girevoli autoregolanti. Disposti attorno al serramento, questi punti di chiusura, unici nel proprio genere, garantiscono sempre un sistema di chiusura perfettamente registrato, grazie alla testa a funghetto, alla funzione di scorrimento e alla registrazione automatica dell'altezza.



A very sophisticated hardware.
If you take a closer look, behind every modern tilt-and-turn window there is a small technical masterpiece. The hardware is made up of many individual and sophisticated components that day by day make their contribution to make your living comfort something prestigious. Ultimately, it is a perfectly

coordinated interaction in which fine hardware combines the best of safety, comfort, energy efficiency and design. With SIEGENIA, windows are exceptionally safe and easy to handle. The decisive difference in quality is mainly due to our self-adjusting rotating pawls. Arranged around the window frame, these locking points, unique in their kind, always guarantee

a perfectly registered closing system, thanks to their shape, the sliding function and the automatic height adjustment.



Massima sicurezza grazie a solidi punti di chiusura.



Elevato comfort di utilizzo grazie a un sistema di chiusura sempre scorrevole, che compensa autonomamente le tolleranze, assicurando allo stesso tempo una particolare tenuta e una maggiore efficienza energetica.



L'ampiezza di apertura regolabile consente di passare con facilità dalla microventilazione estiva a quella invernale.



Design perfetto grazie ai punti di rotazione a scomparsa.



Durata nel tempo grazie all'elevata portata del supporto d'angolo, anche con finestre di grandi dimensioni e dal peso elevato.



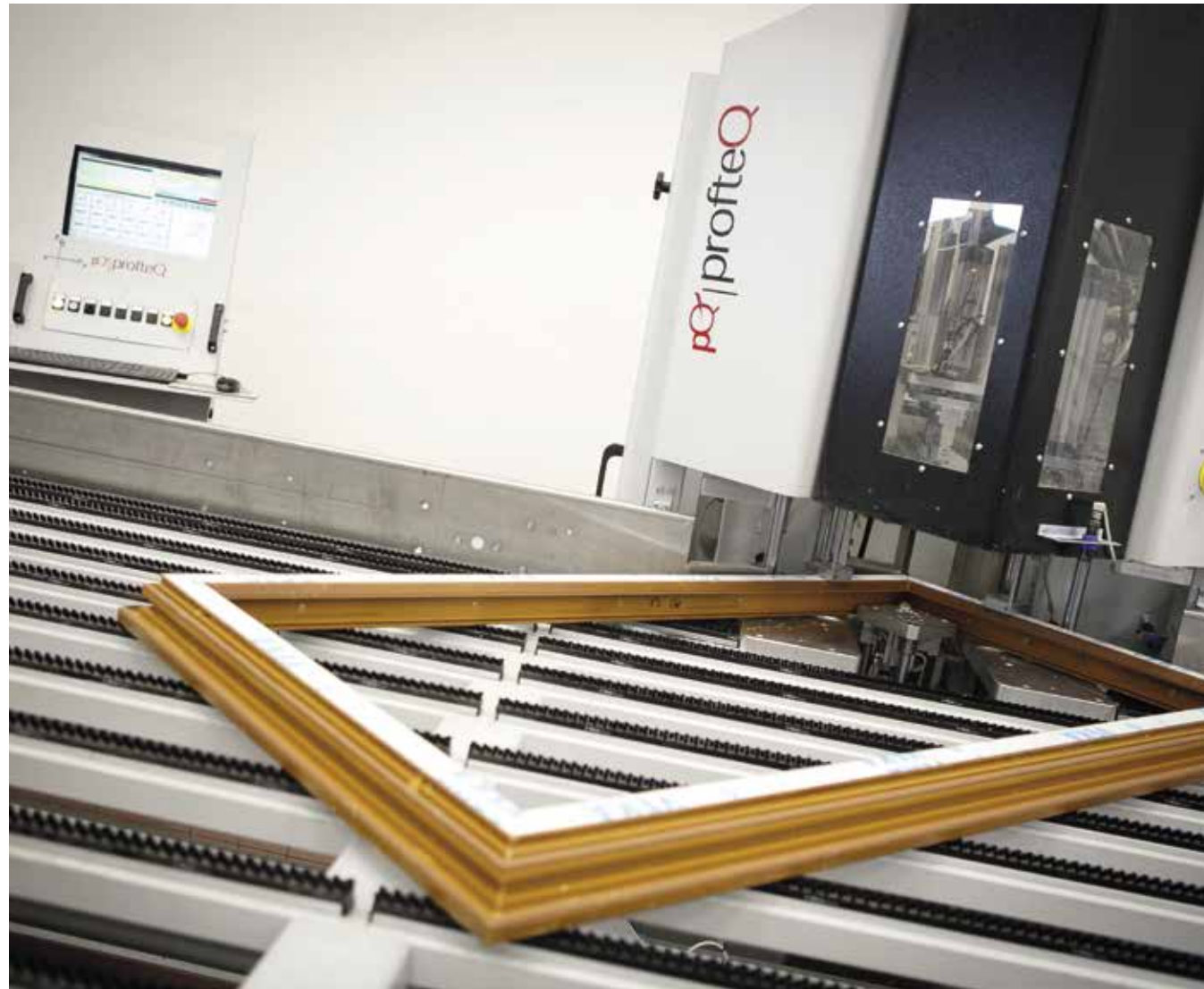
Maximum safety thanks to solid locking points.

High comfort of use thank to a sliding closing system, which independently compensates tolerances, ensuring at the same time, a particular estate and a greater energy efficiency.

The adjustable opening width allows you to easily switch from summer micro-ventilation to the winter one.

Perfect design thanks to retractable rotating pawl.

Durability over time. Thanks to the flow rate of the corner support, even with large size and heavy weight windows.

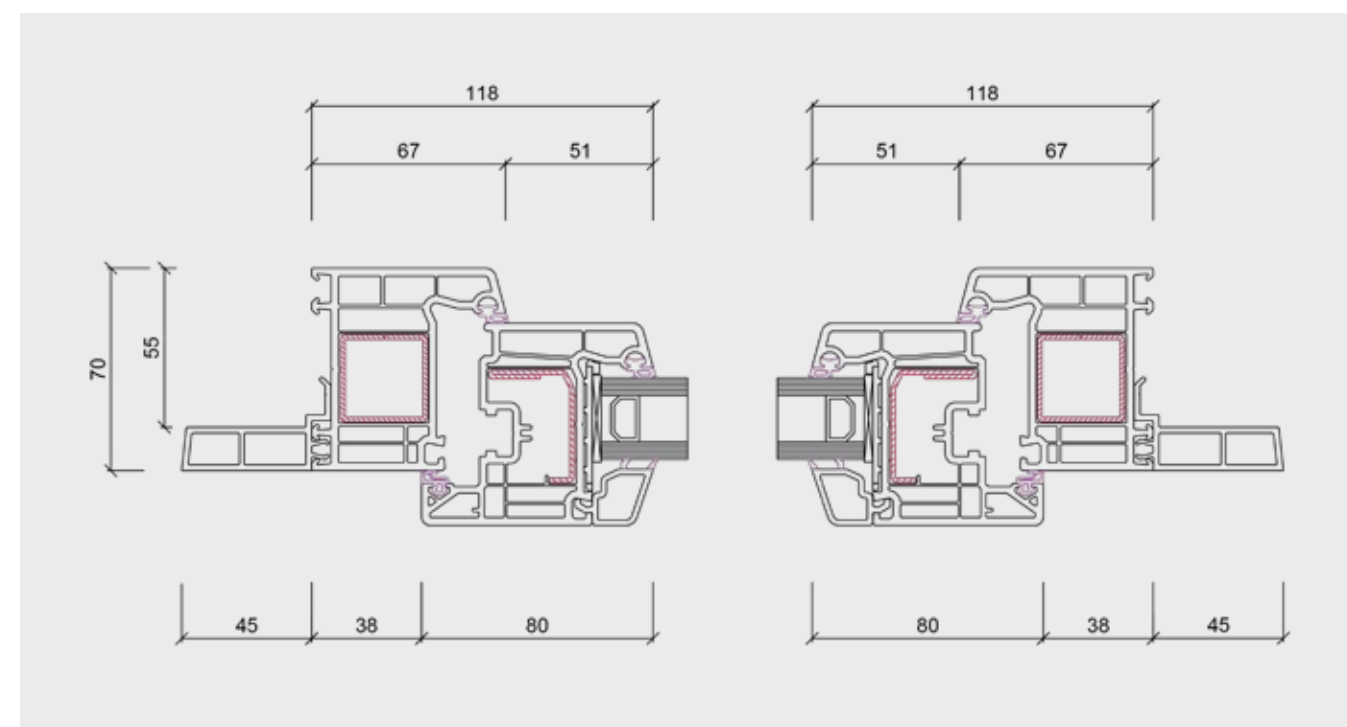


Tipologie di profili disponibili per FINESTRE

SOFTLINE AD 70

La nuova generazione del classico

Il sistema SOFTLINE AD 70 a doppia guarnizione di battuta, gradevole per l'eleganza e la sobrietà delle sue linee, grazie alla sua struttura da 70 mm multicamera, permette di superare con estrema facilità i valori di legge (classe A) prescritti in merito al risparmio energetico coniugando ad essi un elevato valore di isolamento acustico oltre che a garantire, grazie ai rinforzi interni in acciaio, elevate prestazioni statiche e di sicurezza.



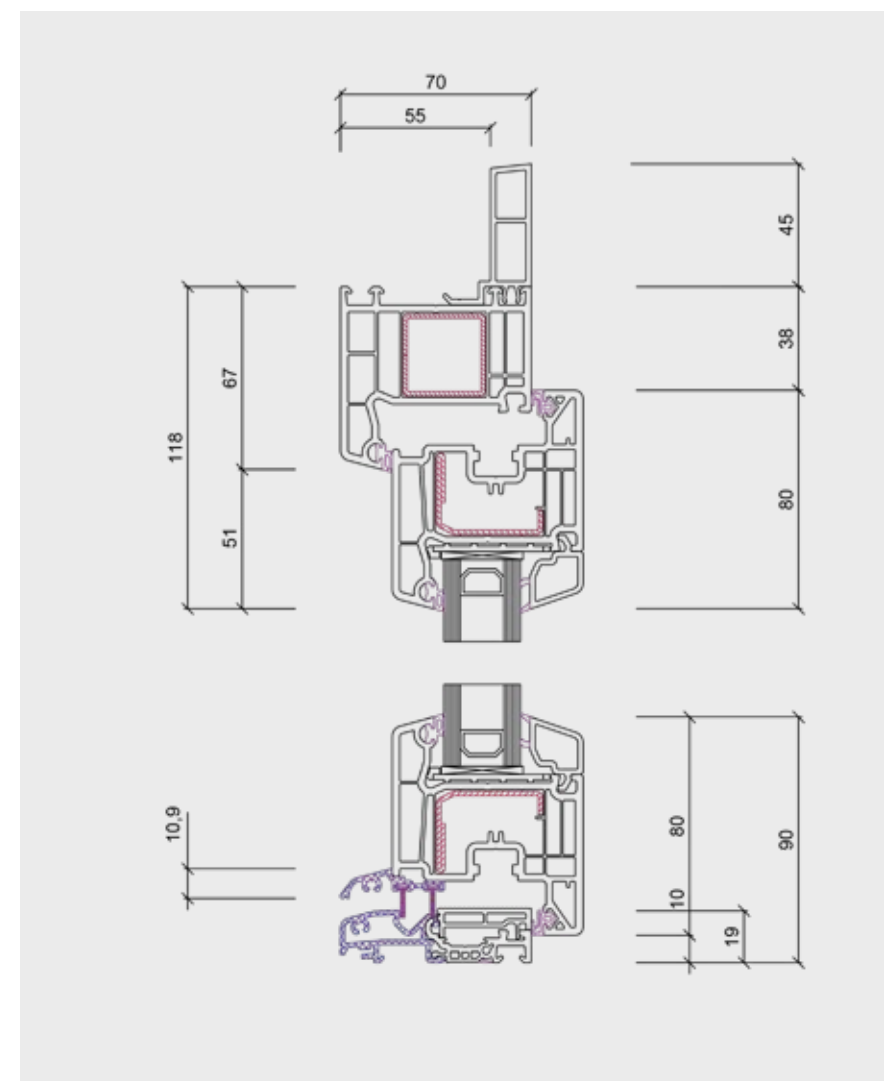
Sezione finestra Softline AD 70
Window section Softline AD 70



Types of windows profiles The new generation of the classic

The SOFTLINE AD 70 system with double stop gasket, pleasant for the elegance and sobriety of its lines. Thanks to its 70 mm multi-chamber structure, allows you to easily exceed the legal values (class A) prescribed with regard to energy saving by combining

them with a high level of acoustic insulation as well as ensuring, thanks to the internal steel reinforcements, high stability and safety performances.



Sezione porta finestra
Softline AD 70
French door section
Softline AD 70

Softline 76 Italia
Esclusivo per il mercato italiano
Il moderno sistema che coniuga l'efficienza all'eleganza
tipica italiana

Il sistema SOFTLINE 76 ITALIA, a tripla guarnizione di battuta, interpreta al meglio le nuove tendenze estetiche di essenzialità e linearità, coniugando ad esse ottime qualità isolanti, elevate prestazioni tecnico funzionali e vastissima scelta cromatica. Elemento di primaria importanza è la possibilità di realizzare il sistema in base alle esigenze costruttive.

L'eccezionale capacità di vetraggio del sistema SOFTLINE 76 ITALIA permette in più l'alloggiamento di vetri fino ad uno spessore di 52 mm, solitamente realizzati con speciali lastre triple che permettono di abbassare ulteriormente il risultato della trasmittanza termica U_w fino a $0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$.

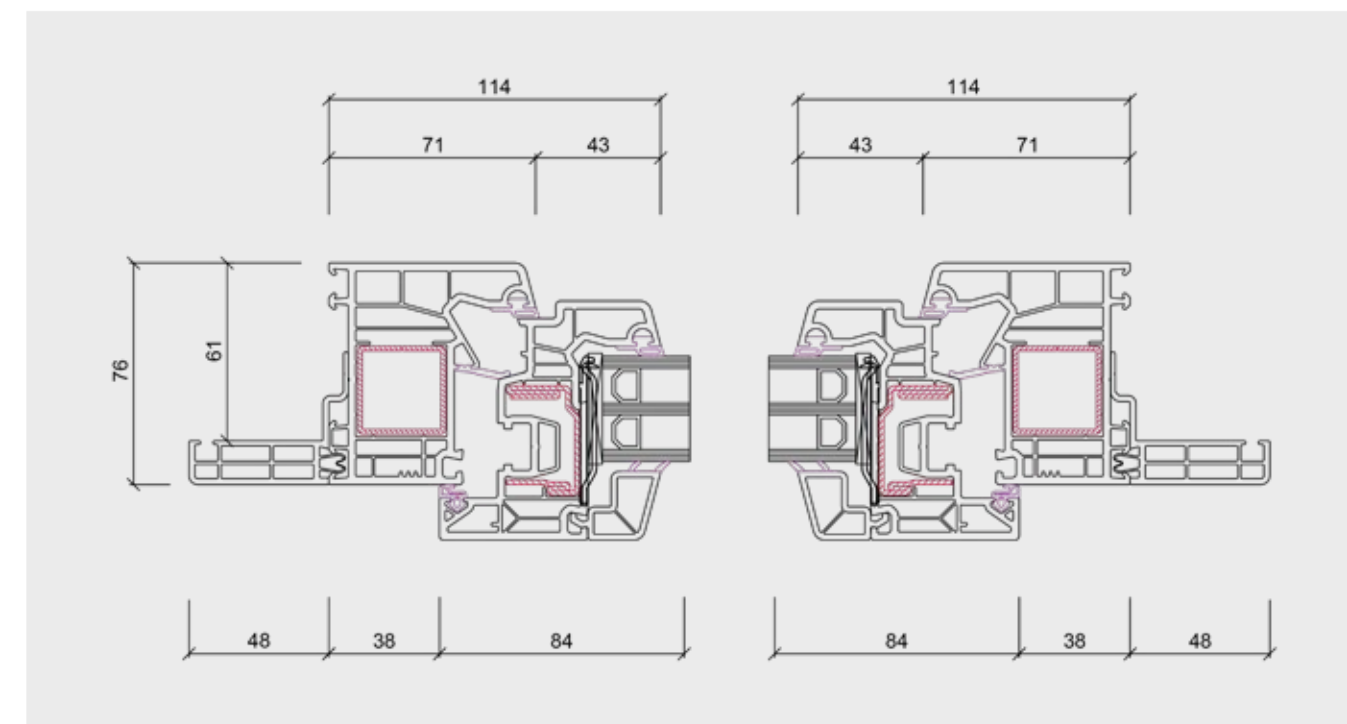
Le caratteristiche tecniche del sistema SOFTLINE 76 ITALIA consentono ovviamente il facile raggiungimento di elevate prestazioni anche in campo acustico oltre che nella tenuta dell'aria, acqua e vento.



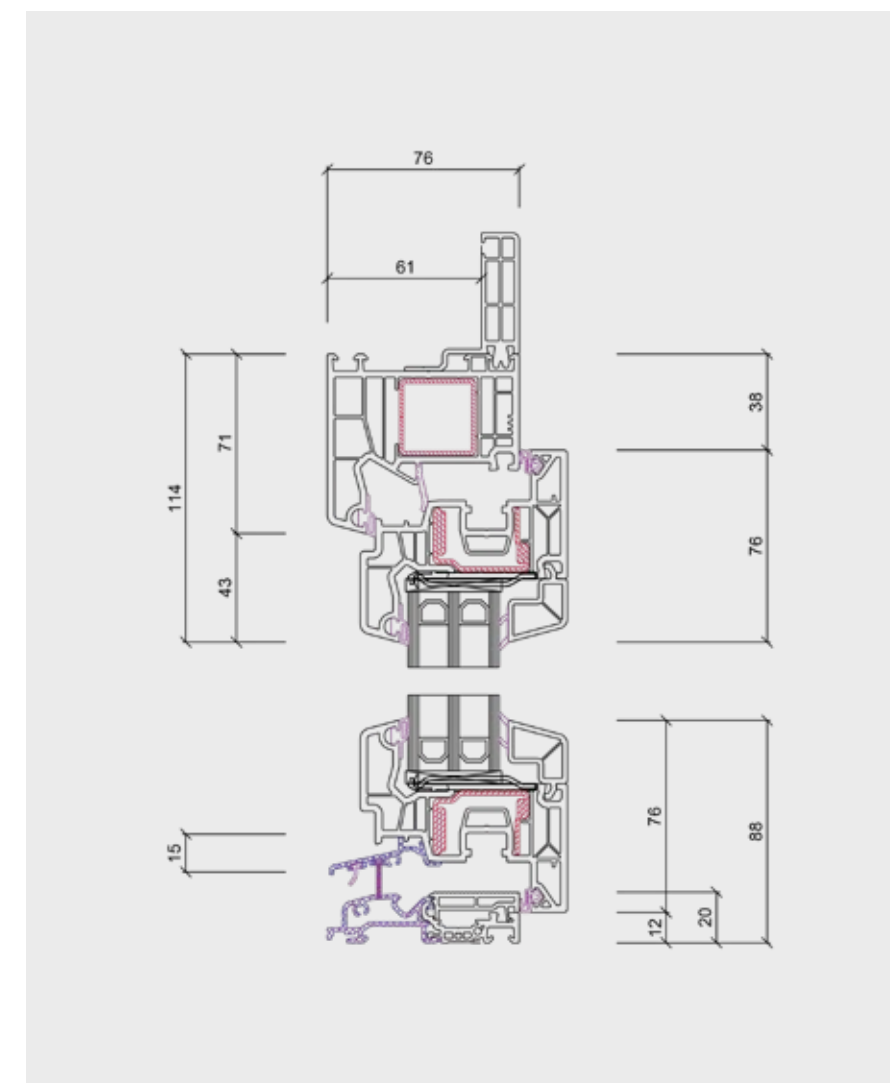
Exclusive for the Italian market.
The modern system that combines efficiency with typical Italian elegance.
 The SOFTLINE 76 ITALIA system, with triple rabbit gasket, interprets the new aesthetic trends of essentiality and linearity, combining them with excellent insulating qualities, high technical

and functional performance and a vast choice of colors. An element of primary importance is the possibility of creating the system based on construction needs. The exceptional glazing capacity of the SOFTLINE 76 ITALIA system also allows the housing of glass up to a thickness of 52 mm, usually made with special triple sheets that allow

to further lower the result of the thermal transmittance U_w up to $0.8 \text{ W/m}^2\text{K}$. The technical characteristics of the SOFTLINE 76 ITALIA system obviously allow easy achievement of high performance also in the acoustic field as well as in air, water and wind tightness.



Sezione finestra Softline 76 Italia
 Window section Softline 76 Italia



Sezione porta finestra
 Softline 76 Italia
 French door section
 Softline 76 Italia

Softline 76 MD

Il moderno sistema che soddisfa le più svariate esigenze

Il sistema SOFTLINE 76 MD interpreta al meglio le nuove tendenze estetiche di essenzialità e linearità, coniugando ad esse ottime qualità isolanti, elevate prestazioni tecnico funzionali e vastissima scelta cromatica. Il sistema SOFTLINE 76 MD è estruso utilizzando mescole in classe S e con spessori del profilo in classe A, secondo quanto previsto dalla Norma UNI EN 12608, conferendo in tal modo al prodotto finale il più alto livello qualitativo in termini di prestazione, durata, resistenza all'invecchiamento ed efficienza nel tempo. L'eccezionale capacità di vetraggio del sistema SOFTLINE 76 MD permette in più l'alloggiamento di vetri fino ad uno spessore di 46 mm, consentendo di raggiungere una trasmittanza termica U_w fino a $0,95 \text{ W/m}^2\text{K}$. La robusta struttura dei profili estrusi in classe A, combinata con l'utilizzo di rinforzi in acciaio di opportuna dimensione e geometria, assicurano una grande affidabilità nel tempo, anche in caso di infissi di grandi dimensioni.

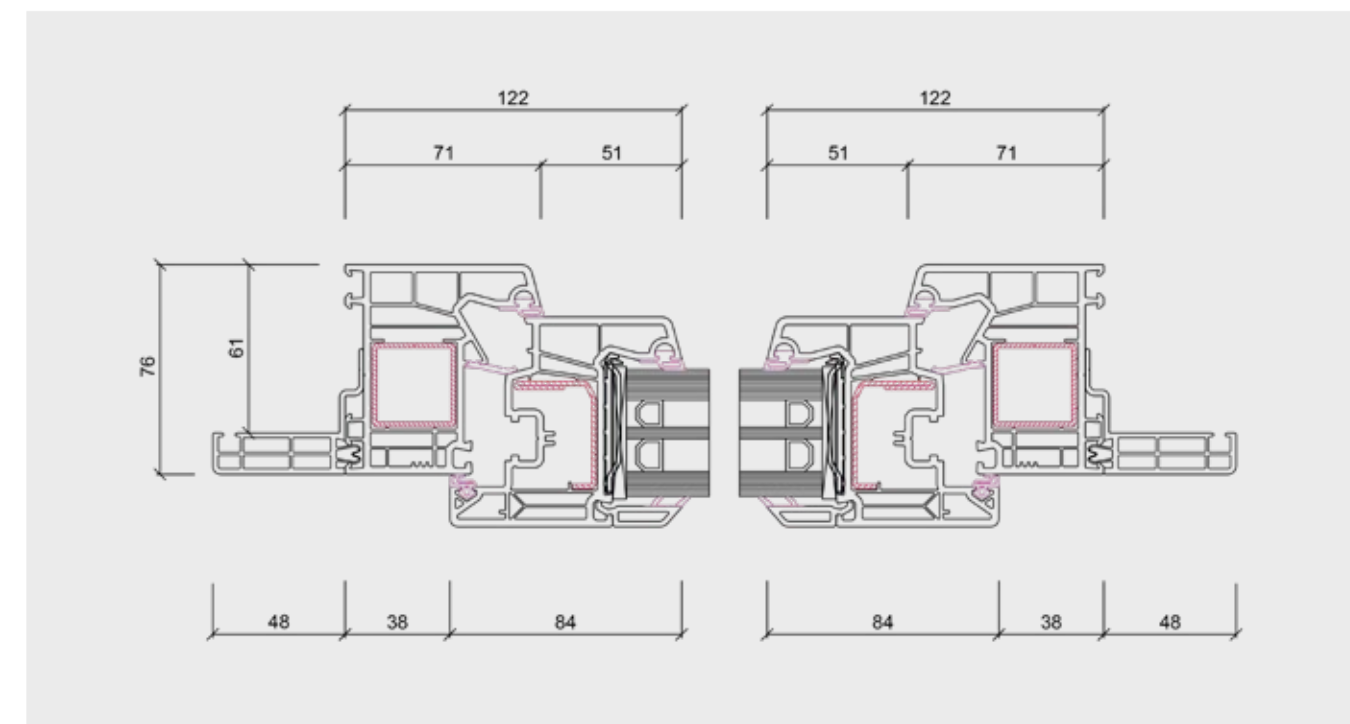


The modern system that satisfies the most varied needs

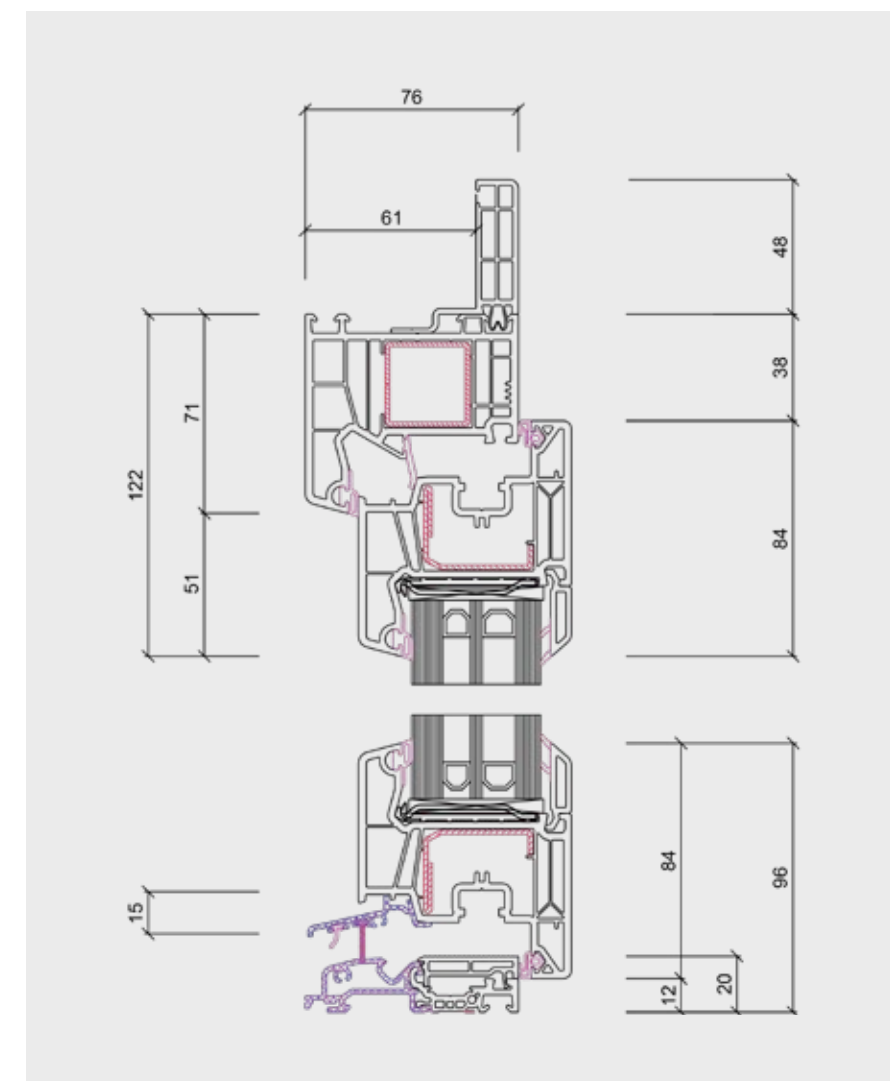
The SOFTLINE 76 system best interprets the new aesthetic trends of essentiality and linearity, combining them with excellent insulating qualities, high technical and functional performance and a vast choice of colors. The SOFTLINE 76 system is extruded using

class S compounds and with profile thicknesses in class A, in accordance with the UNI EN 12608 standard, thus giving the final product the highest quality level in terms of performance, durability, resistance to aging and efficiency over time. The exceptional glazing capacity of the SOFTLINE 76 system also allows the housing

of glass up to a thickness of 46 mm, reaching, this way, a thermal transmittance U_w up to $0.95 \text{ W/m}^2\text{K}$. The sturdy structure of the extruded profiles in class A, combined with the use of steel reinforcements of appropriate size and geometry, ensure great reliability over time, even in the case of large windows.



Sezione finestra Softline 76 MD
Window section Softline 76 MD



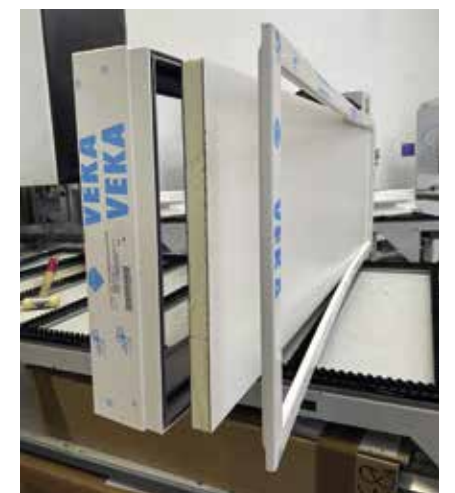
Sezione porta finestra
Softline 76 MD
French door section
Softline 76 MD



Cassonetti da restauro



Cassonetto per avvolgibili saldato in quattro lati con telaio multicamera, completo di coperchio frontale da 24 mm coibentato estraibile, guarnizione interna di tenuta, cornice ad incastro. Cielino esterno compreso, spessore 24 mm.



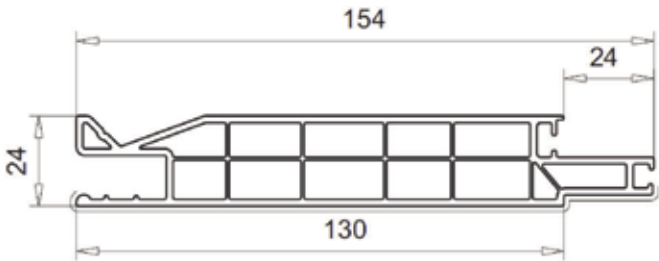
Renovate box
Box for roller shutters welded on four sides with multi-chamber frame, complete with removable insulated 24 mm front cover, internal sealing gasket, interlocking frame. External ceiling included, 24 mm thick.

Profili cassonetto restauro

I profili del cassonetto da restauro sono stati progettati e realizzati da Veka in seguito alle richieste specifiche del mercato italiano e grazie a due differenti profondità costruttive permettono di ottimizzare lo sfrido.

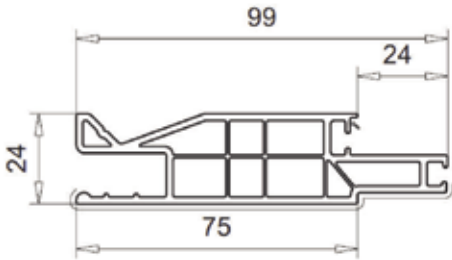
PROFILO CASSONETTO "LUNGO"
154 x 24 mm

- cassonetto da restauro (Italia)
- versione bianco e rivestito



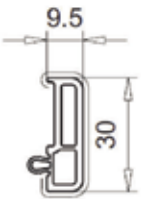
PROFILO CASSONETTO "CORTO"
99 x 24 mm

- cassonetto da restauro (Italia)
- versione bianco e rivestito



FERMAPANNELLO
9,5 x 30 mm

- versione bianco e rivestito



Restoration box profiles

Restoration box profiles have been designed and manufactured by Veka following the specific requests of the Italian market and thanks to two different constructive depths they allow to optimize the waste.

"Long" box profile

154x24mm
Renovate Box (Italy)
White and coated version

"Short" box profile

99x24mm
Renovate Box (Italy)
White and coated version

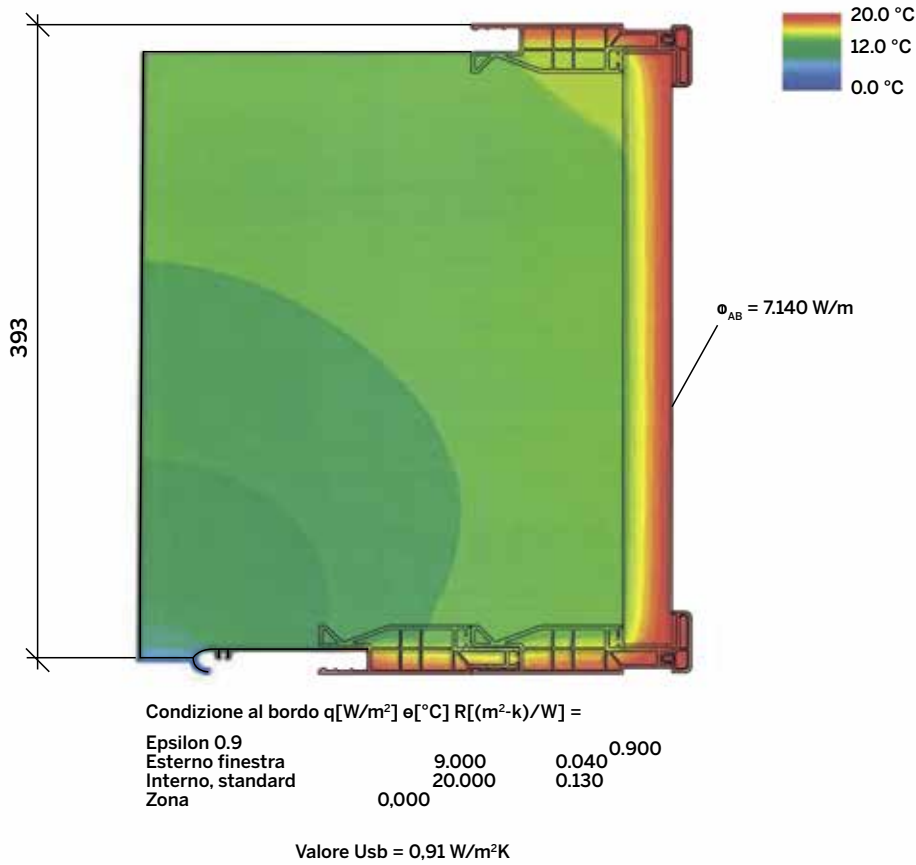
Panel stop

9,5x30mm
White and coated version

Prestazioni termiche Panoramica dei risultati del calcolo secondo UNI EN ISO 10077/2: 2018

Valori ottenuti dal calcolo per la valutazione della prestazione comparativa ad altri sistemi cassonetto disponibili sul mercato, secondo la metodologia tecnico teorica della norma EN 10077-2.

Cassonetto con prolunga inferiore per finestra installata a metà muro.
Box with lower extension, for window positioned halfway up the wall.



Thermal performance

Overview of the calculation results according to UNI EN ISO 10077/2:2018. Values obtained from the calculation for the evaluation of the comparative performance to other box systems available on

the market, according to the theoretical technical methodology of the EN 10077-2 standard.



Scorrevoli



Gli Scorrevoli di Futura Serramenti sono dotati di ferramenta SIEGENIA e mostrano i loro punti di forza attraverso componenti della massima qualità e dettagli innovativi per il comfort di utilizzo, fino ad arrivare a soluzioni prive di barriere.

Sono **leggerissimi e sicuri** da utilizzare, indipendentemente dalle dimensioni, dalla tipologia di apertura o dalla classe di peso. Gli scorrevoli alzanti vengono forniti con cremonese dotata di gancio con funzione di blocco integrata, garantiscono una **tenuta ermetica** ottimale e un'elevata **protezione antintrusione** fino alla classe RC2.

Futura Serramenti sliding doors are equipped with SIEGENIA hardware and show their strengths through components of the highest quality and innovative details for comfort of use, up to barrier-free solutions.

*They are very **light and safe** to use, regardless of size, type of opening or weight class. The lift and slide doors are supplied with a door lock equipped with a hook with integrated locking function, guaranteeing an optimal **hermetic seal** and high **anti- intrusion protection** up to class RC2.*



Scorrevole con profilo Vekaslide 82 col. Veka Spectral Umbra Ultramatt.
Sliding door with Vekaslide 82 profile, col. Veka Spectral Umbra Ultramatt.

Particolare della soglia taglio termico a pavimento.
Thermal break threshold.



Maniglione con codolo di chiusura integrato.
Handle with integrated closure.

Scorrevole profilo Vekaslide 82 col. Sheffield Oak.
Sliding door with Vekaslide 82 profile, col. Sheffield Oak.



Cremonese dotata di gancio antisollevamento, per una tenuta ermetica ed un'elevata **protezione antintrusione**.
*"Cremonese" door lock with anti-lifting hook, for an hermetic seal and an high **anti intrusion protection**.*



Tipologie di profili disponibili per SCORREVOLI

Vekaslide 70

Scorrevoli alzanti dalle prestazioni termiche eccezionali



Il sistema per porte alzanti e scorrevoli VEKASLIDE 70 stabilisce nuovi parametri di riferimento in termini di prestazioni e funzionalità.

Grazie all'eccezionale valore di trasmittanza termica del sistema in PVC (pari a $1,6 \text{ W/m}^2\text{K}$) accoppiato ad esempio ad una vetratura isolante con valore U_g $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$, si raggiunge agevolmente un valore risultante U_w di $1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ di trasmittanza termica del serramento, valore che supera i più rigidi requisiti stabiliti dal decreto sull'efficienza energetica. Inoltre, la robusta struttura dei profili estrusi in classe A, combinata con l'utilizzo di adeguati rinforzi in acciaio, assicurano al prodotto finito la massima stabilità e facilità di apertura anche nel caso di vetrature di grandi dimensioni.

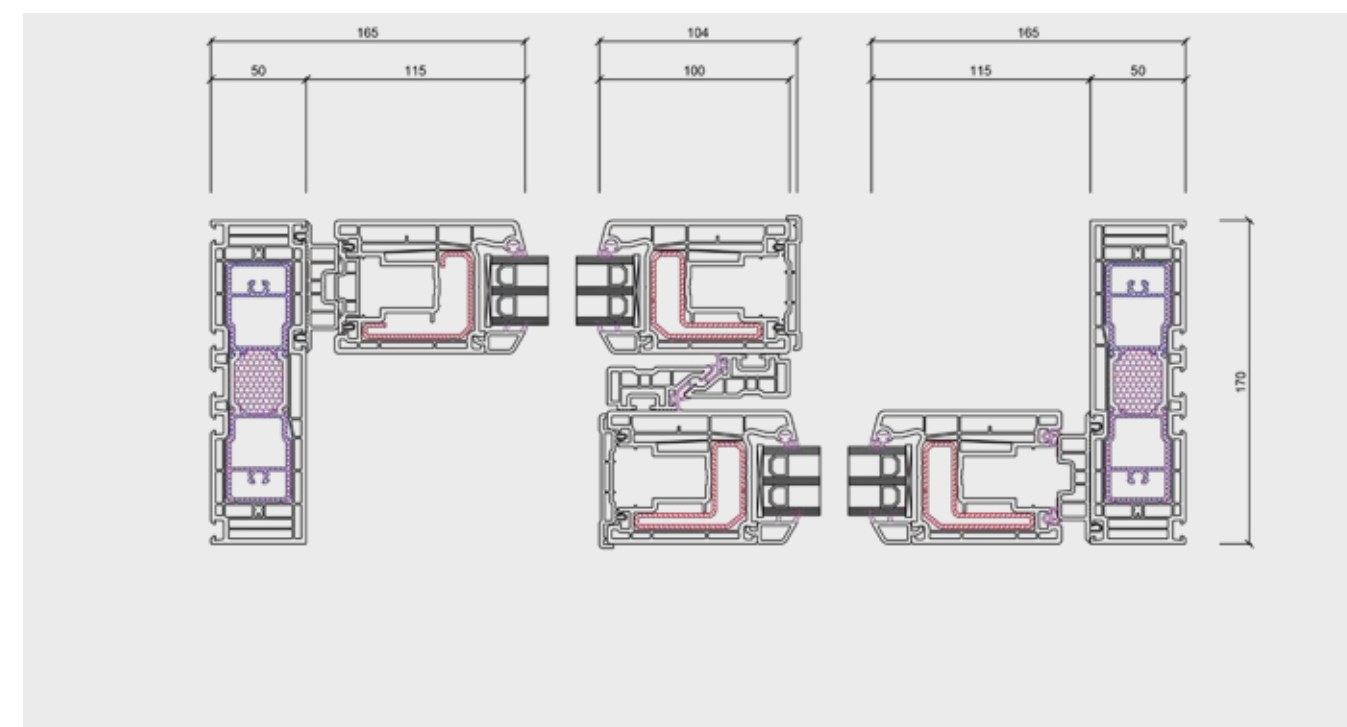


Types of sliding doors profiles Lift and slide doors with exceptional thermal performance

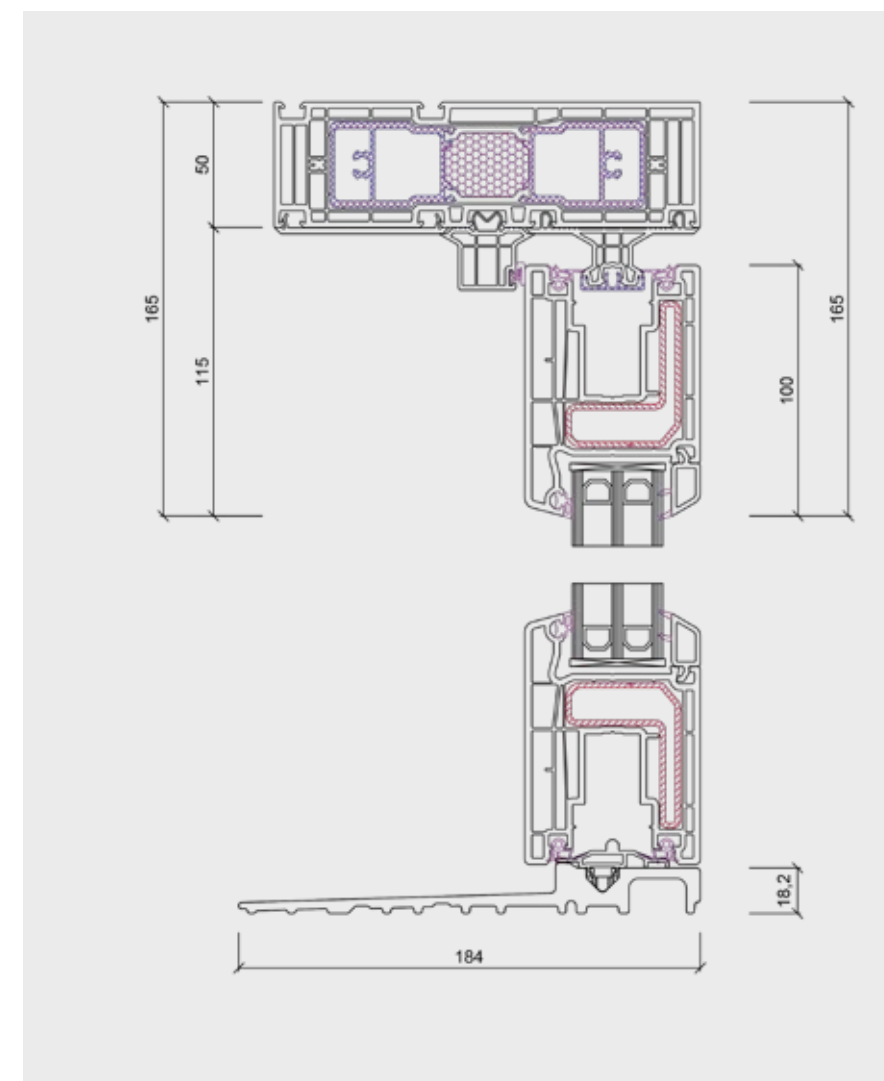
The VEKASLIDE 70 lifting and sliding door system sets new benchmarks in terms of performance and functionality. Thanks to the exceptional Thermal Transmittance value

of the PVC system (equal to $1.6 \text{ W/m}^2\text{K}$) coupled, for example, to an insulating glass with U_g value $1.1 \text{ W/m}^2\text{K}$, a resulting U_w value of 1.3 is easily reached. $\text{W/m}^2\text{K}$ of Thermal Transmittance of the window, a value that exceeds the strictest requirements established by the decree on energy

efficiency. In addition, the sturdy structure of the class A extruded profiles, combined with the use of appropriate steel reinforcements, ensure the finished product maximum stability and ease of opening even in the case of large glazing.



Vekaslide 70 sezione orizzontale
Horizontal section Vekaslide 70



Vekaslide 70 sezione verticale
Vertical section Vekaslide 70

Vekaslide 82

Scorrevoli alzanti sicuri, versatili e straordinariamente performanti

Il sistema per porte alzanti e scorrevoli VEKASLIDE 82 stabilisce nuovi parametri di riferimento in termini di prestazioni e funzionalità. Grazie all'eccezionale valore di Trasmittanza Termica del sistema in PVC (pari a $1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$) accoppiato ad esempio ad una vetratura isolante con valore U_g $0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$, si raggiunge agevolmente un valore risultante U_w di $0,89 \text{ W/m}^2\text{K}$ di Trasmittanza Termica del serramento, valore che supera di gran lunga i requisiti stabiliti dal decreto sull'efficienza energetica. Come tutti i sistemi VEKA, anche il sistema VEKASLIDE 82 è estruso utilizzando mescole in classe S. Inoltre, la robusta struttura dei profili estrusi in classe A, combinata con l'utilizzo di adeguati rinforzi in acciaio, assicura al prodotto finito la massima stabilità e facilità di apertura anche nel caso di vetrature di grandi dimensioni. Anche dal punto di vista estetico VEKASLIDE 82 risulta attraente, grazie alle superfici lineari e pulite che rispondono alle più attuali richieste di mercato.

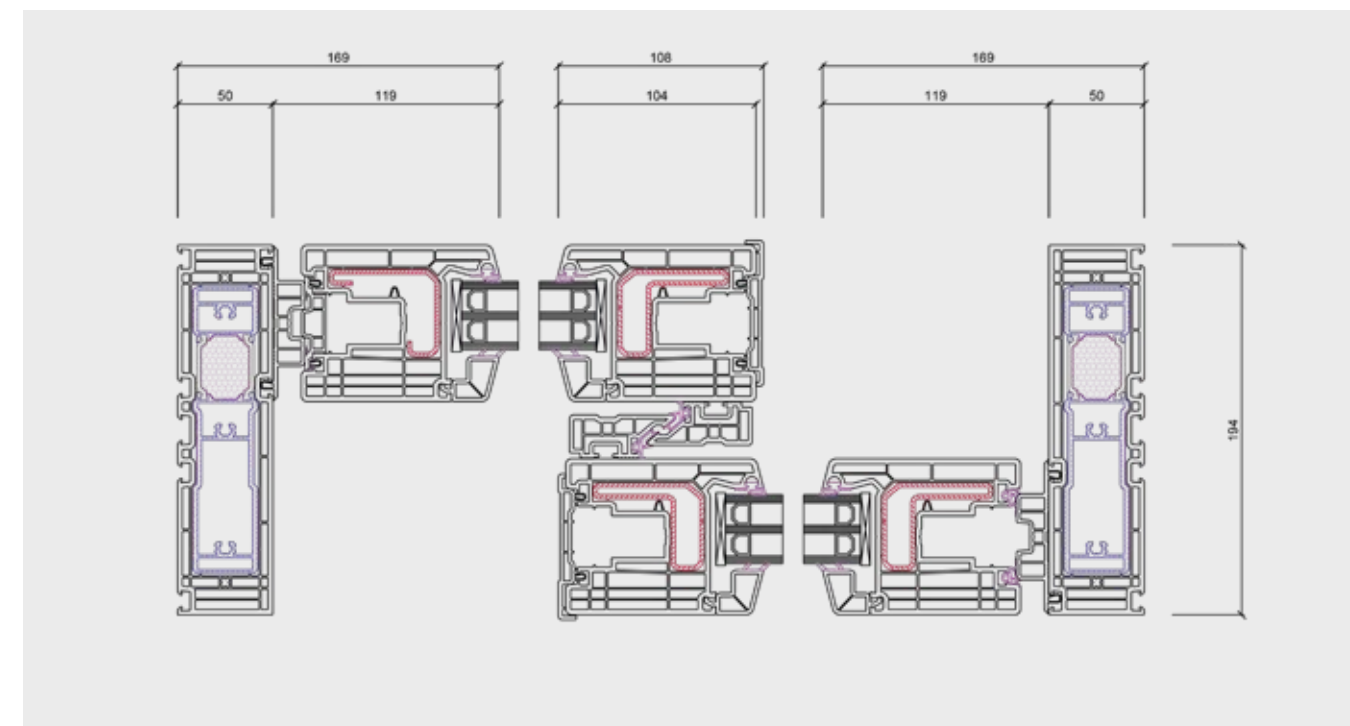


Lift and slide safe, versatile and extraordinarily performing

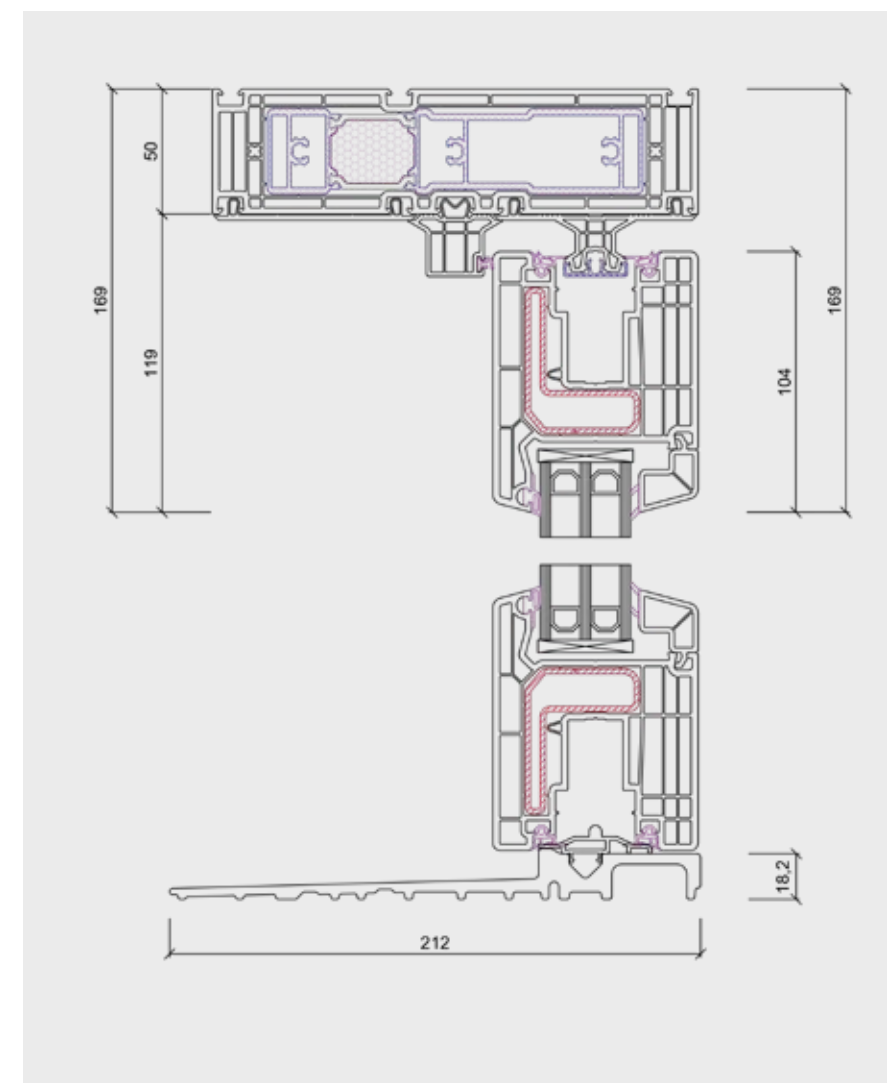
The VEKASLIDE 82 lifting and sliding door system sets new benchmarks in terms of performance and functionality. Thanks to the exceptional Thermal Transmittance value of the PVC system (equal to $1.4 \text{ W/m}^2\text{K}$) coupled for example to an insulating glass with U_g value 0.6 W/

m^2K , a resulting U_w value of 0.89 is easily reached. $\text{W/m}^2\text{K}$ of Thermal Transmittance of the window, a value that far exceeds the requirements established by the decree on energy efficiency. Like all VEKA systems, the VEKASLIDE 82 system is also extruded using class S compounds. Furthermore, the sturdy structure of the class A

extruded profiles, combined with the use of suitable steel reinforcements, ensure the finished product maximum stability and ease of opening even in the case of large windows. From an aesthetic point of view, VEKASLIDE 82 is also attractive, thanks to the linear and clean surfaces that meet the most current market demands.



Vekaslide 82 sezione orizzontale
Horizontal section Vekaslide 82



Vekaslide 82 sezione verticale
Vertical section Vekaslide 82

Vekamotion 82 MAX

Il nuovo scorrevole alzante per i moderni spazi abitativi

Più luce. Più spazio. Più opportunità

VEKAMOTION 82 MAX è in grado di offrire una riduzione dell'impatto visivo dei telai fino al 20%, consentendo soluzioni moderne e interni più luminosi. È in grado di soddisfare facilmente anche le nuove normative per l'impermeabilizzazione strutturale e i maggiori requisiti richiesti per l'accesso senza barriere architettoniche, nonché i maggiori requisiti in termini di sicurezza.

Massima incidenza del vetro

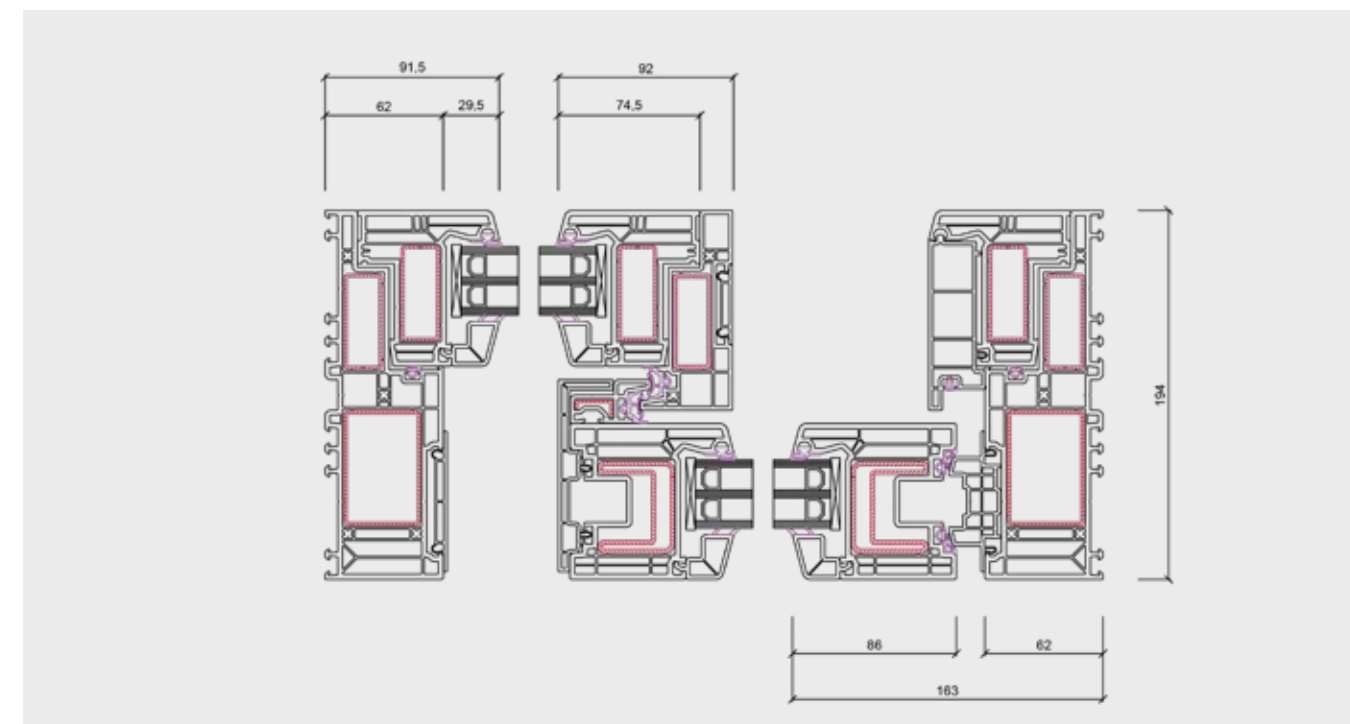
La variante di design VEKAMOTION 82 MAX, grazie all'anta fissa di nuova concezione con un impatto visivo interno di soli 28 mm, permette di utilizzare una porzione di vetro ancora più elevata: più 7 cm in larghezza e più 13 cm in altezza. Il telaio nella sua nuova e unica concezione costruttiva permette la massima capacità di intonacatura, ottenendo viste esterne estremamente "minimali".

Il nuovo telaio: un telaio perfetto

Allargato a 62 mm, ha due camere di rinforzo separate per i solidi rinforzi in acciaio da 60x40, che vengono peraltro utilizzati anche nei sistemi SOFTLINE 76. Consente un'installazione semplificata di tutte le moderne soluzioni di ombreggiatura oltre ad un facile montaggio delle guide per tapparelle senza ulteriori articoli aggiuntivi. Grazie alla costruzione simmetrica del telaio, gli allargamenti, ad esempio, possono ora essere montati all'esterno ed all'interno senza ulteriori misure aggiuntive.

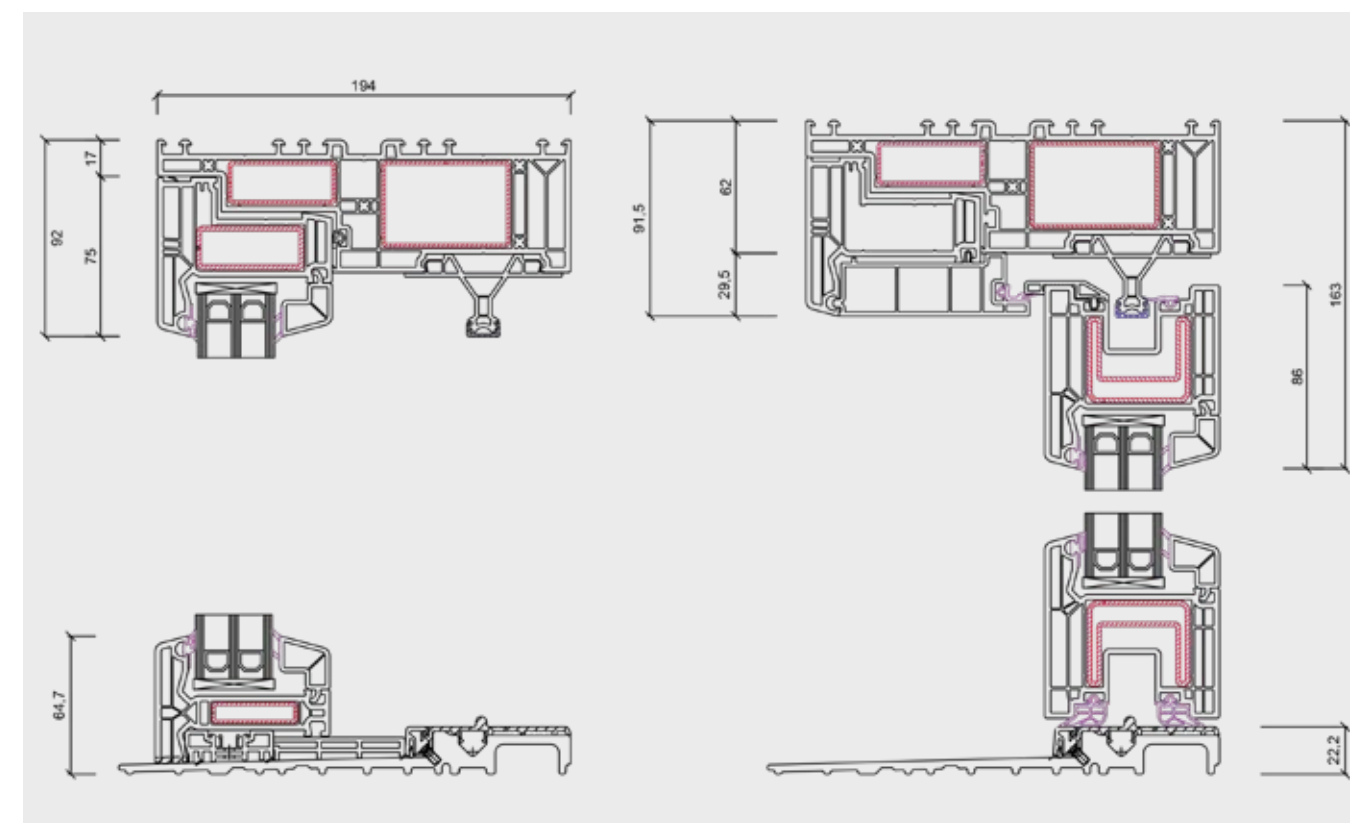
Minimo impatto visivo del telaio fisso

Dall'esterno, la nuova e particolare configurazione del telaio fisso consente la massima intonacatura tutt'intorno e quindi permette di ottenere un impatto quasi privo di cornici.



Vekamotion 82max sezione orizzontale
Horizontal section Vekamotion 82max

Vekamotion 82max
sezione verticale
Vertical section
Vekamotion 82max



L'anta fissa può essere completamente termosaldata

L'anta fissa ridotta di VEKAMOTION 82 MAX può essere saldata tutt'intorno. La saldatura perimetrale dell'anta stretta è resa possibile da un profilo di tenuta centrale di nuova concezione appositamente sviluppato per il VEKAMOTION 82 MAX.

Il profilo ospita un robusto rinforzo da 50×20 mm ed è dotato di una scanalatura utile ad accogliere una guarnizione scatolata in battuta.

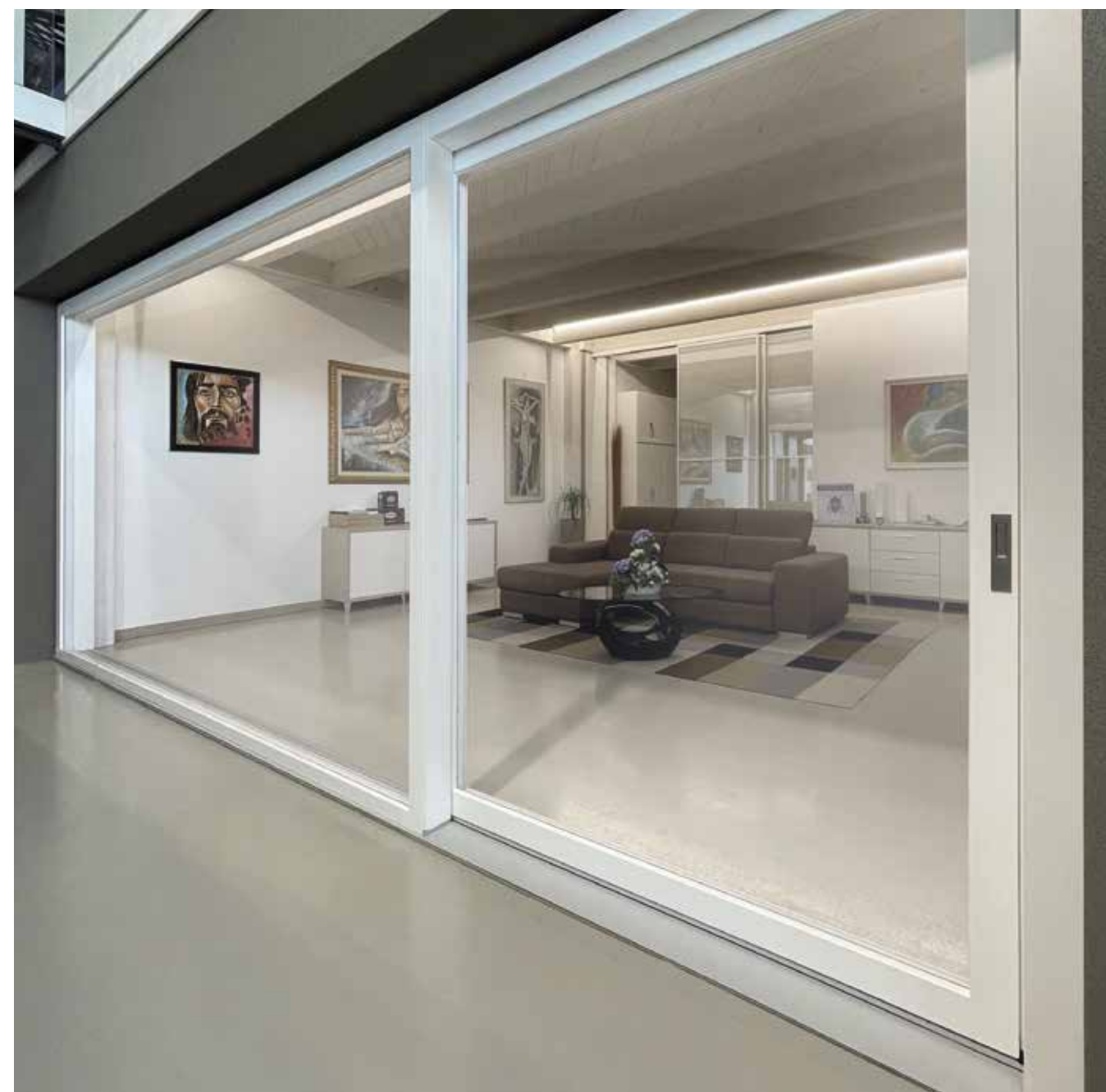
Il nuovo concetto di tenuta: affidabilità a tutto tondo

Con un nuovo e ottimizzato concetto di tenuta, VEKAMOTION 82 MAX consente una lavorazione semplice ed efficiente.

Un livello di tenuta contro la pioggia battente fino al livello 9A e una tenuta all'aria fino alla classe 4 possono essere raggiunte in modo molto affidabile.

Guarnizione dell'anta scorrevole: binario di guida superiore

Nel nodo superiore dell'anta scorrevole, un nuovo sistema di tenuta a due zone di azione permette di conseguire una chiusura ottimizzata. Quando l'anta scorrevole viene aperta, le guarnizioni vengono scaricate per effetto del sollevamento del carrello, in modo che non si verifichi alcun attrito durante lo scorrimento.



The new lift-up sliding door for modern living spaces

More light. More space. More opportunities.

VEKAMOTION 82 is able to offer a reduction of the visual impact of the frames by up to 20%, allowing modern solutions and brighter interiors. It's also able to easily meet the new regulations for structural waterproofing and the greater requirements for access without architectural barriers, as well as the greater requirements in terms of safety.

Maximum incidence of glass

The VEKAMOTION 82 MAX design variant, thanks to the newly designed fixed door with an internal visual impact of only 28 mm, allows the use of an even higher portion of glass: more 7 cm in width and more 13 cm in height. The frame in its new and unique construction concept allows maximum plastering capacity, obtaining extremely "minimal" external views.

The new frame: a perfect frame

Widened to 62 mm, has two separate reinforcement

chambers for the solid 60 × 40 steel reinforcements, which are also used in the SOFTLINE 76 and SOFTLINE 82 systems. It allows simplified installation of all modern shading as well as easy assembly of roller shutter guides without further additional items. In addition, all connection and extension profiles that are also used for the SOFTLINE 82 system can be used. Thanks to the symmetrical frame construction, the extensions, for example, can now be mounted outside and inside without additional measures.

Minimum visual impact of the fixed frame

From the outside, the new and particular configuration of the fixed frame allows for maximum plastering all around and therefore allows for an almost frameless impact.

The fixed door can be completely heat-sealed

As in the standard version, the reduced fixed door of VEKAMOTION 82 MAX can be welded all around like the fixed door in the standard version. The perimeter welding of the narrow door is made possible by a newly designed

central sealing profile specially developed for the VEKAMOTION 82 MAX. The profile houses a sturdy 50 × 20 mm reinforcement and is equipped with a useful groove to accommodate a boxed gasket on the stop.

The new sealing concept: all-round reliability

With a new and optimized sealing concept, VEKAMOTION 82 allows for simple and efficient processing. A level of tightness against driving rain up to level 9A and an air tightness up to class 4 can be reliably achieved.

Sliding door seal: Upper guide rail

In the upper node of the sliding door, a new sealing system with two action zones allows an optimized closure to be achieved. When the sliding door is opened, the seals are discharged due to the lifting of the trolley, so that no friction occurs during sliding.



Coefficienti di trasmittanza

SISTEMA \ VETRO	VALORE Ψ_g *** W (m K)	VALORI DI U_g * [W/(m2K)]											
		1,5	1,4	1,3	1,2	1,1	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	
SOFTLINE 76 MD	Alu	1,6	1,5	1,4	1,4	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0	0,97	0,90	
	Termico	1,5	1,5	1,4	1,3	1,3	1,2	1,1	1,1	0,98	0,92	0,85	
VEKASLIDE HST-70 mm	SCORREVOLE ALZANTE A 2 ANTE: 3500 X 2200 MM $A_w=7,70m^2 / A_g=75\%$ CALCOLO ESPRESSO SECONDO LA UNI EN 10077												
	Alu	1,6	1,6	1,5	1,5	1,3	1,3	1,2	1,1	1,0	0,96	0,89	
	Termico	1,6	1,5	1,5	1,4	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0	0,93	0,85	
VEKASLIDE HST-82 mm	SCORREVOLE ALZANTE A 2 ANTE: 3500 X 2200 MM $A_w=7,70m^2 / A_g=74\%$ CALCOLO ESPRESSO SECONDO LA UNI EN 10077												
	Alu	1,6	1,5	1,4	1,4	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0	0,93	0,85	
	Termico	1,6	1,5	1,4	1,3	1,3	1,2	1,1	1,0	0,97	0,89	0,82	
SOFTLINE 70AD	Alu	1,6	1,5	1,4	1,4	1,3	1,3	1,2	1,1	1,1	1,0	0,93	
	Termico	1,6	1,5	1,4	1,3	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0	0,95	0,88	
SOFTLINE 76 ITALIA MD	Alu	1,5	1,5	1,4	1,3	1,3	1,2	1,1	1,1	1,0	0,93	0,87	
	Termico	1,5	1,4	1,4	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0	0,95	0,88	0,82	

Ottime prestazioni in termini di valori di isolamento

- Eccellente isolamento termico e acustico
- Possono essere utilizzati moderni vetri tripli fino a 54 mm di spessore del vetro
- VEKAMOTION 82 MAX: in questo caso i valori di isolamento possono migliorare ulteriormente grazie al sensibile aumento della superficie vetrata

Perfetta efficienza energetica

U-Wert [W/(m²K)]	VEKAMOTION 82 ^{MAX}
$U_{f,m}$	1,3
U_{d*}	0,73

* con valore $U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, $\Psi_g = 0,031 \text{ W/(mK)}$, e dimensioni dell'elemento da 3,50 × 3,20 m

Transmittance coefficients

Excellent performance in terms of insulation values

- Excellent thermal and acoustic insulation
- Modern triple glazing up to 54 mm glass thickness can be used
- VEKAMOTION 82 MAX: in this case the insulation values can further improve thanks to

the significant increase of the glazed surface.

Perfect energy efficiency

* with U_g value = $0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, $\Psi_g = 0,031 \text{ W/(mK)}$, and dimensions of the element 3,50 × 3,20 m

Il suono dell'intimità
Silenzio, pace, dialogo, musica.

Sono alcuni degli elementi che rendono intima e accogliente una casa e piacevole l'abitarci. I rumori provenienti dall'esterno, a cominciare dal traffico, alterano questo ambiente sonoro.

Gli infissi di Futura Serramenti, accorpati alla variabilità dei vetri, offrono un abbattimento acustico da 34 a 50 dB.



The sound of intimacy

Silence, peace, dialogue, music. These are some of the elements that make a home intimate and welcoming and pleasant to live in. Noises coming from outside, starting from traffic, alter this enjoyable condition.

Futura Serramenti's fixtures, combined with the variability of the glass, offer noise reduction from 34 to 50 dB.

Soluzioni cromatiche e stilistiche infinite

L'ampiezza della gamma di profili VEKA permette una scelta estetica veramente libera per stile, finiture, colori e formati.

Serramenti perfetti con poche cure

Estremamente resistenti al sole, salsedine e intemperie, i serramenti necessitano di una manutenzione minima.

Tutti i rivestimenti disponibili sanno come dare tono e colore alla vostra casa. Oltre al colore bianco standard è disponibile un'ampia gamma di colori e finiture tipo legno e metallizzate che si possono utilizzare in svariate combinazioni. Tutti i profili si possono rivestire anche su entrambi i lati con essenze diverse, ottenendo così un effetto bicolore. Le pellicole VEKA sono estruse a caldo garantendo una stabilità massima e inalterabile nel tempo.

Infinite chromatic and stylistic solutions.
The breadth of the range of VEKA profiles allows a truly free aesthetic choice of style, finishes, colors and sizes.

Perfect windows with little care
Extremely resistant to the sun, salt and weather, the windows require minimal maintenance.

All the available coverings know how to give tone and color to your home. In addition to the standard white color, a wide range of wood and metallic colors and finishes are available to you that can be used in various combinations. All the profiles can also be coated on both sides with different essences, thus

obtaining a two-tone effect. VEKA films are hot extruded ensuring maximum stability and unalterable over time.

Soluzioni cromatiche
Chromatic solutions



Maniglie

La maniglia è uno degli accessori indispensabili per l'infisso.
Di design, funzionale, di sicurezza.
Ognuna adatta a ciascun tipo di luogo, ambiente ed arredamento.
Oltre alla versione standard che viene installata sul serramento, è possibile scegliere tra gamme diverse a seconda delle personali esigenze.



The handle is one of the essential accessories for the frame.
Design, functional, safety.
Each suitable for each type of place, environment and furniture. In addition to the standard version, it is possible to choose between different ranges according to personal needs.

Serie VELA Design e versatilità



MANIGLIA VELA ROSETTA QUADRA
103LC14PVS1



MANIGLIA VELA ROSETTA RETTANGOLARE
103LC63YVS1



VELA DK RETTANGOLARE
103LC31VS1



TUBE ROUND MANIGLIONE
ZANCATO
1.300 - 103TZ300VS1
1.400 - 103TZ400VS1



VELA MANIGLIONE
PER HS RETTANGOLARE
103LC60VS1



VELA
FINITURA
ANTRACITE OPACO



VELA
FINITURA
BIANCO RAL 9010
OPACO



VELA
FINITURA
GRIGIO OPACO



VELA
FINITURA
BIANCO RAL 9016
OPACO



VELA
FINITURA
UMBRA OPACO



VELA
FINITURA
NERO OPACO



VELA
FINITURA
GRAFITE NERO OPACO

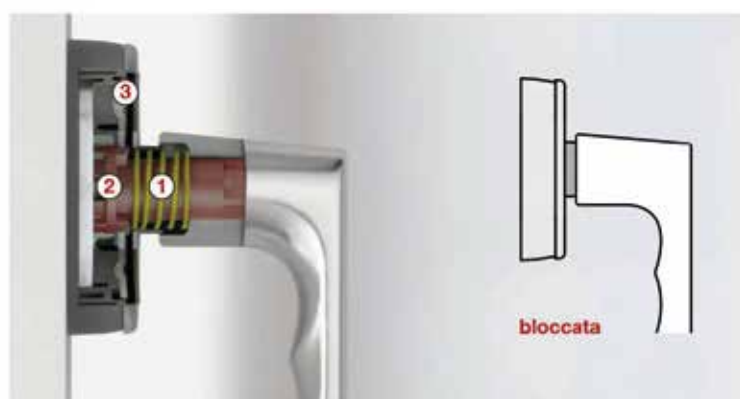
Serie TOULON

Sicurezza con blocco automatico della martellina



Martellina DK HOPPE in alluminio con SecuForte® e VarioFit®:

- certificata secondo la norma DIN EN 13126-3: 23/180-0131/13/C1 e RAL-GZ 607/9
- scatto: 90°
- copertura: piastrina di copertura parziale
- sottocostruzione: resina, perni
- quadro: quadro pieno HOPPE, grazie a una molla di compressione applicata al quadro all'interno, copre una profondità variabile fino a 10 mm
- fissaggio: coprivite, viti filettate M5
- particolarità: funzione di bloccaggio automatico in posizione chiusa (0°) e in posizione di ribalta (180°)



Toulon series.
Safety with automatic locking of the handle

Window handle DK HOPPE in aluminum with SecuForte® and VarioFit®:

- certified according to DIN EN 13126-3: 23 / 180-0131 / 13 / C1 and RAL-GZ 607/9
- click: 90°
- cover: partial cover plate

- substructure: resin, pins
- panel: full HOPPE panel, thanks to a compression spring applied to the panel inside, covers a variable depth up to 10 mm
- fixing: screw cover, M5 threaded screws
- special feature: automatic locking function in closed position (0°) and in tilt position (180°)

Maniglioni
Handle for sliding window



Cavallino



Jesolo



Jesolo inclinato



Venezia



Eraclea



Chioggia



Caorle



Caorle inclinato



Grado



Bibione



Lignano



Lignano inclinato



Trieste

Vetri

Il vetro, ricoprendo la maggior parte della superficie del serramento, svolge un ruolo importantissimo nell'isolamento termico ed acustico e proprio per le sue grandi dimensioni ha un compito fondamentale anche in termini di sicurezza.

Scegliere quello giusto aiuta ad ottenere il **massimo risparmio energetico**, e a migliorare il benessere abitativo.



The glass, covering most of the window surface, plays a very important role in thermal and acoustic insulation and because of its large size it has a fundamental role also in terms of safety. Choosing the right one helps to obtain **maximum energy savings**, and to improve living comfort.

ABBREVIAZIONI/ABBREVIATION

AR	Argon gas
WE	Canalina Calda/Warm Edge
BEM	Basso Emissivo Magnetronico Low Emissive Magnetron
TEC	Temperato extra chiaro Extra clear tempered
CNT	Canalina taglio termico calda non termoconduttiva Hot non-thermally conductive thermal break duct
PL	Pellicola/Film

LEGENDA ICONE/ICONS LEGEND

	Classe di abbattimento acustico Noise reduction class
	Coefficiente termico del vetro Thermal coefficient of glass
	Intercapedine dei vetri isolanti Cavity of the insulating glass
	Trasmissione luminosa Light transmission
	Riflessione luminosa Bright reflection
	Trasmissione energetica diretta Direct energy transmission
	Riflessione solare Solar reflection
	Fattore solare Solar factor

Alcune tipologie di personalizzazione del vetro
Some types of glass customization

	28 mm VETRO GLASS	4/18 WE + AR/3+3 (pl 0.38) BEM		34 dB		Ug 1.1 W/m² K		CNT		80		(EN 410) 12		52		23		(EN 410) 63
	28 mm VETRO GLASS	3+3 (pl 0.38)/16 WE + AR/3+3 (pl 0.38) BE		34 dB		Ug 1.1 W/m² K		CNT		79		(EN 410) 12		51		24		(EN 410) 59
	36 mm VETRO ANTISCASSO SAFETY GLASS	5+5 (pl 1.52)/16 WE + AR/4+4 (pl 0.76) BEM		39 dB		Ug 1.1 W/m² K		CNT		77		(EN 410) 12		47		20		(EN 410) 56
	36 mm TRIPLO VETRO TRIPLE GLASS	3+3 (pl 0.38) BEM/10 WE + AR/4 TEC/10 WE + AR/3+3 (pl 0.38) BEM		37-39 dB		Ug 0.8 W/m² K		CNT		71		(EN 410) 15		41		28		(EN 410) 48
	46 mm TRIPLO VETRO TRIPLE GLASS	4+4 (pl 0.76) BEM/12 WE + AR/4 TEC/12 WE + AR/4+4 (pl 0.76) BEM		39-41 dB		Ug 0.7 W/m² K		CNT		69		(EN 410) 15		39		25		(EN 410) 47
	46 mm TRIPLO VETRO ANTISCASSO TRIPLE ANTI-SAFE GLASS	5+5 (pl 1.52)/10 WE + AR/4 TEC/12 WE + AR/4+4 (pl 0.76) BEM		39-41 dB		Ug 1.0 W/m² K		CNT		70		(EN 410) 18		43		21		(EN 410) 51

Veka Spectral

VEKA SPECTRAL

Unica e affascinante – ogni giorno come nuova

Tecnologica, opaca, antiriflesso e dall'inaspettato effetto setoso. La nuova superficie VEKA SPECTRAL rende la cornice della finestra bella da vedere e sorprendente da toccare. Le parole non possono restituire l'esperienza tattile che questa nuova superficie regala: accarezza con mano la sua morbidezza.

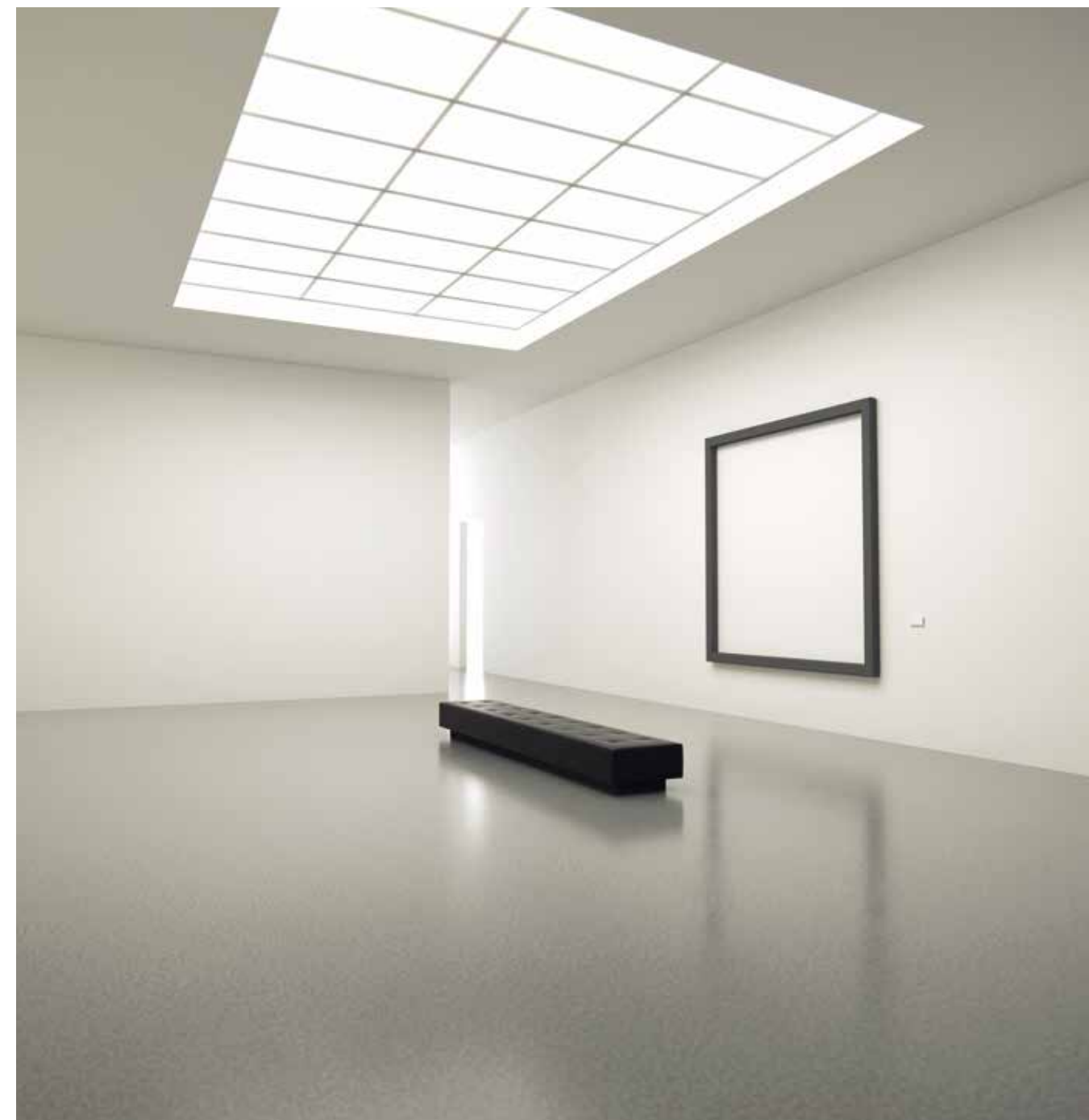
VEKA SPECTRAL apre una nuova dimensione estetica nella realizzazione dei serramenti:

- elevato valore delle superfici laccate;
- estetica mai vista finora:
otticamente affascinante ed al tatto irresistibile;
- alta resistenza al graffio e allo sfregamento unitamente ad un'elevata durata contro gli agenti atmosferici;
- facile da pulire con un alto valore di resistenza all'inquinamento superficiale esterno ed allo sporco (effetto anti-graffiti e anti-impronte);
- innovativa tecnologia superficiale realizzabile secondo molteplici effetti metallici e di design, con possibilità di un rapido adattamento ai diversi trend di mercato.
- prodotto esclusivo per i Partner VEKA.

Unique and fascinating - every day as if it were new. Technological, opaque, anti-reflective and with an unexpected silky effect. The new VEKA SPECTRAL surface makes the window frame charming to look at and surprising to touch. Words cannot convey the tactile experience that this new surface offers: caress its softness with your hand.

VEKA SPECTRAL opens a new aesthetic dimension in the construction of windows:
- high value of the lacquered surfaces;
- aesthetics never seen before: optically fascinating and irresistible to the touch;
- high resistance to scratching and rubbing together with high durability against atmospheric agents;
- easy to clean and highly

resistant to external surface pollution and scratchproof;
- innovative surface technology that can be produced according to multiple metallic and design effects, easily adaptable to different market trends.
- exclusive product for VEKA Partners.



Nuovi effetto legno
New wood effects



Nuove colorazioni
New colors

VEKA SPECTRAL umbra ultramatt
VEKA SPECTRAL sepiabraun ultramatt
VEKA SPECTRAL fenstergrau ultramatt
VEKA SPECTRAL weiß ultramatt
VEKA SPECTRAL anthrazit ultramatt
VEKA SPECTRAL weinrot ultramatt
VEKA SPECTRAL tannengrün ultramatt
VEKA SPECTRAL stahlblau ultramatt
VEKA SPECTRAL reinweiß ultramatt
VEKA SPECTRAL monumentengrün ultramatt
VEKA SPECTRAL graphitschwarz ultramatt



Futura Serramenti e Finestra Italiana



il tuo stile su misura



Finestraitaliana.it è il portale che racchiude un selezionato team di professionisti specializzati nella produzione di serramenti in PVC VEKA.

Si tratta di serramentisti costantemente aggiornati che mettono a disposizione esperienze e conoscenze per aiutare i clienti nella scelta dei prodotti migliori per la propria casa.

Professionisti, presenti in tutto il territorio italiano, che garantiscono una continua e pronta assistenza, sia nella scelta degli infissi su misura per ogni esigenza, sia in quella post-vendita.

Futura Serramenti è tra i produttori Finestraitaliana.it.

Finestraitaliana.it is the portal that contains a selected team of professionals, specialized in the production of VEKA PVC windows. It means, constantly updated window manufacturers who provide experience and knowledge to help customers in choosing the best products for their home.

Professionals, present throughout the Italian territory, who guarantee continuous and prompt assistance, both in the choice of customized fixtures and in the post-sales one.

Futura Serramenti is among the producers of Finestraitaliana.it

Paola Marella

È Paola Marella il nuovo volto di Finestra Italiana che entra negli show room e nelle case degli italiani. Architetto e conduttrice televisiva, Paola Marella ha affiancato alla sua carriera di architetto anche quella di esperta nelle trasmissioni tematiche televisive, a partire dal 2007.

Questa sua popolarità, unita alle sue qualità di intrattenitrice esperta, la rendono il testimonial ideale per presentare i prodotti VEKA in Italia sotto il marchio di Finestra Italiana.

Scoprite insieme a Paola le qualità della superficie soft-touch VEKA Spectral® con i suoi nuovi colori "effetto legno", novità assoluta per il mercato italiano, e del profilo dedicato Softline 76 Italia, progettato per illuminare ancora meglio la vostra abitazione conferendole uno stile moderno e minimale, dove il vetro è l'elemento dominante.

Paola vi porterà poi fino al cuore del progetto, a osservare come nascono i prodotti di Finestra Italiana: in modo da scoprire cosa rende i nostri prodotti così speciali.



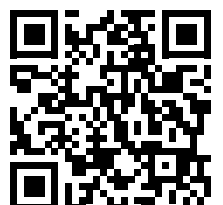
Paola Marella

Entering in show rooms and homes of Italians, Paola Marella is the new testimonial of Finestra Italiana. Architect and TV presenter, since 2007 Paola Marella, parallel to her career as an architect, achieved a significant role as an expert in thematic television broadcasts. This popularity, combined

with her qualities as an expert entertainer, make her the ideal testimonial to present VEKA products in Italy under the brand of Finestra Italiana. Discover with Paola the qualities of the soft-touch VEKA Spectral © surface with its new "wood effect" colors, an absolute novelty for the Italian market, and the dedicated Softline 76 Italia

profile, designed to illuminate your home even better, giving it a modern and minimal style, where glass is the dominant element.

Paola will then take you to the heart of the project, to observe how the products of Finestra Italiana are born: in order to discover what makes our products so special.



La nostra casa: calda d'inverno, fresca d'estate



Profili in classe A

I sistemi di profili VEKA, grazie allo spessore della parete esterna di 3 mm ($\pm 0,2$ mm), sono posti in classe A secondo la normativa europea per i serramenti (EN 12608). Collaudati nel rispetto delle direttive RAL attualmente in vigore, garantiscono ancora più sicurezza nella lavorazione, più solidità degli angoli, più stabilità e un maggior isolamento termico e acustico. Finestre più solide, durevoli e stabili.

Comfort termico e acustico

Serramenti per una casa confortevole, in grado di mantenere il giusto grado di calore in tutte le stagioni e di proteggere dal fastidio dei rumori esterni.



Profiles in class A

The VEKA profile systems, thanks to the thickness of the external wall of 3 mm (± 0.2 mm), are placed in class A according to the European standard for doors and windows (EN 12608). Tested in compliance with the RAL

directives currently in force, they guarantee even more safety in processing, more solidity of the corners, more stability and greater thermal and acoustic insulation. An advantage for you: stronger, more durable and stable windows.

Thermal and acoustic comfort

Windows for a comfortable home, able to maintain the right degree of heat in all seasons and to protect against the annoyance of external noise.

Certificazioni sui Profili in PVC

Certificato di conformità ai Criteri Ambientali Minimi (CAM)

I CAM sono definiti nell'ambito di quanto stabilito dal Piano per la sostenibilità ambientale dei consumi del settore della pubblica amministrazione e sono adottati con Decreto del Ministro dell'Ambiente della Tutela del Territorio e del mare.

Certificato di classificazione di reazione al fuoco

Classe di reazione al fuoco dei materiali utilizzati.

Attestazione VOC (Volatile Organic Compounds)

I profili in PVC Veka utilizzati da Futura Serramenti sono classificati A+ rispetto all'emissione di sostanze volatili a rischio di tossicità per inalazione, su una scala che va da **A+ (emissioni molto basse)** a C (emissioni elevate), relative alla qualità dell'aria negli ambienti interni.



Certifications on PVC profiles

Certificate of compliance with the Minimum Environmental Criteria

These criteria are defined within the scope of the Plan for the environmental sustainability of consumption in the public administration sector and are adopted by Decree of the Minister of the Environment for the Protection of the Territory and Sea.

Fire reaction classification certificate

Fire reaction class of the materials used.

VOC certification

The Veka PVC profiles used by Futura Serramenti are classified A+ with respect to the emission of volatile substances at risk of toxicity by inhalation, on a scale ranging from A+ (very low

emissions) to C (high emissions), relating to the quality of the indoor air.



Sicurezza

I nostri infissi, già nella versione base, possono essere realizzati in **Classe RC2** con importanti dettagli tecnici. Con la sigla RC (dall'inglese Resistance Class) si indica la classe di resistenza che serve a certificare la **proprietà antieffrazione** di un serramento ossia la capacità di resistere all'attacco di malviventi, utilizzando diversi attrezzi in un tempo specifico, per scoraggiare l'intento del ladro.



Safety

Our windows, already in the basic version, can be made in **Class RC2** with important technical details. The acronym RC (Resistance Class) indicates the resistance class that serves to certify the **anti-burglary property** of a window, i.e. the ability to resist attack by criminals, using different tools at a specific time, to discourage intent of the thief.

Anti-burglary security

Futura Serramenti has been among the first company in Italy to certify the most coveted security system in hardware for its fixtures, passing the three planned tests:

- test method for the determination of resistance under static loading UNI EN 1628 - UNI EN 1627
- test method for the

determination of resistance under dynamic loading UNI EN 1629 - UNI EN 1627

- test method for the determination of resistance to manual burglary attempts UNI EN 1630 - UNI EN 1627 achieving the classification in 2017 of "Burglar resistant door/window UNI EN 1627 RC 2".

Antieffrazione e certificazione RC2

Futura Serramenti è stata tra le prime aziende in Italia a certificare il più ambito sistema di sicurezza nella ferramenta per i propri infissi, superando i tre test previsti:

- prova al carico statico UNI EN 1628 - UNI EN 1627
 - prova di carico dinamico UNI EN 1629 - UNI EN 1627
 - prova di attacco manuale UNI EN 1630 - UNI EN 1627
- conseguendo la classificazione nel 2017 di "Resistenza all'effrazione porta/finestra UNI EN 1627 RC 2".

Si garantisce in questo modo ai clienti il più alto **sistema antiscasso a 6/8 punti di chiusura** tutti in acciaio.

Attestato di conformità a norma



In this way, customers are guaranteed the highest **anti-burglary system with 6/8 steel locking points**.

Certificate of conformity in accordance with the law.



Scansiona l'immagine per vedere il video realizzato durante l'esecuzione dei test ai nostri serramenti, da parte di Consorzio Nazionale dei Serramentisti LegnoLegno. Scan the image to see the video made during the tests on our doors and windows, by the National Consortium of LegnoLegno.



Ambiente. La soddisfazione di contribuire alla sua salvaguardia



Pilastro basilare della filosofia VEKA è la coscienza ecologica, il che significa non solo scegliere le materie prime e i processi produttivi maggiormente eco compatibili, ma anche investire nella strutturazione di tutte le attività di riciclaggio. Anche nel riciclaggio di finestre e porte in disuso VEKA ha percorso i tempi: già infatti nel 1993 la consociata VEKA Umwelttechnik ha avviato a Behringen, in Germania, il suo primo moderno stabilimento europeo per il riciclaggio di finestre in PVC a cui sono seguiti gli stabilimenti di Francia ed Inghilterra. Qui, grazie ad un processo totalmente automatico, si ricava dagli elementi edili in PVC dismessi, PVC purissimo che, senza alcun pregiudizio per la qualità, può essere destinato alla produzione di nuovi estrusi nel completo rispetto delle norme europee in vigore, in materia di riciclo. Dunque **gli scarti divengono materie prime preziose** e non finiscono nella discarica con conseguenti vantaggi economici e per l'ambiente.



Environment The satisfaction of contributing in the environment protection.

The basic pillar of the VEKA philosophy is ecological awareness, which means not only choosing the most eco-compatible raw materials and production processes, but also investing in the structuring of all recycling activities. VEKA

has also been a precursor in the recycling of disused windows and doors: as early as 1993 the subsidiary VEKA Umwelttechnik started its first modern European plant for the recycling of PVC windows in Behringen, Germany, which was followed by of France and England. Here, thanks to a totally automatic process, we obtain from the decommissioned PVC building

elements, very pure PVC which, without any prejudice to quality, can be destined to the production of new extrusions in full compliance with the European standards in force on recycling. Therefore **waste become precious raw materials** and does not end up in the landfill with consequent economic and environmental benefits.

Posa Eccellente



Futura Serramenti da qualche anno ha deciso di aggiornare le competenze tecniche del personale addetto all'installazione dei propri infissi con la "POSA ECCELLENTE", la quale conferisce al semplice servizio di posa in opera una prestazione tecnica a dir poco performante. Con prove di tenuta eseguite direttamente in cantiere e su serramenti installati, Futura Serramenti in collaborazione con Consorzio LEGNOLEGNO (il più importante laboratorio italiano di prove sugli infissi), è in grado di garantire una corretta messa in opera ai propri clienti.

La Posa Eccellente si traduce in ulteriore vantaggio economico e comfort abitativo senza precedenti.

**CONSORZIO
LEGNOLEGNO**
Consorzio Nazionale per la Qualificazione
dei Sistemi di Serramenti

Qualificazione di Sistema

Autore: FUTURA SERRAMENTI SNC

Cod. sede in: VIALE DELL'INDUSTRIA, 338

Località: QUARTO DI TREVISO (TV)

Codice Prov. 31141VC

Prodotto analizzato in opera: Finestra in PVC ad 1 battente - sp. 70 mm

Prove

Permeabilità all'aria giunto primario

Permeabilità all'aria giunto secondario

Permeabilità all'aria dei giunti apertili

Permeabilità all'aria complessiva del serramento installato

Risultati a 50 Pa

0,00 m³/m²/h

0,00 m³/m²/h

0,00 m³/m²/h

0,00 m³/m²/h

Termografia

Nessuna anomalia
termica presente nel
perimetro del prodotto

Classi di Qualifica
in base alla permeabilità
all'aria a 50 Pa,
determinata in
base alla UNI EN 12207

Classe 1 (ottimo)	Classe 2 (buono)	Classe 3 (sufficiente)	Classe 4 (poco)	Classe 5 (insufficiente)
Alta	Media	Bassa	Non qualificata	Non qualificata

La analisi sopra illustrata viene svolta direttamente in opera su serramenti installati. Le verifiche sono svolte da analisti qualificati in base alla UNI EN 12207.

Legnolegno snc

Via dell'Industria, 338 - 31044 Quarto di Treviso (TV)

Consorzio Nazionale per la Qualificazione dei Sistemi di Serramenti

Consorzio Legnolegno - Legnolegno snc

Consorzio Legnolegno - Legnolegno snc

Excellent installation

Futura Serramenti updates the technical skills of the staff in charge of installing the fixtures with the "EXCELLENT INSTALLATION", which gives the simple installation service a technical performance that is nothing short of performing. With tightness tests carried out directly on site and on installed windows and

doors, Futura Serramenti in collaboration with Consorzio LEGNOLEGNO (the most important Italian laboratory for tests on frames), is able to guarantee correct installation for its customers. The Excellent Pose translates into a further economic advantage and unprecedented living comfort.



Scuri Scuro system

Scuri



Versatili nella forma e nello stile, adattabili ad ogni esigenza progettuale, i nostri **scuri** contribuiscono a definire lo stile di un edificio, conferendo una nota elegante ma rispettosa della tradizione a qualsiasi abitazione, sia essa nuova o da ristrutturare. Principalmente apprezzati perché ripropongono fedelmente lo stile tradizionale, gli scuri coniugano alle esigenze estetiche elevate prestazioni tecniche: estremamente funzionali e resistenti agli urti, rinforzati nella struttura interna da un'**anima in acciaio zincato**, offrono una valida protezione contro i tentativi di effrazione, costituendo inoltre un'efficace barriera isolante contro le intemperie, il calore e la luce dei raggi solari.

Per il sistema scuro, proponiamo tre articoli: il modello ad Antone, quello alla Padovana e quello a Pacchetto. Per i primi due è prevista anche la versione monoblocco, nella quale il telaio della finestra e lo scuro fanno parte della stessa unità.

Per ciascun **sistema scuro** è naturalmente possibile realizzare anche la versione **porta-finestra**. La solidità del telaio, rinforzato internamente da un'anima di acciaio zincato, e l'alta qualità dei materiali impiegati rendono infatti il sistema scuro particolarmente affidabile anche nei grandi formati.

Scuro system

Versatile in shape and style, adaptable to any design requirement, our shutters help to define the style of a building, giving an elegant but respectful of tradition to any home, whether new or to be restored. Mainly appreciated for their faithful reproduction of a classic style, Shutters combine aesthetic requirements with high technical performance:

extremely functional and impact resistant, reinforced in the internal structure by a galvanized steel core, they offer valid protection against break-in attempts, furthermore, they constitute an effective insulating barrier against bad weather, heat and sunlight. For the scuro system, we offer three models: Antone, Padovana and Package balcony. Antone and Padovana are also available in

the "monoblocco" version, in which the window frame and the shutter are part of the same unit. Clearly for each scuro system it is possible to produce the French door version. The solidity of the frame, internally reinforced by a galvanized steel core, together with the high quality of the materials used, make it reliable even in large sizes.

Scuro ad **ANTONE**

Si ispira alla tradizione veneta, friulana e lombarda nelle linee e nell'estetica. È normalmente composto da due ante uniche, senza snodi intermedi, caratterizzate da doghe verticali e, nel caso della soluzione alla mantovana, corredate di una struttura perimetrale. Come tutti gli infissi VEKA, anche lo scuro ad **Antone** è un prodotto altamente affidabile: inalterabile nei colori ed indeformabile nella struttura, vincente in termini di durata e di manutenzione, elegante ed equilibrato nel design. La soluzione ideale che sposa tradizione ed elevate performance tecniche.

A scandola
su richiesta
*Scandola
on request*

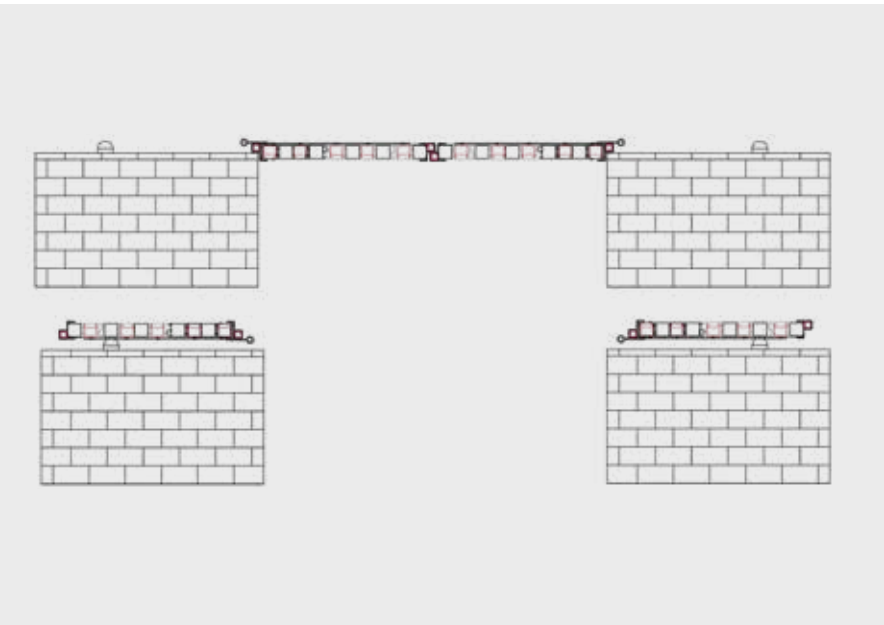


Antone shutter

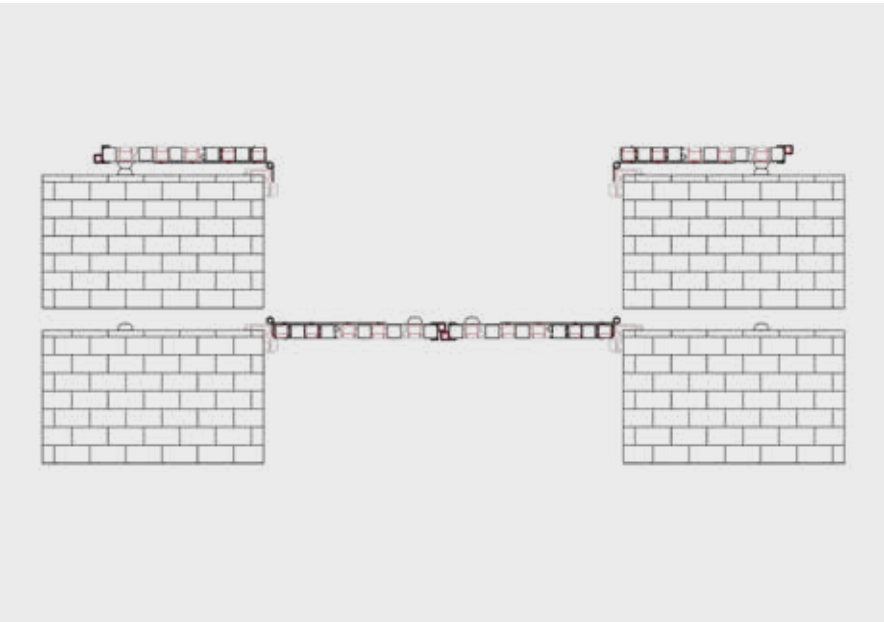
It is inspired by the Venetian, Friulian and Lombard tradition in lines and aesthetics. It is normally composed by two single doors, without intermediate joints, characterized by vertical slats eventually equipped with a perimeter structure in the case of the “mantovana” solution. Like all VEKA fixtures, even

*the **Antone** shutter is a highly reliable product: unalterable in colors and non-deformable in the structure, winning in terms of duration and maintenance, elegant and balanced in design. The ideal solution that combines tradition and high technical performance. combines tradition and high technical performance.*

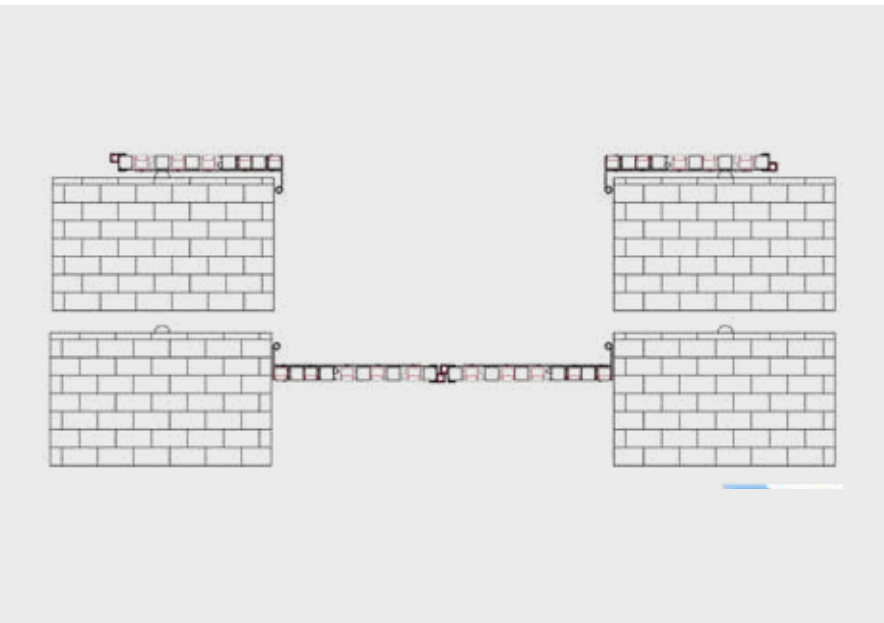
Scuro ad **Antone** con
battuta perimetrale
*Antone shutter with
perimeter stop*



Scuro ad **Antone** con
monoblocco ridotto
*Antone shutter with
reduced monoblocco*



Scuro ad **Antone**
Antone shutter



Scuro alla PADOVANA

Lo scuro alla **Padovana** si compone di due pannelli distinti, di solito di diverse dimensioni, uniti da bandelle con snodo centrale. In posizione aperta, la prima pannellatura si addossa alla spalla interna del muro, mentre la seconda si accosta al lato esterno. Lo scuro alla Padovana può essere installato direttamente con cardini a muro oppure con telaio **monoblocco**. Il sistema di chiusura più utilizzato è quello a spagnoletta, abbinabile su richiesta ad altri elementi di sicurezza. Per la variante porta-finestra, è possibile montare delle serrature passanti a tre punti di chiusura.



The **Padova-style** blind is made up of two distinct panels, usually of different sizes, joined by strips with a central joint. In the open position, the first paneling leans against the internal shoulder of the wall, while the second approaches the external side. The Paduan shutter can be installed directly with wall hinges or

with a “**monoblocco**” frame. The most used locking system is the espagnolette, which can be combined with other safety elements on request. For the French window variant, it is possible to mount pass-through locks with three locking points.

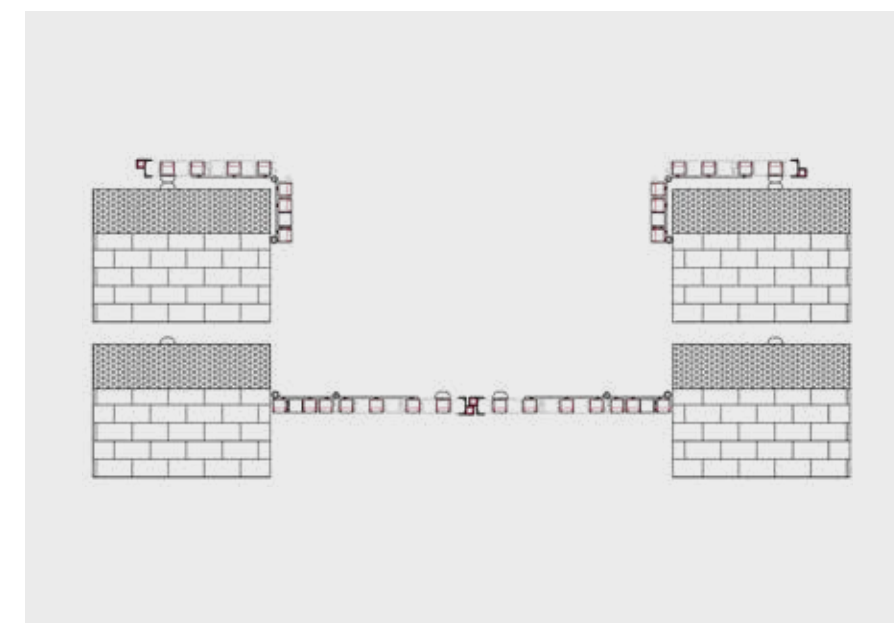


Dettaglio spalla scuro VEKA, profilo multicamera con rinforzo in ferro zincato

VEKA scuro system detail, multi-chamber profile with galvanized iron reinforcement



Scuro alla **Padovana**
The Padova-style blind

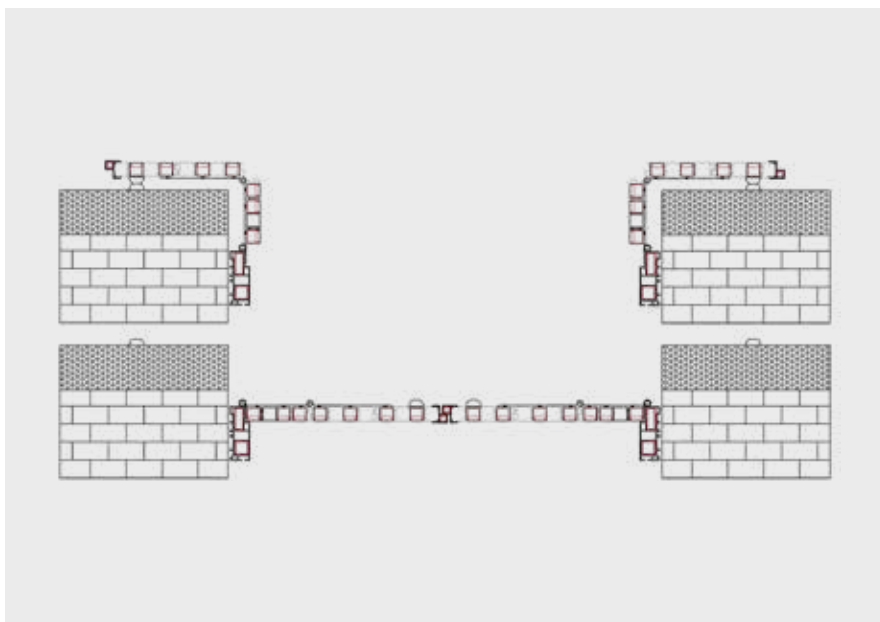


Soluzione con MONOBLOCCO

Ognuna delle tipologie descritte può essere realizzata con sistema autoportante su telaio monoblocco. Affianco un esempio su tipologia di scuro alla **Padovana**.



Scuro alla **Padovana monoblocco**
The Padova-style reduced monoblocco



Monoblocco solution

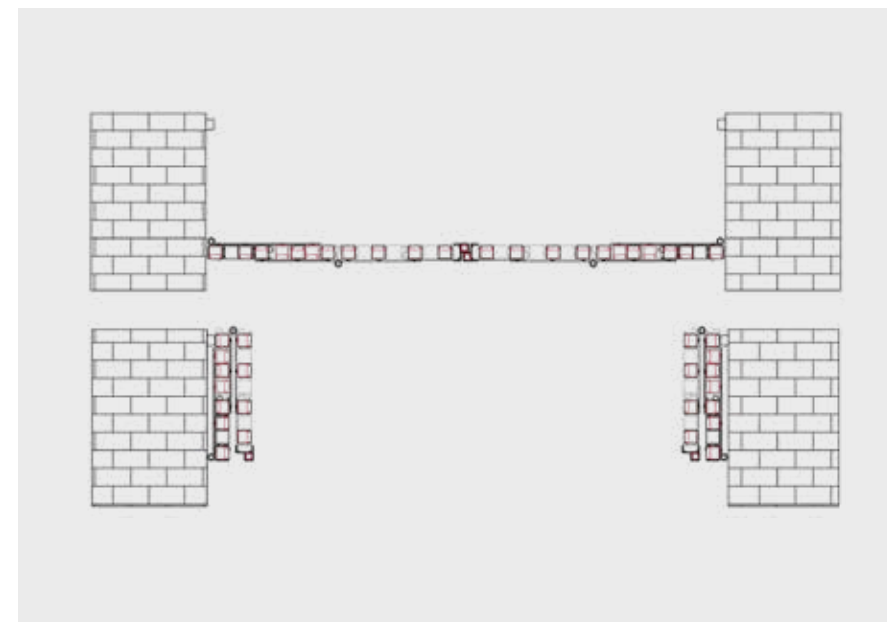
Each of the types described can be made with a self-supporting system on a monoblocco frame. You can see an example of the type of shutter in **Padovana**

Scuro a PACCHETTO

Questo modello è costituito da due pannellature distinte, unite da uno snodo centrale che consente di impacchettare il battente verso l'interno del muro. In questo caso, il montaggio dell'anta avviene sempre con cardini a muro.

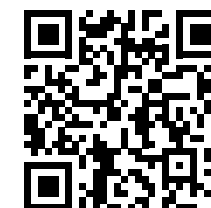


Scuro a **pacchetto**
Package blind



Package blind

This model consists of two distinct panels, joined by a central joint that allows the door to be folded towards the inside of the wall. In this case, the door is always assembled with wall hinges.





Portoncini

Front doors



Portoncini in PVC



Dalle forme classiche al design più moderno.

Tutti i nostri portoncini garantiscono un elevato livello di sicurezza grazie al sistema di serratura multipunto a 3 scrocci (scrocco principale più due aggiuntivi). Questi proteggono l'infisso a lungo dal cedimento e, già a porta sbloccata, difendono da tentativi di apertura non autorizzata effettuati cercando di far rientrare lo scrocco principale.

Dopo aver chiuso la porta con la chiave, le solide combinazioni ganci-scrocci garantiscono la massima protezione antintrusione.

La serratura con un movimento fluido chiude in sicurezza con una forte pressione, garantendo una chiusura ermetica ottimale e un eccezionale isolamento termico e acustico.

Futura Serramenti front door.

PVC front doors, from a classic style to a modern design. All our doors guarantee a high level of security thanks to the 3-bolt multi-point lock system (main latch plus two additional latches). These protect the frame from collapsing for a long time and, already with

the door unlocked, defend against unauthorized opening attempts made by trying to retract the main latch. After key closure, the solid hook-latch combinations guarantee maximum anti-intrusion protection. The lock with a smooth movement closes securely with strong

pressure, ensuring an optimal hermetic closure and exceptional thermal and acoustic insulation.

Tutti i portoncini sono dotati di:

Cilindri progettati per resistere alle tecniche di manipolazione come bumping e picking, e alla perforazione con trapano. Sono dotati di una speciale barra anti spezzamento in acciaio armonico, che ne aumenta la resistenza alla rottura e allo sfilamento.

La chiave di apertura è piatta e ad introduzione reversibile, protetta da brevetto. Per ottenere una copia delle chiavi è indispensabile esibire la Property Card presso i centri autorizzati.

Cerniere a 3 ali antisollevamento con grano interno, portata 160 kg cad. angolo di apertura a 180°, regolabili tridimensionalmente.

Defender di protezione dotato di vite speciale anti-svitamento (one way). Corpo in varie esecuzioni, compreso acciaio temperato. Rotore telescopico regolabile alle varie sporgenze del cilindro.



All front doors are equipped with:

Cylinders designed to withstand manipulation techniques such as bumping and picking, to resist perforation with a drill, they are equipped with a special anti-breaking bar in harmonic steel, which increases the

resistance to breaking and pulling out. The opening key is flat and with reversible introduction, protected by a patent. To obtain a copy of the keys it is essential to show the Property Card at the authorized centers.

Heavy anti-lifting hinges, with a capacity of 160 kg each,

180° opening angle, three-dimensionally adjustable.

Protective defender equipped with a special anti-unscrewing screw (one way). Structure in various executions, including hardened steel. Telescopic rotor adjustable to the various protrusions of the cylinder.

Sistema serratura multipunto a gancio punzone



Opzioni di Accesso

Defender in acciaio antitrapano, con meccanismo scorrevole verticalmente, azionabile tramite una chiave magnetica.

Lettore di credenziali, programmabile attraverso smartphone bluetooth.

Sistema biometrico per il controllo degli accessi con l'impronta digitale personale, facile da installare e con funzione bluetooth integrata.



Punch hook multipoint lock system.

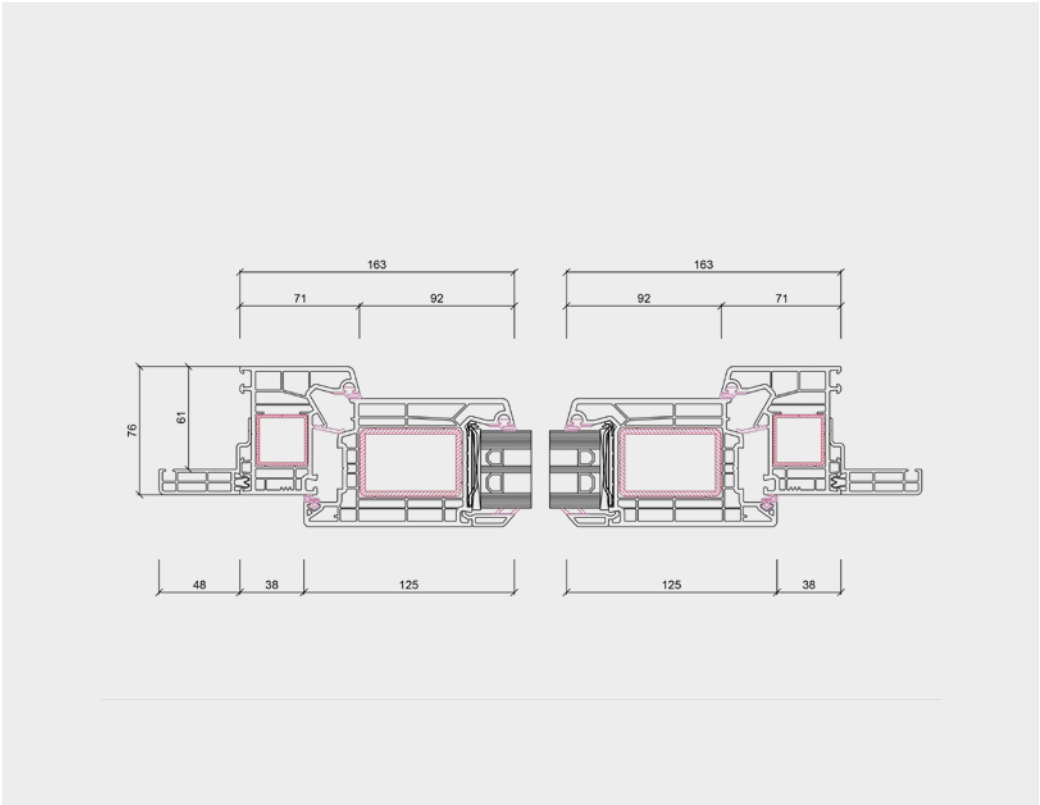
Access options

Anti-drill steel defender, with vertically sliding mechanism, operable by a magnetic key.

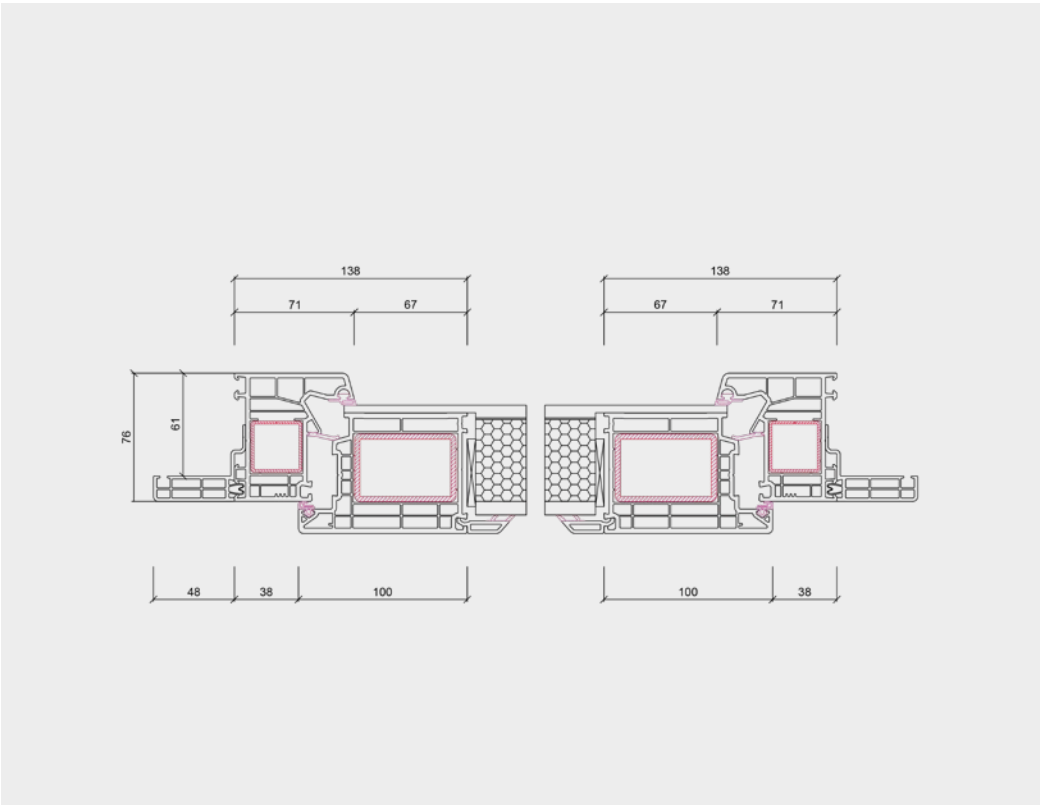
Credentials reader programmable through bluetooth smartphone.

Biometric system for access control with personal fingerprint, easy to install and with integrated bluetooth function.

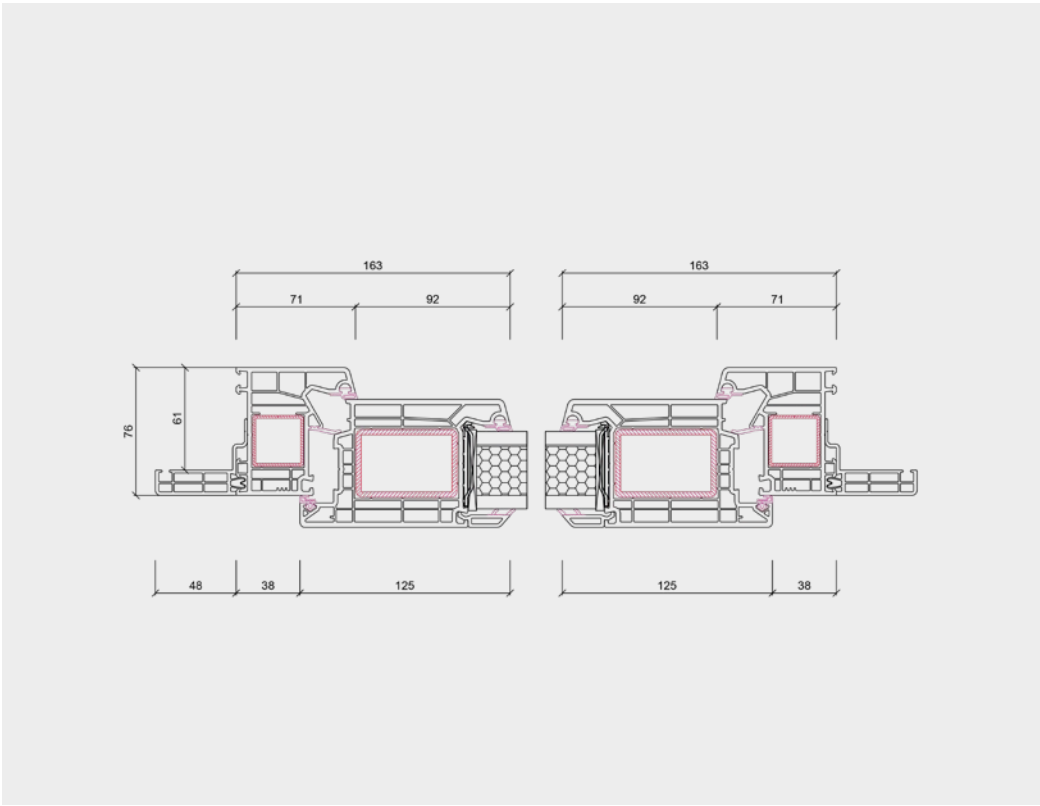
Tipologie di portoncino
Types of front door



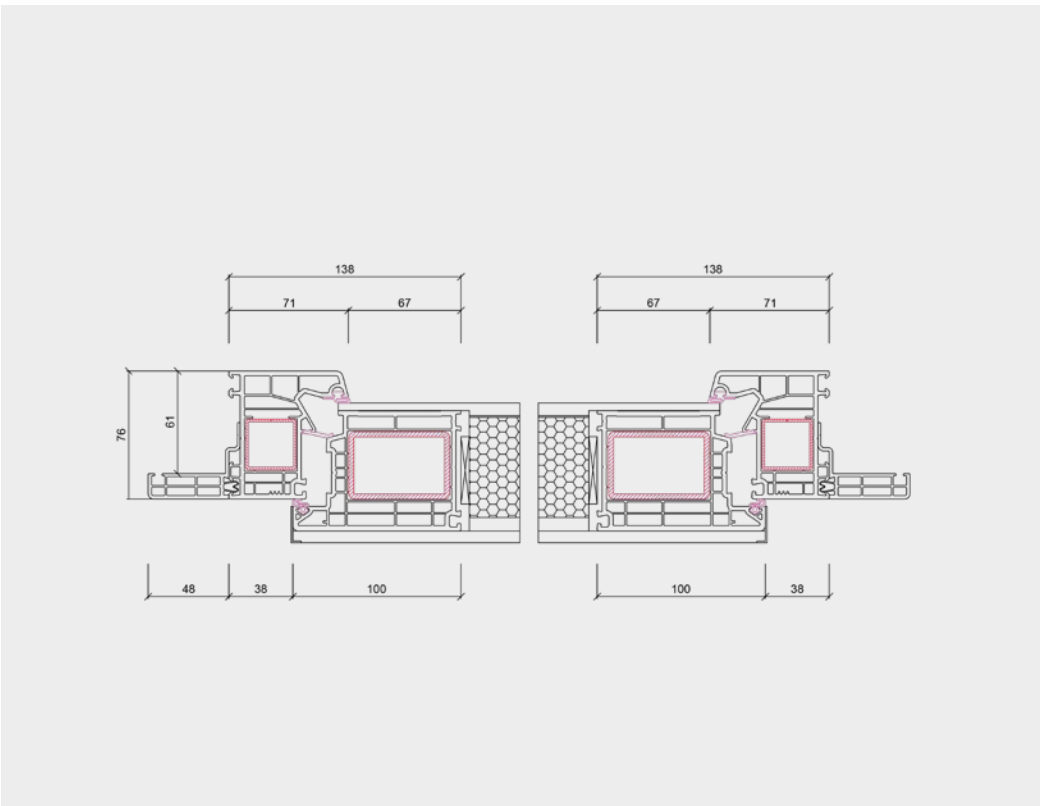
Portoncino a vetro
Glass front door



Portoncino con pannello Plane 1-S
Front door with plane 1S panel



Portoncino con pannello
Panel front door



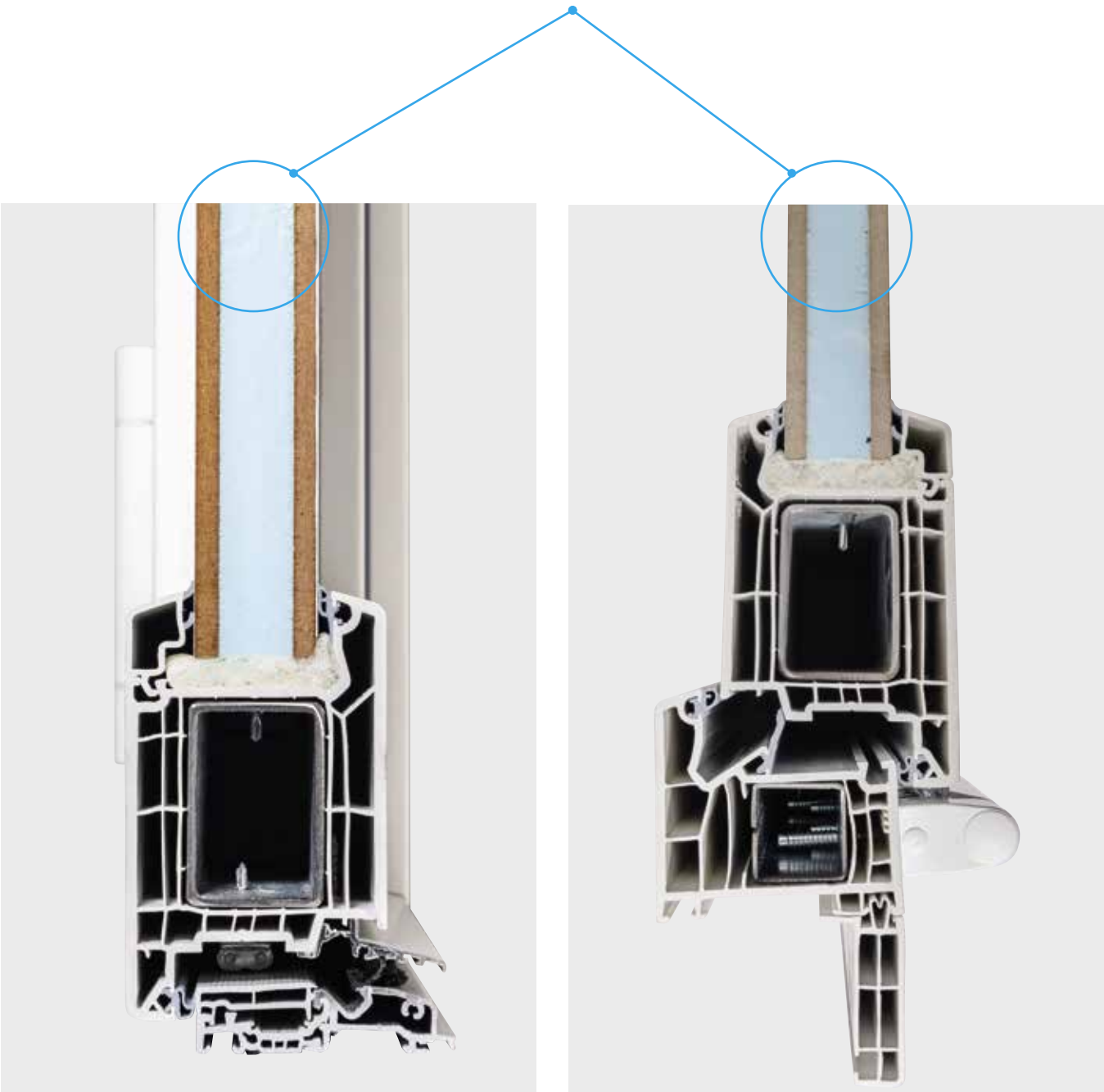
Portoncino con pannello Plane 2-S
Front door with plane 2S panel



Dettaglio pannello con rinforzo in acciaio
Panel detail with steel reinforcement

Tipologie di portoncino
Types of door

Installazione pannello/vetro con materiali
certificati per un maggiore comfort
termico-acustico
*Panel/glass installation with certified materials
for greater thermal-acoustic comfort.*



Sezione verticale
Portoncino con pannello da 36 mm.
Profilo Softline 76MD a 3 guarnizioni,
con soglia in alluminio, taglio termico
alla base. Rinforzo nell'anta in ferro
zincato da 40x60 mm

*Vertical section
Front door with 36 mm panel.
Softline 76MD profile with 3 gaskets,
with thermal break aluminum threshold
at the base. 40x60 mm galvanized iron
reinforcement in the door.*

Sezione orizzontale
Rinforzo nel telaio
in ferro zincato da 30x30 mm
con cerniere pesanti.

*Horizontal section
30x30 mm galvanized iron
reinforcement with heavy hinges.*



Sezione orizzontale
Portoncino con alloggiamento
per vetro/pannello spessore 28 mm.
Profilo Softline 76MD

*Horizontal section
Front door with housing
for glass/panel thickness 28mm.
Softline 76MD profile.*



Sezione verticale
Col. VEKA SPECTRAL anthrazit ultramatt

*Vertical section
Col. VEKA SPECTRAL anthrazit ultramatt*



Portoncino bicolore
Vista interna col.
CREMEWEISS 1379_05
simile RAL 9001
Vista esterna col. BRAUN 8972
simile RAL 3011
Two-tone door
Internal view col.
CREMEWEISS 1379 ahnlich
RAL 9001
External view col. BRAUN 8972
ahnlich RAL 3011



1. Portoncino col.
ANTHRAZIT ULTRAMATT
VEKA SPECTRAL
Vista esterna
Entrance door col.
ANTHRAZIT ULTRAMATT
VEKA SPECTRAL
External view
2. Portoncino col.
ANTHRAZIT ULTRAMATT
VEKA SPECTRAL
Vista interna
Entrance door col.
ANTHRAZIT ULTRAMATT
VEKA SPECTRAL
Internal view
3. Portoncino col.
REINWEISS ULTRAMATT
VEKA SPECTRAL
Entrance door col.
REINWEISS ULTRAMATT
VEKA SPECTRAL
4. Portoncino col.
BRAUNROT RAL 3011
Entrance door col.
BRAUNROT RAL 3011
5. Portoncino col.
SILBERGRAU RAL 7001
Entrance door col.
SILBERGRAU RAL 7001





Portoncino col.
WEISS 9152.05 con
inserti verticali in
alluminio e vetri
sabbati
*Entrance door col.
WEISS 9152.05
with vertical
aluminum inserts
and sandblasted
glass*



Portoncino col.
WEISS 9152.05 con
inserti in alluminio
e vetro, fissi laterali
in vetro.
*Entrance door col.
WEISS 9152.05
with aluminum and
glass inserts, fixed
glass sides.*



Portoncino col.
QUARZ PLATIN
(METALLIC)
*Entrance door col.
QUARZ PLATIN
(METALLIC)*



Portoncino col.
WEISS 9152.05 con
vetro blindato e
maniglione a stelo
dritto.
*Entrance door col.
WEISS 9152.05
with armored glass
and straight stem
handle.*



Futura Serramenti oltre ai propri prodotti offre un'ampia gamma di elementi selezionati tra i migliori professionisti del settore, con cui condivide la medesima filosofia riguardo ad innovazione, qualità, design e sicurezza.

Di seguito sono state inserite solo alcune referenze degli stessi. Per approfondimenti e cataloghi completi si prega di riferirsi ai nostri tecnici.



In addition to its products, Futura Serramenti offers a wide range of elements selected from the best professionals in the sector, with whom it shares the same philosophy regarding innovation, quality, design and safety.

Only a few references of the same have been included below. For further information and complete catalogs, please ask to our technicians.

Pannelli per portoncini

Duet

Bologna Alu
Ppapbo Ca0 | Col. 59



Duet è un'azienda giovane e dinamica ma al contempo concreta ed efficace, basata e fondata sulla tradizione e l'eccellenza nella qualità dei suoi prodotti. Grazie alla grande scrupolosità e professionalità nella scelta dei materiali che compongono i suoi prodotti, Duet crea articoli di eccezionale qualità, durata e robustezza. Versatilità è per Duet la parola chiave, con una gamma prodotti adatta a soddisfare tutte le esigenze, dal modello più classico a quello lineare e moderno, accomunati da uno standard qualitativo esemplare.

Duet is a family run business, young and dynamic but at the same time concrete and effective. Duet was based and founded on tradition and excellence in the quality of its operations and products. Thanks to the great scrupulousness and professionalism in the

choice of the raw materials, Duet creates products of exceptional quality, durability and robustness. Versatility is the key word for Duet, with a product range suitable to meet all needs, from the most classic model to the linear and modern one, united by an exemplary quality standard.

Oslo
Ppapos La1
Col. 15

Saragozza Alu
Ppapsg La1
Col. 25



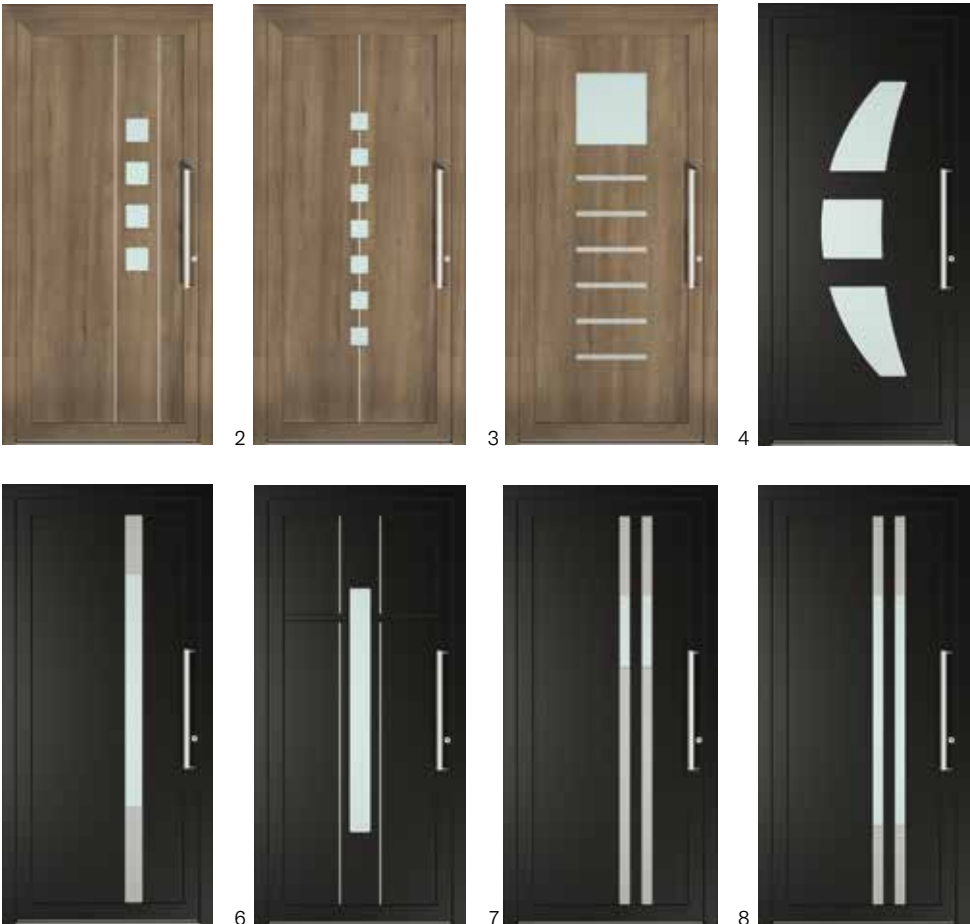
Venezia
Ppapve C00
Col.13

Mosca
Ppapmc Ia1
Col.45



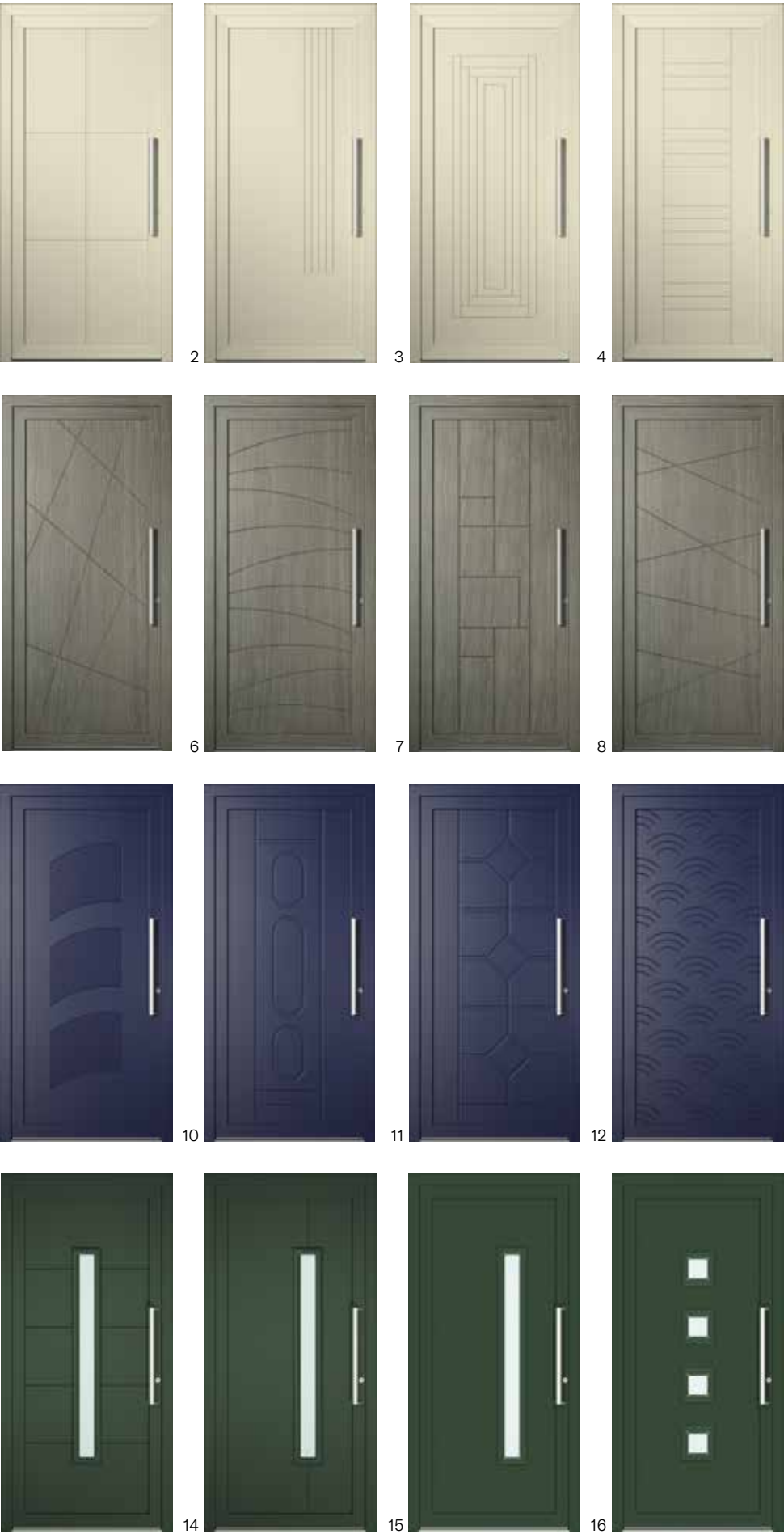
Classic
Per chi ama il gusto tradizionale, il classico dalle forme intramontabili.
For those who love traditional taste, the classic with timeless shapes.

1. Ajaccio
Ppapaj C00 | Col.04
2. Atene
Ppapat C00 | Col.04
3. Barcellona
Ppapba C00 | Col.04
4. Nizza
Ppapni C00 | Col.04
5. Dresda
Ppapdr C00 | Col.13
6. Istanbul
Ppapis C00 | Col.13
7. Sofia
Ppapso C00 | Col.13
8. Venezia
Ppapve C00 | Col.13



Intro
Per chi desidera la combinazione del vetro con linee precise ed essenziali, la realizzazione di uno stile moderno e di tendenza.
For those who want the combination of glass with precise and essential lines, the creation of a modern and trendy style.

1. Gotland
Ppaggo Ia4 | Col.20
2. Helsinki
Ppaphe Ia7 | Col.20
3. Sanpietroburgo
Ppapse Ia1 | Col.20
4. Klippan
Ppapkl I03 | Col.45
5. Mosca
Ppapmc Ia1 | Col.45
6. Reims
Ppaprm Ab1 | Col.45
7. Riga
Ppapri Ia2 | Col.45
8. Tallin
Ppapta Ia2 | Col.45



- Soft**
Per chi ricerca linee semplici e contemporanee, dal tratto originale e senza tempo.
For those looking for simple and contemporary lines, with an original and timeless line.
- 1. Bilbao
Ppapbb B10 | Col.03
 - 2. Brema
Ppapbr B10 | Col.03
 - 3. Norimberga
Ppapno B10 | Col.03
 - 4. Salamanca
Ppapsn B10 | Col.03
 - 5. Graz
Ppaggz B10 | Col.53
 - 6. Inssbruck
Ppapin B10 | Col.53
 - 7. Monaco
Ppapac B10 | Col.53
 - 8. Salisburgo
Ppapsr B10 | Col.53
 - 9. Alessandria
Ppapan B10 | Col.37
 - 10. Giza
Ppapga B00 | Col.37
 - 11. Luxor
Ppaplx B00 | Col.37
 - 12. Suez
Ppapsz B10 | Col.37
 - 13. Corfù
Ppapco R01 | Col.10
 - 14. Damasco
Ppapda R01 | Col.10
 - 15. Smirne
Ppapsm R01 | Col.10
 - 16. Tripoli
Ppaptr R04 | Col.10



- Aline**
Per chi sogna l'eleganza data dall'incrocio di linee e richiami geometrici creata dagli inserti in alluminio che rendono unico ogni portoncino.
For those who dream of elegance given by the intersection of lines and geometric references created by the aluminum inserts that make each door unique.
- 1. Arezzo Alu
Ppapar Ca0 | Col.35
 - 2. Bologna Alu
Ppapbo Ca0 | Col.59
 - 3. Cesena Alu
Ppapce Ca0 | Col.59
 - 4. Ferrara Alu
Ppapfe Ca0 | Col.35
 - 5. Firenze Alu
Ppapfi Ca0 | Col.35
 - 6. Genova Alu
Ppapge Ca0 | Col.59
 - 7. Modena Alu
Ppapmo Ca0 | Col.35
 - 8. Torino Alu
Ppaptn Ca0 | Col.59
 - 9. Corfù Alu
Ppapsco La1 | Col.25
 - 10. Damasco Alu
Ppapda La1 | Col.25
 - 11. Saragozza Alu
Ppapsg La1 | Col.25
 - 12. Smirne Alu
Ppapsm La1 | Col.25
 - 13. Djerba Alu
Ppapdj La3 | Col.09
 - 14. Illio Alu
Ppapil La4 | Col.09
 - 15. Maiorca Alu
Ppapml La6 | Col.09
 - 16. Parenzo Alu
Ppappz La2 | Col.09



Plane S/2S

Per chi ricerca linee semplici e contemporanee, dal tratto originale e senza tempo.
For those looking for simple and contemporary lines, with an original and timeless line.

- 1. Edmonton
Ppaped Ca0 | Col.36
- 2. Winnipeg
Ppapwi Ca0 | Col.36
- 3. Montreal
Ppapmn Ca0 | Col.22
- 4. Ottawa
Ppapot Ca0 | Col.22
- 5. Surrey
Ppapsu Ca0 | Col.36-22
- 6. Toronto
Pppto Ca0 | Col.22
- 7. Austin 3d
Ppapai 3d0 | Col.02-54
- 8. Brema 3d
Ppapbr 3d0 | Col.02-54
- 9. Colonia 3d
Ppapcn 3d0 | Col.54-02
- 10. Granada 3d
Ppapgd 3d0 | Col.54-02
- 11. Burlington
Ppapbl lv2 | Col.03
- 12. Regina
Ppapre lv7 | Col.03
- 13. Sudbury
Ppapsb lv3 | Col.03
- 14. Vancouver
Ppapva lv2 | Col.03

Toronto
Pppto Ca0 | Col.22



Teknodue Group

Art. Mp544
7016.05
Anthrazitgrau
456.3081 Sheffield
Oak Light



Teknodue Group è un marchio presente sul mercato nazionale da ben tre generazioni. Dapprima, con la produzione di porte da interno, successivamente nel 2003 l'azienda apre una nuova frontiera raccogliendo la sfida di rafforzare con il proprio stile il concetto di un prodotto, il portoncino, che rappresenta la migliore tradizione del Made in Italy. Oggi è tra i leader in Italia nella progettazione, produzione e commercializzazione di pannelli rivestiti in PVC per porte di ingresso e porte blindate. Nel 2014 Teknodue Group raggiunge un importante obiettivo strategico, introduce il rivoluzionario pannello in fibra di roccia basaltica "MINERALPANEL".

Teknodue Group has been operating on the international market for three generations. At first with the manufacture of internal doors. More recently, in 2003, the firm rose to the challenge of combining innovation with the best Made in Italy tradition to produce its external doors.

Today, it is among the Italian market leaders in the design, production and sales of PVC-coated panels for external and security doors. In 2014, the Teknodue Group achieved an important strategic goal by introducing the revolutionary "MINERALPANEL", a basalt rock-fibre panel.



Art. Te253
49237 Siena PN



Art. Te201
7016.05 Anthrazitgrau



Art. Te080
436.1001 Metbrush
Aluminium



Art. Te081
1379.05 Cremeweiss



Art. Te079
9152.05 Weiss



Art. Te073
436.1002 Metbrush Silver



Art. Te208
7155.05 Grau

Art. Te053



Art. Te221



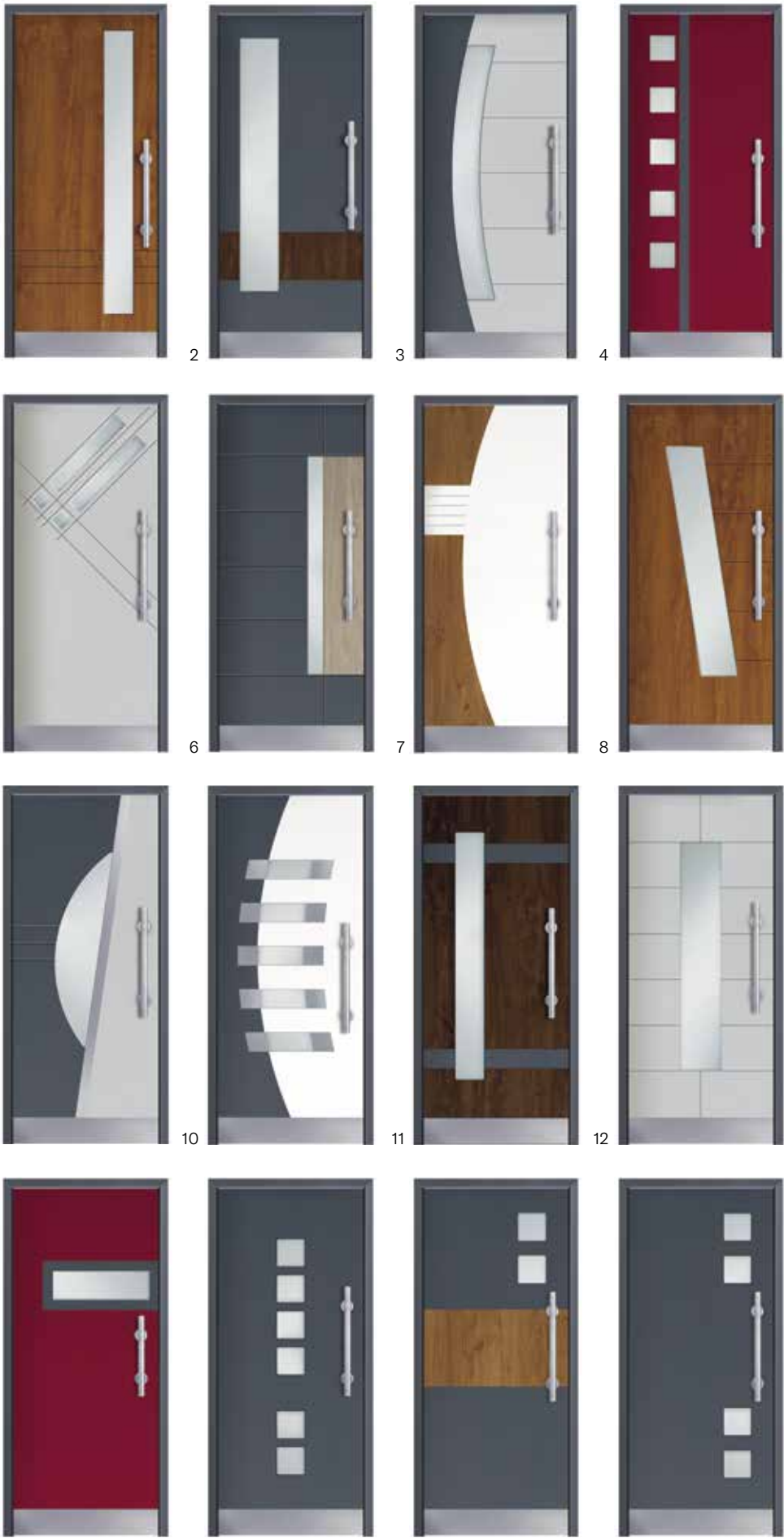
Art. Te231



Art. Te240



Art. Te246



- 1. Art. Mp505
- 2. Art. Mp507
- 3. Art. Mp508
- 4. Art. Mp510
- 5. Art. Mp512
- 6. Art. Mp514
- 7. Art. Mp515
- 8. Art. Mp516
- 9. Art. Mp521
- 10. Art. Mp524
- 11. Art. Mp525
- 12. Art. Mp529
- 13. Art. Mp532
- 14. Art. Mp534
- 15. Art. Mp537
- 16. Art. Mp538



- 1. Art. Mp541
- 2. Art. Mp542
- 3. Art. Te006
- 4. Art. Te008
- 5. Art. Te018
- 6. Art. Te032
- 7. Art. Te037
- 8. Art. Te044
- 9. Art. Te051
- 10. Art. Te056
- 11. Art. Te063
- 12. Art. Te070
- 13. Art. Te206
- 14. Art. Te211
- 15. Art. Te214
- 16. Art. Te217



Art. Mp505



Monoblocchi termoisolanti

Window insulation systems

Monoblocchi



Le soluzioni per l'isolamento termoacustico

Alte prestazioni, massimo risparmio energetico, eccellente confort abitativo.

I **monoblocchi** sono la soluzione ideale nella realizzazione di nuovi fabbricati, sono un'ottima soluzione negli interventi di ristrutturazione. I monoblocchi sono adattabili e personalizzabili per soddisfare ogni esigenza. Progettiamo, personalizziamo, realizziamo su misura il monoblocco per ogni tua esigenza di impiego potendo inserire nel sistema, oltre al serramento: avvolgibili, zanzariere, frangisole, oscuranti, filtranti e scuri.

Window insulation systems for your home. Solutions for thermo-acoustic insulation.

High performances, ultimate energy saving, excellent living comfort.

Window insulation systems are the best solution for window and door frames. They are suitable to any kind

of restoration and are flexible and customizable to satisfy your needs.

We design, customize and realize Window insulation systems for every need. Roller shutters, insect screens, sun screens, blackout supports, filtering systems and shutters can be integrated in them.

Il materiale

I monoblocchi sono realizzati con **eps graffite** che permette una bassa conducibilità.

Caratteristiche del prodotto

- Isolante
- Robusto
- Leggero da maneggiare
- Assorbe gli urti
- Impermeabile
- Compatibile con cemento e affini
- Atossico perché fatto dal 98% di aria



Material used
Window insulation systems are made of EPS graphite, which deals with low conductivity.

- Product features**
- Insulating
 - Strong
 - Light handling
 - Shock proofing
 - Breathable
 - Waterproof
 - Compatible with cement and similar
 - Non-toxic (98% of the product is made of air)

Diamo valore al tuo serramento

Il miglior serramento da solo non è sufficiente a contenere le perdite energetiche di un fabbricato.
I monoblocchi impediscono la formazione di condensa e muffa intorno al serramento, impedisce infiltrazioni di aria e acqua.
I monoblocchi rappresentano una barriera ai rumori che provengono dall'esterno o dall'interno.

I vantaggi dei monoblocchi

- Eliminazione di tutti i punti critici ed infiltrazioni di aria ed acqua
- Annullamento dei punti termici
- Semplicità e rapidità nella posa
- Aumento della performance del serramento
- Costo certo
- Il serramentista può installare personalmente i monoblocchi
- Le reti porta intonaco sono già installate
- Non si formano condense e muffe.



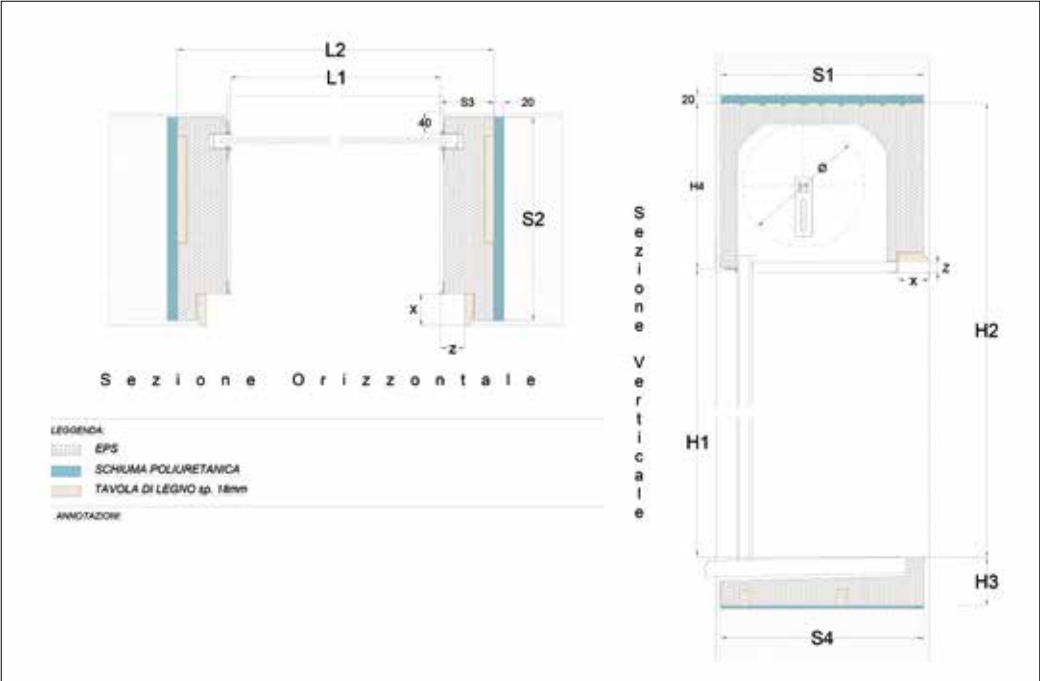
We give value to your frames
Even high-quality frames are not sufficient enough to contain energy loss. Our window insulation systems prevent condensation and mould formation around the frame, as well as air and water infiltration. In addition, window insulation systems are both an external and

- internal noise barrier.
- The advantages of the product**
- Elimination of every critical point and of air and water infiltration
 - Thermal points cancellation
 - Easy and fast installation
 - Better frame performances

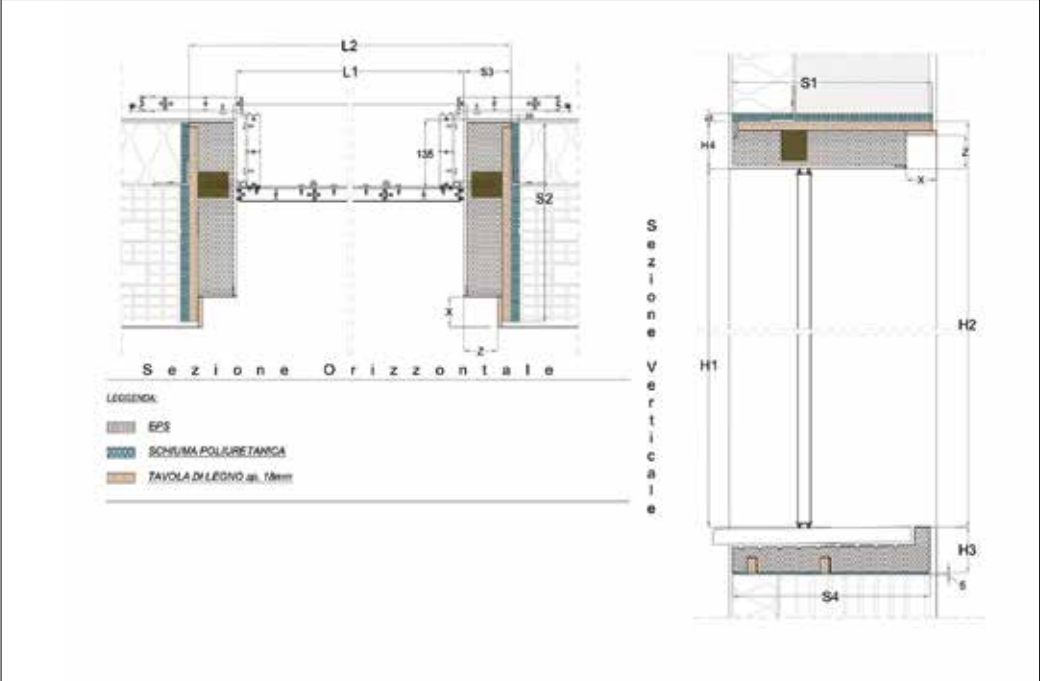
- Defined cost
- Window insulation systems can be installed by window manufacturers
- Plaster nets already installed
- Prevention of condensation and mould

Alcune schede tecniche
Product's technical sheet examples

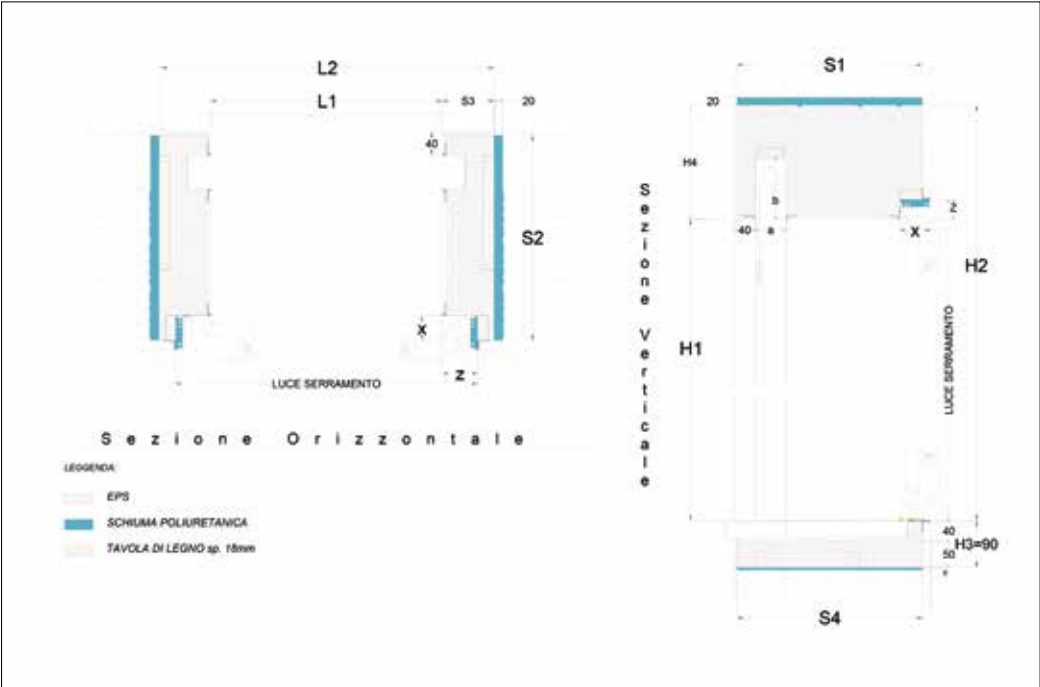
Monoblocchi
per avvolgibile
Window insula-
tion systems for
roller shutters



Monoblocchi
per scuri
Window insula-
tion systems
for shutters

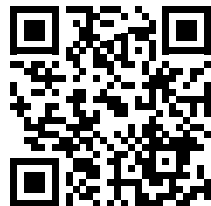


Monoblocchi per
teli motorizzati/
frangisole
Window insu-
lation systems
with sun screen
compartment



Su richiesta è possibile avere i monoblocchi prodotti con materiale isolante munito di dichiarazione conforme al decreto rilancio art. 119 (nel contesto CAM) a svantaggio della densità, da kg 40/m³ a kg 30/m³, ma a **favore dell'ambiente.**

On request it is possible to have the windows insulation system produced with insulating material with a declaration in compliance with the relaunch decree art. 119 (in the CAM context) to the disadvantage of density, from 40 kg/m³ to 30 kg/m³, but **for the environment.**



Certificazioni monoblocchi
Windows insulation system certifications

Attestazione di
conformità a norma
*Certificate of con-
formity in accor-
dance with the law*



Attestazione di
conformità acustica
*Acoustic
compliance
certificate*



Zanzariere
Insect screens

Bettio



Oggi Bettio offre una innovativa collezione di zanzariere ed ha esteso la propria ricerca e produzione ad oscuranti e filtranti di altissima qualità. Massima cura progettuale, eccellenza dei materiali e rigorosi processi produttivi: le zanzariere Bettio sono prodotti affidabili e duraturi. Precisione nelle consegne, un puntuale servizio di assistenza al cliente e la garanzia di 10 anni completano l'offerta di Bettio.

Today Bettio offers an innovative selection of insectscreens and has extended its research and production also to top quality black out and shading systems. Utmost care of design, excellent choice of materials and strict production processes: Bettio insect

screens are reliable and durable products. Precise and on-time deliveries, a highly effective customer service and a 10 years warranty complete Bettio's offer.

SCENICA®**L'innovativa famiglia di zanzariere senza binario a pavimento**

Le prime **zanzariere** avvolgibili laterali che eliminano definitivamente le barriere architettoniche

I prodotti Scenica® sono zanzariere a scorrimento laterale senza guida fissa a pavimento e senza profili di aggancio della barra maniglia per la chiusura: occupano infatti solo due lati del vano.

Si fermano in tutte le posizioni rendendo il passaggio estremamente agevole. Un sistema meccanico ferma la barra maniglia dove la lasci, senza doverla riavvolgere completamente e mantenendo la rete sempre perfettamente in tensione.

Una barra maniglia perfettamente calibrata si muove sempre perpendicolarmente al vano in qualsiasi punto venga afferrata: ideale in presenza di bambini e anziani.

**SCENICA®****The innovative family of insect screens without floor track.**

The first side **roll-up mosquito** nets that definitively eliminate architectural barriers. Scenica® products are side-sliding mosquito nets without fixed floor guide and without hooking profiles of the handle

bar for closing: they occupy only two sides of the compartment. They stop in all positions making the passage extremely easy. A mechanical system stops the handle bar where you leave it, without having to rewind it completely and keeping the net always perfectly tensioned.

A perfectly calibrated handle bar always moves perpendicular to the compartment at any point it is grasped: ideal for children and the elderly.

Miniscenica Evo®

La famiglia Scenica® non smette mai di evolversi. Questo nuovo prodotto non cambia l'essenza di Miniscenica® ma ne migliora la sostanza: estetica affinata, maggiore scorrevolezza e silenziosità, dimensioni massime più grandi, può essere completamente "incollata" (significa non fare nemmeno un foro nel vano di installazione), regolazione del fuori squadra ancora maggiori e possibile compensazione anche dietro il cassonetto. Ovviamente restano invariate tutte le eccellenze di questo straordinario prodotto come la completa assenza di profili a pavimento e laterale di chiusura, rete sempre perfettamente tesa e blocco della zanzariera in qualsiasi posizione si desideri. Il tutto racchiuso in soli 43 mm d'ingombro, per alloggiare la zanzariera anche laddove lo spazio d'installazione sia veramente ridotto.

**Miniscenica Evo**

The Scenica® family never ceases to evolve. This product preserves the all the essence of Miniscenica®, but offers improved aesthetics and greater smoothness, silence and dimensions. Fully glueable fixing means no frame drilling. Greater offset

adjustment includes additional compensation behind the box. Naturally, the product retains all the features of its extraordinary line, such as flush to floor and closure side profiles, perfectly taut screen and any position lock. All is contained in just 43mm, to accommodate the screen

in even the most compact of spaces.

PICOSCENICA®

L'innovazione tecnica unita alla praticità della famiglia Scenica®. Il tutto con ingombri davvero ridotti che consentono l'installazione della zanzariera in uno spazio di soli 25mm!

- Installazione ultra-rapida in 5/10 min.
- Nessun binario a pavimento e profilo di chiusura
- Si ferma in tutte le posizioni intermedie



PICOSCENICA

Technical innovation combined with the practicality of the Scenica® family. All with very small dimensions that allow the installation of the insect screen in a space of only 25mm!

- Ultra-fast installation in 5/10 min.
- No floor track and closing profile
- Stops in all intermediate positions

ROSY Spring operated flyscreen with clic-clak®, adjustable end caps and side rails

ROSY is a spring operated flyscreen made of fibreglass mesh, fitted with brake and clic-clak® opening/closing system, and international Bettio Patent that allows opening and closing the flyscreen by simply touching the handle bar. The adjustable end caps and the side rails make it a full-option, highly aesthetical product.

ROSY

Molla Clic-Clak® cuffie e guide telescopiche

ROSY è una zanzariera con rete in fibra di vetro, frizione di serie e movimentazione a molla con l'esclusivo sistema clic-clak® di aggancio e sgancio, il Brevetto internazionale Bettio che consente di aprire e chiudere la zanzariera con un semplice gesto della mano. È un prodotto estremamente completo e molto curato dal punto di vista estetico, grazie anche alla compresenza di guide e cuffie telescopiche.



GIUDY

Catena Clic-Clak® cuffie e guide telescopiche

GIUDY è una zanzariera con rete in fibra di vetro e movimentazione a catena con l'esclusivo sistema clic-clak®, il Brevetto Internazionale Bettio che consente lo sganciamento della maniglia grazie ad una semplice trazione della catena. Il suo meccanismo a catena si combina perfettamente con i vantaggi del sistema a molla, offrendo un prodotto che si muove senza chinarsi e, al contempo, una rete che rimane sempre perfettamente tesa. GIUDY è dotata di cuffie e guide telescopiche e ha il comando a destra di serie. È importante precisare che la specifica dei comandi di GIUDY viene intesa guardando la zanzariera dall'interno dell'ambiente.



GIUDY Chain operated flyscreen with clic-clak®, adjustable end caps and side rails

GIUDY is a chain operated flyscreen made of fibreglass mesh, fitted with the unique clic-clak® system, an International Bettio Patent that allows opening and closing the flyscreen by simply pulling the chain. The perfect combination between the chain drive system and the advantages of the spring

system makes it an ideal product, characterised by smooth operation and perfectly stretched mesh at any time. GIUDY is equipped with adjustable end caps and side rails and its standard control is located on the right. Please note that the position of the controls has been indicated referring to the flyscreen as seen from inside the room.



DELTA **Molla Clic-Clak® incasso 50 mm**

DELTA è una zanzariera con rete in fibra di vetro e movimentazione a molla con l'esclusivo sistema Clic-Clak® di aggancio e sgancio, il Brevetto internazionale Bettio che consente di aprire e chiudere la zanzariera con un semplice gesto della mano. Delta ha un'estetica particolarmente curata ed inserendosi ad incasso nel serramento, risulta praticamente invisibile.



SIGMA **Catena Clic-Clak® incasso 50 mm**

SIGMA è una zanzariera con rete in fibra di vetro e movimentazione a catena con l'esclusivo sistema Clic-Clak®, il Brevetto Internazionale Bettio che consente lo sganciamento della maniglia grazie ad una semplice trazione della catena. Il suo meccanismo a catena si combina perfettamente con i vantaggi del sistema a molla ottenendo così un prodotto che si muove senza chinarsi e con una rete che rimane sempre perfettamente tesa. Inserendosi ad incasso nel serramento, Sigma scompare al suo interno.



DELTA Built-in spring operated flyscreen 50 mm with Clic-Clak®

DELTA is a spring operated flyscreen made of fibreglass mesh, fitted with clic-clak® system, an international Bettio Patent that allows opening and closing the flyscreen by simply touching the handle bar. Delta is a very aesthetical flyscreen, with clean lines, that can be fitted into the frame, rendering it almost invisible.

SIGMA Built-in chain operated flyscreen 50 mm with Clic-Clak®

SIGMA is a chain operated flyscreen made of fibreglass mesh, fitted with the unique Clic-Clak® system, an International Bettio Patent that allows opening and closing the flyscreen by simply pulling the chain. The perfect combination between the chain drive system and the advantages of the spring system makes it an ideal product, characterised by smooth operation and perfectly stretched mesh at any time. Sigma is a built-in flyscreen that vanishes completely in the window frame.

Tende oscuranti *Blackout curtains*

Marinello



Studiamo personalizzazioni su misura, venendo incontro alle esigenze di progettisti, architetti, istituzioni pubbliche e private senza dimenticare le esigenze di chi ha una casa e vuole regalarle quel tocco in più di modernità, solidità e raffinatezza. Il nostro ufficio tecnico interno è sempre pronto a seguirti con soluzioni plasmate in base alle tue esigenze. Realizziamo quello che ancora non ti è venuto in mente e credi non sia possibile. Non ti accontentare di prodotti standard e anonimi. Chiediti perché stai comprando qualcosa e se stai comprando solo un oggetto o qualcosa di più. Marinello Tende ti da questo valore aggiunto, non solo un meccanismo dal funzionamento perfetto e dalle proprietà oscuranti, filtranti o termoregolatrici. Consulenza e disponibilità nel capire cosa deve essere fatto e come.

Our products are tailor-made to meet the needs of planners, architects and public and private institutions. But we do not forget about the demands of homeowners and want to give extra touch of modernity, solidity and refinement. Our internal technical office is always ready to follow

you with solutions that are shaped according to your needs. We realize what has not yet crossed your mind and what you thought might not be possible. Do not be satisfied with standard and anonymous products. Ask yourself why you are buying something and if you are just

buying an object, or something more. Through its advice and availability to understand your needs, Marinello Tende, gives you this added value, not just a mechanism that works perfectly and has black-out, filtering or thermoregulatory property.

Nassau 140
La potenza che affascina

Nassau 140 sfida il vento senza timore, arrivando fino a 20 metri quadrati di tenuta estrema. È stata progettata per l'uso con teli trasparenti, oscuranti, filtranti e per proteggere dagli insetti. Si presenta quindi come un prodotto versatile utilizzabile negli ambiti più disparati.

Nassau 140 è comoda: il cassonetto si installa facilmente con i supporti dedicati.



manovra / handlings	dimensioni massime / maximal dimensions		destinazione / destination
	larghezza / width	altezza / height	
	5600	6000	

Le dimensioni minime e massime possono variare in base alle configurazioni.
The minimum and maximum sizes vary on the base of the configuration.

Nassau 140 fearlessly challenge the wind, reaching up to 20 square meters of extreme tightness. Designed for use with transparent, blackout, filtering and moschito nets fabric. Therefore it is a versatile product usable in very different areas.

Nassau 140 is convenient: the box, rounded and inspectable, it is self-supporting and can be easily installed with the dedicated supports.

Nassau 100/Nassau 100 incasso
L'estate non è mai stata così bella

Nassau 100 sfida il vento senza timore grazie alla sua tenuta estrema. Poliedrica, si adatta a reti antinsetti, filtranti, oscuranti e ai teli trasparenti. Abbiamo pensato a Nassau 100 come al baluardo contro i fastidi tipici dell'estate. La giusta protezione per godersi al meglio questa stagione. Un'altra caratteristica fondamentale di questa tenda è la comodità: il cassonetto è ispezionabile, autoportante e pronto per essere incassato. Nassau 100 è la soluzione ottimale per il benessere nel posto di lavoro o nella casa in cui vivi, per la capacità di diffusione uniforme della luce diurna e per mantenere un contatto visivo costante con l'esterno.

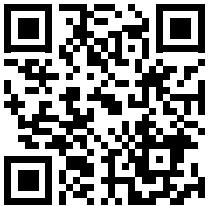


manovra / handlings	dimensioni massime / maximal dimensions		destinazione / destination
	larghezza / width	altezza / height	
	4400	4000	
	4400	4000	

Le dimensioni minime e massime possono variare in base alle configurazioni.
The minimum and maximum sizes vary on the base of the configuration.

Nassau 100 braves the wind without any problems thanks to its strong fixture. Its great versatility enables the adaption for insect-proof, filtering, blackout and transparent fabrics.

Another fundamental characteristic of this roller blind is its comfort: the cover box can be opened without dismounting, is self-supporting and can be installed expeditiously.



Nassau 85/Nassau 85 incasso
Scelta di classe

Nassau 85 è concreta ed elegante. Il cassonetto della tenda è ispezionabile dal basso e la forma dello stesso nasconde impeccabilmente i supporti a soffitto.
Il design di Nassau 85 è pulito e la sua versatilità permette di scegliere tra un cassonetto tondo o uno quadrato a seconda delle esigenze e del gusto.

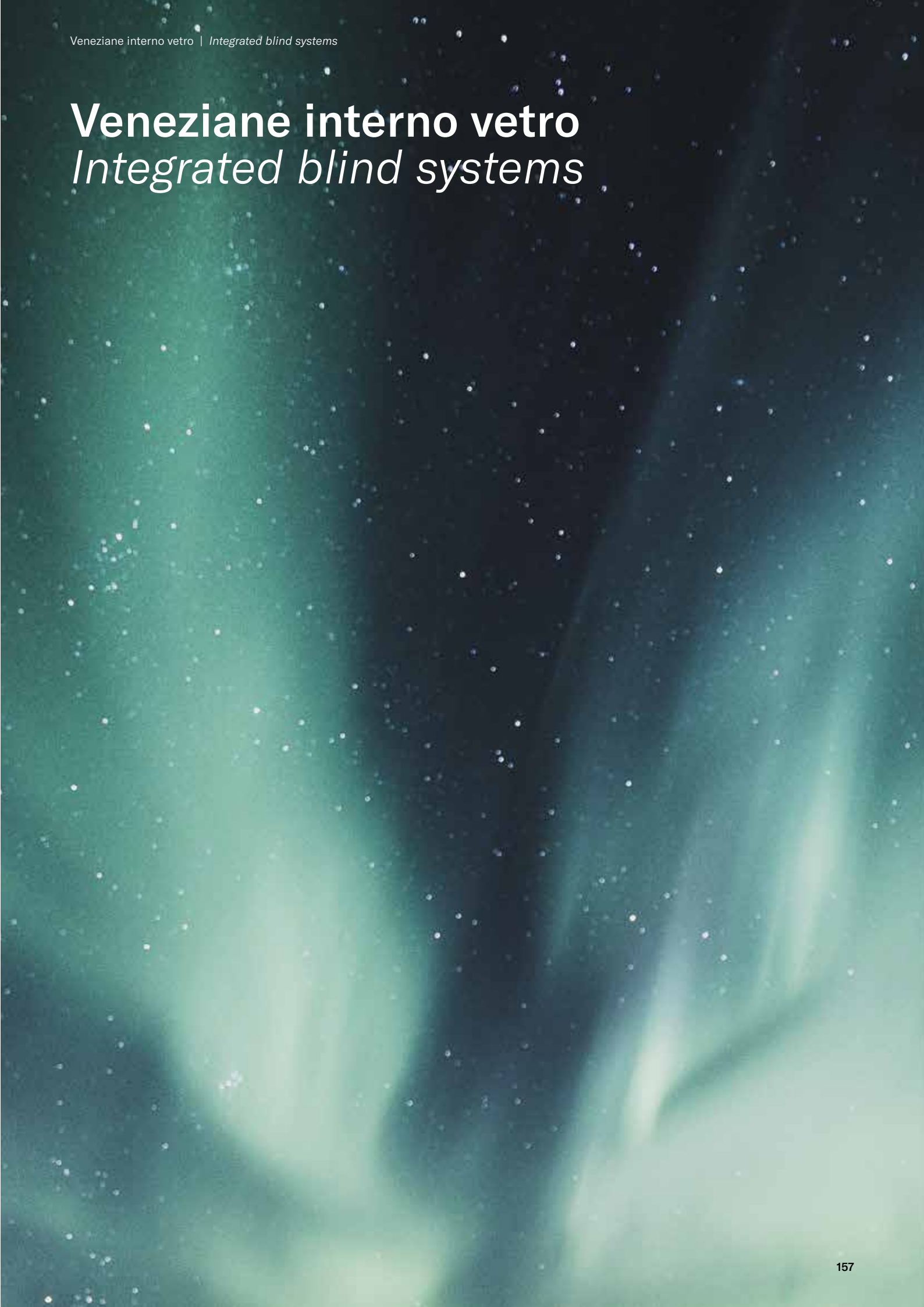


manovra / handlings	dimensioni massime / maximal dimensions		destinazione / destination
	larghezza / width	altezza / height	
	3000	3000	
	3000	3000	
Le dimensioni minime e massime possono variare in base alle configurazioni. The minimum and maximum sizes vary on the base of the configuration.			

Nassau 85 is practical and elegant at the same time. The cover box of the roller blind can be opened from below without dismounting and its form hides the brackets at the ceiling impeccably.

The design of this model is very clear and its versatility makes it possible to choose between a round and a square cover box according to the demands and the personal taste.

Veneziane interno vetro
Integrated blind systems



Pellini



ScreenLine® Schermature solari integrate nella vetrata isolante

Pellini SpA progetta e realizza le schermature integrate nella vetrata isolante ScreenLine®, sistemi brevettati a movimentazione manuale o motorizzata che garantiscono assoluta protezione da sporco, polvere e agenti atmosferici e non richiedono manutenzione. La presenza di ScreenLine® nel serramento consente di regolare il fattore solare secondo le stagioni, riducendo così i costi di condizionamento e riscaldamento.

ScreenLine®
Solar screens integrated into the insulating glass
Pellini SpA designs and manufactures the ScreenLine® integrated blind systems, a range of patented solutions with manual or motorized function, which ensure protection from dirt, dust and

atmospheric agents, thus requiring no maintenance. Incorporating a ScreenLine® system in a window enables users to adjust the g value according to the seasons, thus reducing air conditioning and heating costs.



Vantaggi

Non si sporca
Non si danneggia
Non richiede manutenzione
Non invecchia
Ha durata illimitata
Protegge da luce e calore
Garantisce la privacy

Il design minimale rispetta e valorizza ogni ambiente.

Advantages

Clean for life
No risk of damage
Maintenance free
Durable components
Long life
Excellent light and solar control characteristics
Guarantees privacy
Linear design allows greater use of internal area



Tutta la bellezza di una moderna tenda da interni, custodita tra le lastre di vetro della tua finestra, per una performance unica e una durata infinita.

The beauty of a stylish blind for interiors, enshrined between the glass panes in your window, with a unique performance and never-ending lifespan.





La tenda ScreenLine® si muove in un ambiente totalmente sigillato, protetta da polvere, sporco e agenti atmosferici, senza alterare le proprietà isolanti della vetrocamera.

The ScreenLine® blind moves in a totally sealed environment, protected from dust, dirt and weather conditions, without affecting the hermetic properties of the insulating glass unit.

Tapparelle avvolgibili

Roller shutters

Avvolgibili in alluminio coibentato ad alta densità



Le tapparelle in alluminio coibentato con le loro linee moderne, coniugano la contemporaneità del design con la funzionalità di una tapparella che, a differenza dei modelli tradizionali, offre a telo abbassato e con i fori aperti maggiore aerazione, ingresso luce solare, visibilità esterna, nel totale rispetto della sicurezza e privacy.

High density insulated aluminum roller shutters
The insulated aluminum shutters with their modern lines, combine the contemporaneity of the design with the functionality of a shutter that, unlike the traditional models, offers when lowered and with the

open holes, greater ventilation, sunlight entry, external visibility, in the total respect for security and privacy.

ARIA E LUCE

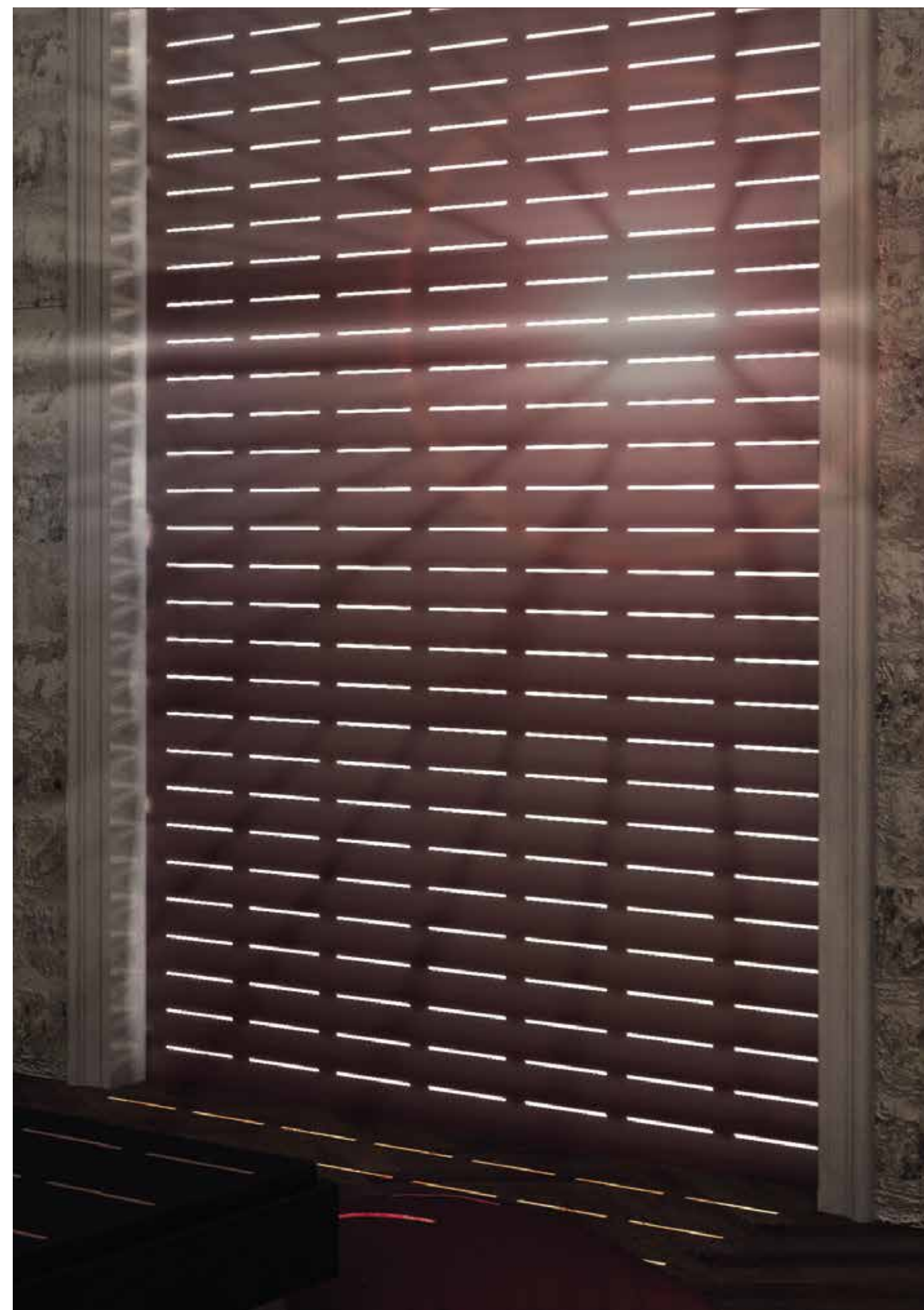
Avvolgibili in alluminio coibentato ad alta densità

La tapparella ARIALUCE, nella posizione con le asole aperte, garantisce privacy, più luce naturale e ricircolo dell'aria. ARIALUCE, la tapparella con design innovativo, a differenza delle comuni tapparelle permette una notevole illuminazione e areazione naturali, grazie alla particolare asolatura che consente un adeguato riciclo dell'aria anche a tapparella abbassata. Ambienti ben illuminati ed arieggiati sono un requisito essenziale per abitazioni salubri e protette da batteri, microbi e muffe.*

The ARIALUCE roller shutter, with open holes, guarantees privacy, more natural light and air circulation. ARIALUCE, the roller shutter with an innovative design, unlike common roller shutters, allows considerable natural lighting and ventilation, thanks to the particular slot that allows

*adequate air recycling even with the shutter down. Well-lit and ventilated environments are an essential requirement for healthy homes and protected from bacteria, microbes and molds.**

** IAQ (Indoor Air Quality)
www.salute.gov.it*



La sua caratteristica fondamentale consiste nella particolare asola lunga presente nella stecca, che permette, ad avvolgibile abbassato, una significativa aerazione e illuminazione dell'ambiente, a differenza dell'avvolgibile tradizionale.

La dimensione del foro (altezza 5,5 mm, larghezza 180 mm), nettamente superiore a quello tradizionale (altezza 2 mm, larghezza 17 mm) favorisce, a tapparella abbassata, l'agevole riciclo dell'aria all'interno dell'abitazione e, nel contempo, l'entrata della luce solare.



Bloccaggio stecca

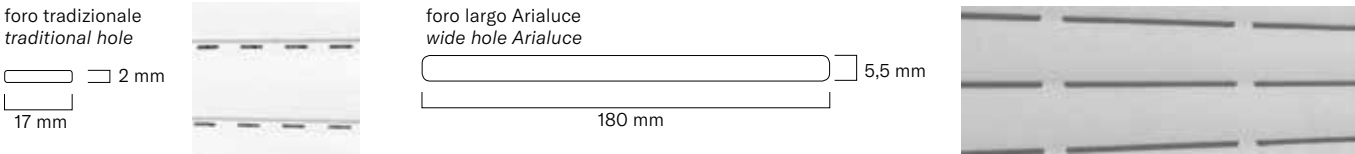


Standard con tappo laterale avvitato
Standard with screwed side cap

Roller shutter in insulated aluminum with wide hole with medium and high density polyurethane ARIALUCE
Its key feature consists of the particular long slot in the slat, which allows, with the roller shutter lowered, significant ventilation and lighting of the environment, unlike the

traditional roller shutter. The size of the hole (height 5.5 mm, width 180 mm), much higher than the traditional one (height 2 mm, width 17 mm) favors, with the shutter down, the easy recycling of air inside the house, at the same time, the entry of sunlight.

La differenza/The difference



Caratteristiche tecniche/
Technical features

Dimensione profilo
Profile size
12 x 50 mm

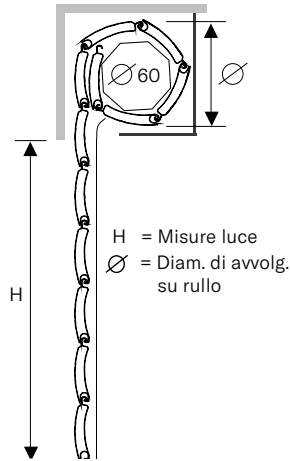
Peso per mq
Weight per sqm
c.ca 6 Kg

Spessore alluminio
Aluminum thickness
0,50 mm

Barre per 1mt di altezza
Bars for 1mt of height
20

Larghezza max consentita
Max width allowed
4,20 mt lin.

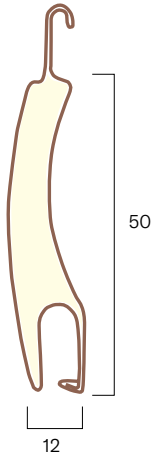
Diametro di arrotolamento
Rolling diameter



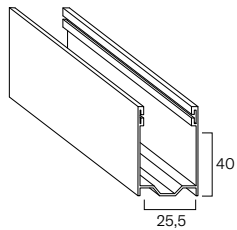
Ingombro (mm) Ø 60
Overall dimensions (mm) Ø 60

altezza -> diam.
1000 -> 145
1200 -> 155
1300 -> 155
1400 -> 160
1500 -> 170
1600 -> 170
1700 -> 175
1800 -> 180
1900 -> 190
2000 -> 190
2200 -> 200
2400 -> 205
2600 -> 210
2800 -> 220
3000 -> 230
3300 -> 240

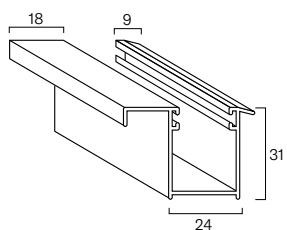
Profilo Arialuce
Arialuce profile



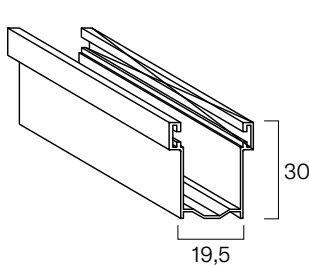
Guide, terminali e accessori compatibili
Compatible guides, terminals and accessories



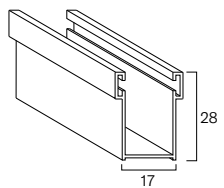
A40
Guida in alluminio
Aluminum guide
GUIAL.40M
25,5 x 40 mm



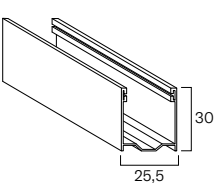
A31
Guida in alluminio
Aluminum guide
GUIAL.31M
24 x 31 mm



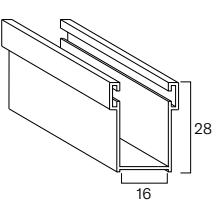
A30
Guida in alluminio
Aluminum guide
GUIAL.30M
19,5 x 30 mm



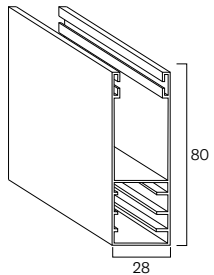
A28
Guida in alluminio
Aluminum guide
GUIAL.28M
17 x 28 mm



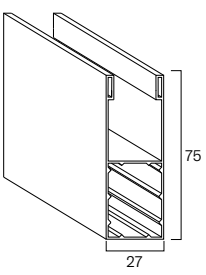
A27
Guida in alluminio
Aluminum guide
GUIAL.27M
25,5 x 30 mm



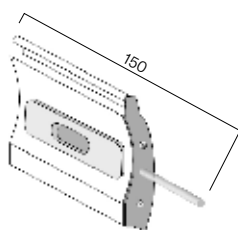
A16
Guida in alluminio
Aluminum guide
GUIAL.16M
16 x 28 mm



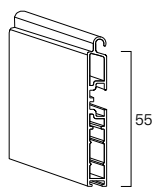
A80
Guida in alluminio
Aluminum guide
GUIAL.80M
28 x 80 mm



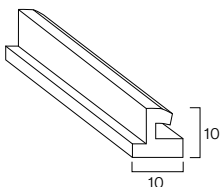
A75
Guida in alluminio
Aluminum guide
GUIAL.75M
27 x 75 mm



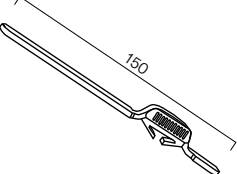
Catenaccio intermedio
di sicurezza per stecca
Intermediate safety bolt for slat
CATSTE000M
150 mm



Terminale in alluminio
Aluminum terminal
9 x 55
TERAL.09M
55 mm



Terminale in gomma
Rubber terminal
TERPVCAL
10 x 10 mm



Catenacciolo per terminale
Terminal bolt
CATTER000
150 mm

Colori ARIALUCE®

Tinta unita



1 Bianco



19 Panna 1013



8 Avorio



4 Beige



3 Grigio



36 Grigio 35



2 Argento



5 Verde



26 Ocra



25 Terracotta



21 Marrone Cioccolato 8017



7 Testa di moro



6 Rosso Mattone



M42 Grigio 7016



44 RAL 9007

Finto Legno



10 Legno Chiaro



50 Renolit Miele



37 Legno Castagno



11 Legno Scuro



39 Legno Noce

Raffaello



miniMAL
Avvolgibile minimalista microforato con poliuretano ad alta densità

miniMAL è una tapparella in alluminio dal design essenziale ed armonioso.
La stecca con un'altezza di soli 16 mm, a gancio interamente microforato, conferisce all'oscurante, oltre all'aspetto moderno, dei concreti vantaggi quali un'ottima visuale verso l'esterno, l'agevole circolazione dell'aria nell'ambiente interno, l'ingresso della luce, ma anche un diametro di avvolgimento notevolmente inferiore rispetto ad altri profili presenti sul mercato, rendendo congruo con le nuove tendenze architettoniche dalle linee ridotte essenziali.



miniMAL
The minimalist micro-perforated roller shutter with high density polyurethane
Minimal is an aluminum roller shutter with an essential and harmonious design.
The slat with a height of only 16 mm, with a fully micro-perforated hook, gives the

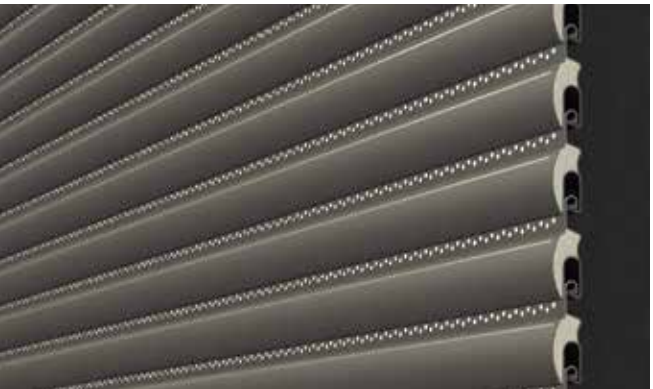
blind, in addition to the modern appearance, concrete advantages such as an excellent view to the outside, the easy circulation of air in the internal room, the entry of light, but also a considerably smaller winding diameter than other profiles on the market, making it appropriated to the

new architectural trends with essential reduced lines.

Minimal



Dettaglio/Detail



TINTA UNITA			FINTO LEGNO	PARTICOLARI
1 Bianco	44 RAL 9007	21 Marrone cioccolato	50 Renolit miele	23 Marrone Raffaello
19 Panna 1013	42 Grigio RAL 7016	6 Rosso mattone	11 Legno scuro	24 Grigio Raffaello
8 Avorio	5 Verde	25 Terracotta	10 Legno chiaro	
4 Beige	13 Verde 56 Brillante	26 Ocra	37 Legno castagno	
3 Grigio	16 Rosso Bordeaux		39 Legno noce	
36 Grigio 35	15 Azzurro			
2 Argento	7 Testa di moro			

Petit 30

Avvolgibile piatto a foro largo

Petit 30® è una tapparella in alluminio coibentato a stecche piatte H 30 mm che presentano, nel gancio del profilo, le asole larghe 90 mm. Le sue linee dritte e pure coniugano la contemporaneità del design con la funzionalità di una tapparella che, a differenza dei modelli tradizionali, offre, a telo abbassato e con i fori aperti, maggiore aerazione, ingresso luce solare, visibilità esterna nel totale rispetto della sicurezza e privacy. La sua forma consente di utilizzare, in fase di montaggio, l'avvolgimento sia esterno che interno.

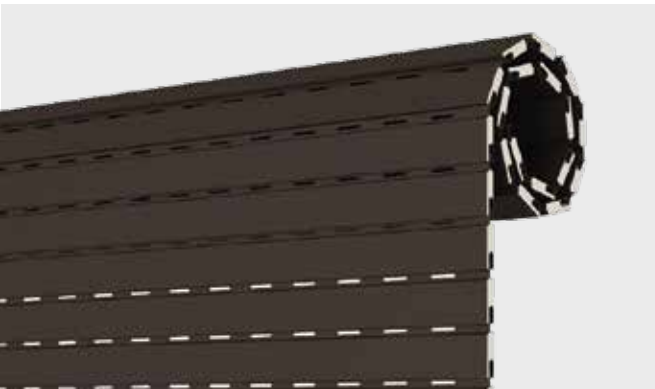


Petit 30 wide hole flat roller shutter

Petit 30® is an insulated aluminum roller shutter with flat 30 mm slats with 90 mm wide slots. Its straight and pure lines combine the contemporaneity of the design with the functionality of a roller shutter which, unlike

traditional models, offers, with the fabric lowered and with the holes open, greater ventilation, entry of sunlight, external visibility in total compliance with safety. and privacy. Its shape allows to use, during assembly, both external and internal winding.

Media densità/Medium density



Alta densità/High density



TINTA UNITA

1 Bianco	32 Sabbia	7 Testa di moro	17 Legno rovere	52 Legno nodoso
45 Bianco papiro	4 Beige	6 Rosso mattone	61 Legno 809	34 Legno pino
36 Grigio 35	2 Argento	14 Rosso vivo	11 Legno scuro	24 Grigio Raffaello
54 RAL 7038	44 RAL 9007	53 Rosso porpora RAL3004	29 Legno chiaro fiamm.	22 Verde Raffaello
55 RAL 7047	9 Bronzo	16 Bordeaux 3005	35 Legno olmo	20 Rosso Raffaello
46 Grigio medio	38 Bronzo scuro	31 Celeste	51 Legno Europa	23 Marrone Raffaello
56 RAL 7004	33 Verde acqua	15 Azzurro	40 Legno cedro	
3 Grigio	27 Verde pisello	26 Ocra	30 Legno scuro fiamm.	
47 RAL 7001	12 Verde oliva	25 Terracotta	62 Bianco Renolit	
42 Grigio RAL 7016	13 Verde brillante	18 Legno douglas	50 Renolit miele	
19 Panna 1013	5 Verde	28 Legno ciliegio	60 Legno Golden Oak 7	
49 RAL 1015	48 RAL 8014	10 Legno chiaro	37 Legno castagno	
8 Avorio	21 Marrone cioccolato	39 Legno noce		

TIPO ASD 55
Avvolgibile in Alluminio coibentato
con poliuretano ad alta densità

Profilo in alluminio per avvolgibile
a schiuma poliuretana ecologica
ad alta densità per un'alta stabilità
e lunga durata, senza alcuna
manutenzione.



Bloccaggio stecca/Splint locking



Standard con tappo
laterale avvitato
Standard with
screwed side cap



Con chiodo metallico
maggiorazione del 15%
With metal nail 15%
increase



Con tappo scarpetta avvitato maggiorazione del
15% Guide compatibili A30, A27, guide in ferro
With screwed shoe cap 15% increase.
Compatible guides A30, A27, iron guides

Caratteristiche tecniche
Technical features

Misura nominale
Nominal size
12 x 55 mm

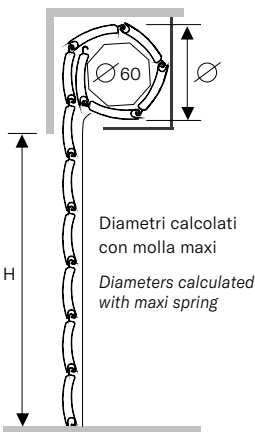
Spessore alluminio
Aluminum thickness
c.ca 0,33 mm

Barre per 1mt di altezza
Bars for 1mt of height
18

Larg. massima consigliata
Maximum recommended
width
4200 mm

Peso per mq
Weight per sqm
c.ca 5,1 kg

Diametro
di arrotolamento
Rolling diameter

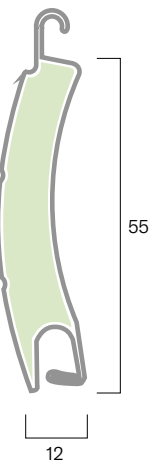


Diametri calcolati
con molla maxi
Diameters calculated
with maxi spring

Ingombro
(mm) Ø 60
Size

altezza -> diam.
1000 -> 140
1200 -> 150
1300 -> 155
1400 -> 160
1500 -> 165
1600 -> 170
1700 -> 175
1800 -> 175
1900 -> 180
2000 -> 185
2200 -> 190
2400 -> 190
2600 -> 200
2800 -> 205
3000 -> 210
3300 -> 220

Profilo ASD 55



Insulated aluminium roller
shutter with high density
polyurethane Type ASD 55
Aluminum profile for roller
shutter with high-density
ecological polyurethane foam

for high stability and long life,
without any maintenance.

Tinta unita



Finto Legno



Raffaello



TIPO AD 45
Avvolgibile in Alluminio coibentato
con poliuretano ad alta densità

Profilo in alluminio per avvolgibile
a schiuma poliuretana ecologica
ad alta densità per un’alta stabilità
e lunga durata, senza alcuna
manutenzione.



Bloccaggio stecca/Splint locking



Standard con tappo
laterale avvitato
Standard with screwed
side cap

Caratteristiche tecniche
Technical features

Misura nominale
Nominal size
9 x 45 mm

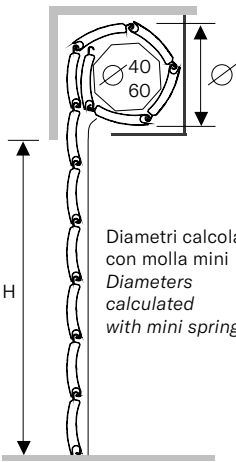
Spessore alluminio
Aluminum thickness
c.ca 0,30 mm

Barre per 1mt di altezza
Bars for 1mt of height
22

Larg. massima consigliata
Maximum recommended
width
3500 mm

Peso per mq
Weight per sqm
c.ca 4,3 kg

Diametro
di arrotolamento
Rolling diameter



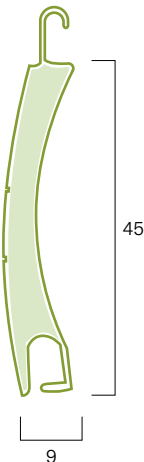
Ingombro
(mm) ø 40
Size

altezza -> diam.
1000 -> 115
1200 -> 125
1300 -> 130
1400 -> 130
1500 -> 135
1600 -> 140
1700 -> 145
1800 -> 150
1900 -> 150
2000 -> 155
2200 -> 160
2400 -> 165
2600 -> 170
2800 -> 175
3000 -> 180
3300 -> 185

Ingombro
(mm) ø 60
Size

altezza -> diam.
1000 -> 115
1200 -> 120
1300 -> 125
1400 -> 130
1500 -> 140
1600 -> 145
1700 -> 150
1800 -> 155
1900 -> 160
2000 -> 165
2200 -> 165
2400 -> 170
2600 -> 175
2800 -> 175
3000 -> 185
3300 -> 190

Profilo
AD 45



Insulated aluminium roller shutter
with high density polyurethane
type AD 45 Aluminum profile for
roller shutter with high-density
ecological polyurethane foam
for high stability and long life,
without any maintenance.

Avvolgibili in alluminio
estruso



LIGHT LUX®

Dal design moderno e facili da installare

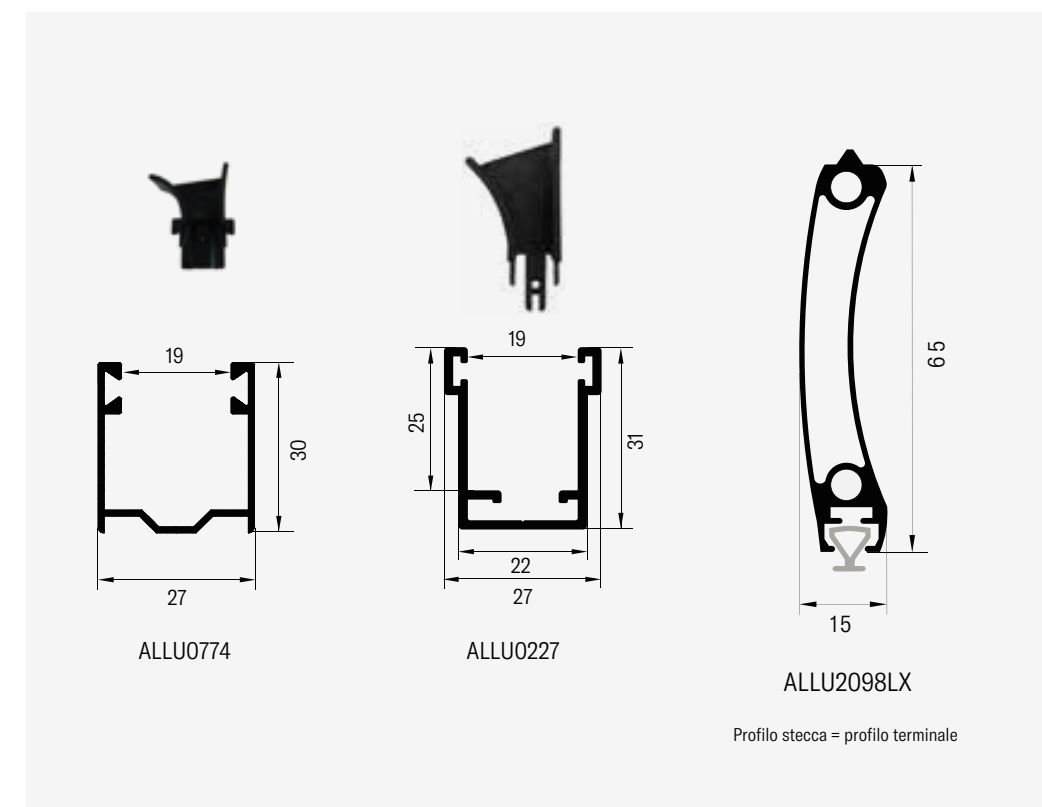
Le tapparelle in **alluminio estruso** design moderno e facili da installare.

LIGHTLUX è un prodotto unico con tre funzioni:

- + sicurezza
- + luce
- + aria

La possibilità di regolare la chiusura delle stecche consente un'ottima gestione di luce ed aria nell'ambiente. Grazie allo spazio di 2 cm tra una stecca e l'altra, le tapparelle illuminano e aerano naturalmente gli ambienti, senza dover sollevare completamente il telo, garantendo tranquillità e confort in sicurezza. LIGHTLUX non richiede lavori murari per l'installazione, è il prodotto ideale per tutti gli interventi di sostituzione delle tradizionali tapparelle.

Guide e accessori/Guides and accessories



Light LUX® modern design and easy to install

The shutters in **extruded aluminum**: modern design and easy to install.

LIGHTLUX, three functions in one product:

- + safety
- + light
- + air.

The ability to adjust the closure of the slats allows excellent management of light and air in the environment. Thanks to the space of 2 cm between one slat and the other, the roller shutter naturally illuminates and airs the rooms, without having to completely lift the fabric, ensuring tranquility and comfort in safety. LIGHTLUX does not require building work for installation is the ideal product for replacing traditional shutters.



BLOCKLUX

Sicurezza e Comfort

La tapparella di sicurezza in alluminio estruso, con un design moderno e protezione dagli insetti. BlockLUX con la nuova stecca 45 ECBM combina l'affidabilità e la sicurezza delle stecche autobloccanti con un maggiore comfort, poiché migliora l'aerazione, l'ingresso di luce naturale e la resistenza agli insetti. Con la doppia doga microforata garantisce una maggiore ventilazione. La distribuzione del microperforato consente una maggiore luminosità, ma in modo attenuato e uniforme, fornisce anche una maggiore privacy consentendo di vedere verso l'esterno preservando la riservatezza interna.

Safety and Comfort

The safety shutter in extruded aluminum, with a modern design and insect protection. BlockLUX with the new 45 ECBM slat combines the reliability and safety of self-locking slats with greater comfort, as it improves ventilation, the entry of natural

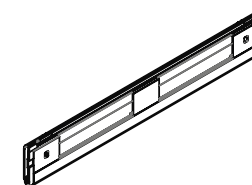
light and resistance to insects. With the double micro-perforated slat it guarantees greater ventilation. The microperforated distribution allows greater brightness, but in a attenuated and uniform way, it also provides greater privacy by allowing you to see outside

while preserving internal privacy.

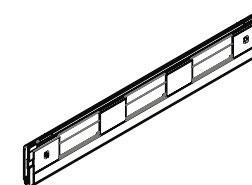
Supporti intermedi **Intermediate supports**

Larghezze fino a 1500 mm senza supporto
Widths up to 1500 mm without support

Larghezze da 1500 mm fino a 2500 mm
Stecca con un supporto intermedio
Widths from 1500 mm up to 2500
mm Splint with an intermediate support



Larghezze da 1500 mm fino a 2500 mm
Stecca con 2 supporti intermedi
Widths from 1500 mm up to 2500 mm
Splint with 2 intermediate supports



GIRASOLE

La tapparella orientabile

È un sistema integrato di tapparella motorizzata con zanzariera. La tapparella dotata di lamelle mobili diventa un frangisole che permette di gestire l'ingresso di aria e luce negli ambienti. La zanzariera rappresenta una barriera contro gli insetti. La facilità dell'installazione, dell'uso e della manutenzione rendono il prodotto più versatile alle varie esigenze di utilizzo.



The adjustable roller shutter
It is an integrated system of motorized roller shutter with mosquito net. The shutter equipped with movable slats becomes a sunshade that allows you to manage the entry of air and light into the rooms.

The mosquito net represents a barrier against insects. The ease of installation, use and maintenance make the product more versatile to different needs.

Tapparella/Roller shutter



Frangisole/Sunshades

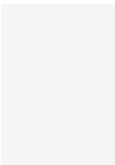


Zanzariera/Mosquito net

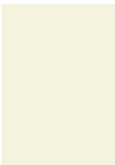


Colore alluminio/Aluminum color

RAL standard



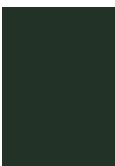
Ruvido Bianco 9010



Ruvido Avorio 1013



Ruvido Marrone 8017



Ruvido Verde 6009



Ruvido Grigio 7001

Legno/Wood



Renolit chiaro



Renolit scuro

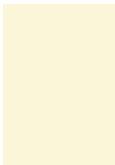
Colore accessori/Accessories color



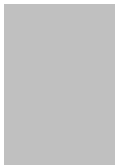
Nero



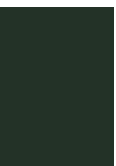
Bianco



Avorio



Grigio



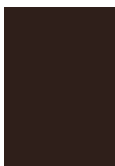
Verde



Marrone chiaro



Marrone medio



Marrone scuro





AriaLUX



LightLUX

Frangisole

Sun shading systems



Warema

Tende frangisole WAREMA Gestione della luce solare perfetta



Le tende frangisole per facciate sono adatte per ogni richiesta individuale grazie alle varie geometrie delle lamelle. La varietà (dai semplici prodotti base agli elementi estremamente stabili al vento) consente l'uso flessibile per quasi tutte le situazioni di montaggio e condizioni locali. Con le tende di oscuramento, grazie alla speciale forma delle lamelle si ottiene un oscuramento completo, che può essere utilizzato in quasi tutte le situazioni di montaggio.

Sun shading systems Perfect sunlight management

The facade blinds are suitable for every individual request thanks to the various geometries of the slats. The variety (from simple base products to extremely wind-stable elements) allows flexible use for almost all

mounting situations and local conditions. With blackout blinds, thanks to the special shape of the slats, a complete blackout is achieved, which can be used in almost all installation situations.



Colori standard per lamelle e tende frangisole

Per ragioni di stampa i colori possono differire! Colori lamelle speciali su richiesta. Funzione autopulente e pulente all'aria delle lamelle con rivestimento Reynolux® EcoClean™ grazie a rivestimento in biossido di titanio sul lato superiore delle lamelle in combinazione con radiazioni solari e umidità dell'aria. A causa dei diversi processi di produzione non è possibile evitare differenze di colore tra lamelle/profilo avvolgibili componenti in alluminio verniciati a polvere.

Colori			Lamelle per frangisole				
			80/80 AF	73/90/93	60/60 AF	100 AF	50 AF/ 150 AF
RAL 1015	Avorio chiaro		•	•			
RAL 1019	Beige grigiastro		•	•			
RAL 1036	Oro perlato		•	•			
RAL 3004	Rosso porpora		•	•			
RAL 5011	Blu acciaio		•	•			
RAL 6009	Verde abete		•	•			
RAL 7016	Grigio antracite		•	•	•		
RAL 7035	Grigio chiaro		•	•	•		
RAL 7038	Grigio agata		•	•	•		
RAL 8014	Marrone seppia		•	•			
RAL 9006	Alluminio brillante		•	•	•	•	•
RAL 9007	Grigio alluminio		•	•	•	•	•
RAL 9010	Bianco puro		•	•			
RAL 9016	Bianco traffico		•	•	•	•	
DB 502	Blu metallico		•	•			
DB 603	Verde metallico		•	•			
DB 702	Grigio metallico		•	•			
DB 703	Antracite metallico		•	•	•		
W 3005	Rosso vino metallico		•	•			
W 4800	Beige chiaro		•	•			
W 4919	Marrone terra metallico		•	•			
W 4922	Cappuccino		•	•			
W 7329	Bronzo scuro		•	•			
W 8000	Lamella selettiva ¹⁾		•	•			
W 8100	Millifinish II ¹⁾		•	•			
W 8780	Bronzo chiaro		•	•			
Lamelle per tende frangisole con rivestimento Reynolux® EcoClean ¹⁾							
RAL 9006	Bianco alluminio, opaco		•	•			
EcoClean TM							
RAL 9007	Grigio alluminio, opaco		•	•			
EcoClean TM							
RAL 9016	Bianco traffico, opaco		•	•			
EcoClean TM							
DB 703	Antracite metallico, opaco		•	•			
EcoClean TM							

Standard colors for blinds slats
Reynolux® EcoClean™ matt coating, similar to the indicated color number
For printing reasons, the colors may differ! Special slat colors on request.
Self-cleaning and air-cleaning function of the Reynolux® EcoClean™ coated slats

thanks to the titanium dioxide coating on the upper side of the slats in combination with solar radiation and humidity. Due to the different manufacturing processes it is not possible to avoid color differences between roller shutter slats/profiles and powder-coated aluminum components.





Porte interne *Interior doors*

GD Dorigo

Iki collection
Art. 88G
Rovere ghiaccio
Cassa - door frame S90



Da oltre 40 anni progetta e produce porte interne di eccellente fattura. L'esperienza, la costante ricerca e lo sviluppo, coniugati ad un modus operandi tipico del settore artigianale messo a punto da un team altamente qualificato, permettono all'azienda trevigiana di proporre prodotti rigorosamente Made in Italy, certificati, funzionali ed in linea con i trend contemporanei. L'offerta si sviluppa attraverso una vasta gamma di porte: da quelle in legno, a quelle in laminato, a quelle tecniche per il comparto dell'edilizia professionale ed alberghiera/turistica. Il brand GD Dorigo è sinonimo oggi di una realtà al passo con i tempi e capace di tradurre il proprio know-how in qualità ed innovazione.

For over 40 years it has been designing and manufacturing interior doors of excellent workmanship. Experience, constant research and development, combined with a modus operandi typical of the artisan sector and developed by a highly qualified team,

allow the Treviso company to offer strictly Made in Italy products, certified, functional and in line with contemporary trends. The offer is developed through a wide range of doors: wooden, laminate and technical ones (for professional buildings

and hotel industry). GD Dorigo brand is now synonymous of a state-of-the-art reality capable of translating its know-how into quality and innovation.

Pegaso collection
Art. P13
Jota
Cassa - door frame R80



Venus collection
Art. 370
laccato bianco
cassa - door frame
S40

Iki collection
Art. 88G
rovere ghiaccio
cassa - door frame
S90

Pegaso collection
Art. 35V1
cassa R40 e
coprifili lisci omega
with door frame
R40 and smooth
finishing-lists
omega
vetro - glass Mod.
01A



Iki collection
Art. 87G
frassino decapè
antracite
cassa - door frame
S90

Eteera collection
Art. 13E
noce canaletto

Venus collection
Art. 550
laccato bianco
white lacquered
cassa - door frame
R80



Pegaso collection
Art. P11
zaffiro
cassa - door frame
R40





Venus collection
Art. 396
Laccato bianco -
white Lacquered
cassa - door frame
S40

Venus collection
Art. 376V1
Laccato bianco -
white Lacquered
cassa - door frame
R40
vetro - glass Mod.
16BAC

Eterea collection
Art. 15E
Grafite

Venus collection
Art. 448
Laccato bianco -
white Lacquered
cassa - door frame
R40



Eterea collection
Art. 13E
Scorrevole a
scomparsa
concealed sliding
door
frassino decapè
antracite

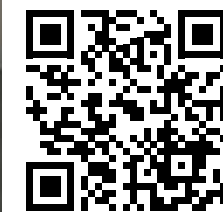
Eterea collection
Art. 15E opale
Versione battente
con maniglia Recta
e scorrevole tipo
"F"
hinged door with
Recta handle and
sliding door type
"F"



Eterea collection
Art. 900M
Aramen CA09



Iki collection
Art. 80G
Laccato bianco lucido -
glossy white lacquered
cassa - door frame S90



Manuello Design

Mod. 101
Colore Confort
Finitura Tessuto
Telaio Filo
Laccato RAL 9004
Maniglia Flux
Cr. Satinato



Da oltre trent'anni porte dall'identità orgogliosamente italiana. Produttori di porte interne, ante per cabine armadio, divisori d'ambiente e chiusure rasomuro propongono soluzioni su misura e un ampio catalogo da cui prendere ispirazione. Studiano colori, materiali e finiture nei minimi dettagli per regalare emozioni e trasformare spazi anonimi in spazi da vivere. Nei loro stabilimenti ogni giorno la qualità e la cura del dettaglio incontrano l'innovazione e la creatività. Offrono prodotti di design capaci di unire quattro caratteristiche fondamentali per il mondo dell'arredamento: Funzionalità, Sicurezza, Resistenza nel tempo e Rispetto per l'Ambiente.

For over thirty years, doors with a proudly Italian identity. They produce interior doors, doors for walk-in closets, room dividers and flush-to-wall closures, offering tailor-made solutions and a large catalog from which to

take inspiration. They study colors, materials and finishes down to the smallest detail to give emotions and transform anonymous spaces into living spaces. In their factories, every day quality and attention to detail meet innovation

and creativity. They offer design products capable of combining four fundamental characteristics for the world of furniture: Functionality, Safety, Resistance over time and Respect for the Environment.



Mod. 620
Colore Olmo
Finitura Matrix
Telaio quadro
Vetro Fumè Satinato
Maniglia Ashcoot
Cr. Satinato

Mod. 305
Colore Portland
Finitura Industrial
Telaio Filo
Laccato RAL 9005
Maniglia Derby
Cr. Satinato
Filetto Cr. Satinato





Mod. 1353
Colore Grigio Luce pastello
Laccato Alder
Mantovana Brio
Maniglia quadra cieca
Cr. Satinato



- 1. Mod. 501
Colore Kenya
Finitura
Feelwood
Telaio Quadro
Vetro Bronzo
Satinato
Maniglia
Helsinki
Cr. Satinato
- 2. Mod. 110
Colore Islanda
Finitura
Feelwood
Telaio Filo
Maniglia Leeds
Cr. Satinato



- 1. Mod. 1348
Colore Nuvola
pastello
Laccato Alder
Telaio Filo
Maniglia
Nottingham
Cr. Satinato
- Mod. 1347
Colore Bianco
Laccato Alder
Telaio Filo
Maniglia
Nottingham
Cr. Satinato

Mod. 1346
 Colore Bianco
 Lacco Alder
 Telaio di passaggio
 Quadro
 Mantovana Bosk
 Maniglia Quadra
 cieca
 Cr. satinato

Mod. 1350
 Colore Nero
 Laccato Alder
 Telaio Filo
 Maniglia York-Q
 Cr. satinato



Mod. 2324
 Colore Lino
 Semilaccato Frassino
 Telaio Rotor Quadro
 Maniglia Flux
 Cr. Satinato



Mod. 101
Colore Sabbia
Finitura Matrix
Telaio Filo
Maniglia Derby
Cr. satinato



Porte blindate *Armored doors*

Bauxt

Art. 15.1002 MNT7005
Pannello liscio rivestito in lamiera nera tirata a cera, 7mm, coprifili in alluminio. Maniglia G2 cromo satinato.
Smooth panel, clad with black waxed steel plate, 7 mm, aluminium trims. Handle G2, satin chrome.



Dal 1984 Bauxt progetta e produce porte blindate nei propri stabilimenti di Latisana (UD). Da sempre Bauxt è garanzia di qualità della sicurezza 100% Made in Italy, frutto di un processo globale che va dalla scelta delle materie prime fino all'alta competenza tecnologica e alla specializzazione di chi produce da sempre esclusivamente blindate.

La qualità Bauxt va oltre le certificazioni e coinvolge ogni aspetto produttivo, dalla progettazione "su misura" alla cura del dettaglio, fino alla ricerca estetica ed al design per garantire la massima durata e affidabilità del prodotto nel tempo e la sua bellezza fuori e dentro ogni abitazione.

Since 1984 BAUXT creates, innovates and produces in the factory of Latisana (UD) – North East of Italy. Bauxt knows that purchasing an entry door for the home is an important choice, an experience worth living; thus the concept of quality goes beyond certifications and

involves each production step, from customized planning and designing to details' care, till aesthetic research and design, to guarantee the best lasting and reliability of the product lifetime as well as its beauty inside and outside the house.



Art. 15.1021 MNT6000
 Pannello liscio in MDF, con fondo per pittura muraria e pittura muraria da 7mm, coprifili in alluminio. Maniglia H1 cromo lucido.
Smooth MDF panel with primed surface suitable for wall paint, 7mm, aluminium trims. Handle H1, polished chrome.

Art. 16.5027 M80Vip/M18
 Pannello linea Strip con fascia nero satinato cod. 4201 in frassino laccato a poro aperto RAL C7040 con venatura orizzontale da 16mm. Tastierino numerico retroilluminato.
Lacquered open pore ash, Strip line code 4201 with black satin band, RAL C7040 with horizontal grain, 16mm. Backlit keypad.





Art. 15.1015 MNT6004
Pannello liscio rivestito con
lamiera in acciaio Corten,
7mm. Maniglione fisso
speciale in Corten.
*Smooth panel, clad with
Corten steel plate, 7mm.
Special design fixed Corten
handle bar.*

Dettaglio
Detail



Art. 15.2002 MRM6
Pannello liscio in
MDF laccato lucido
RAL 3011 da 7mm.
Maniglia G3 cromo
satinato.
*Glossy lacquered
smooth MDF panel,
RAL 3011, 7mm.
Handle G3, satin
chrome.*



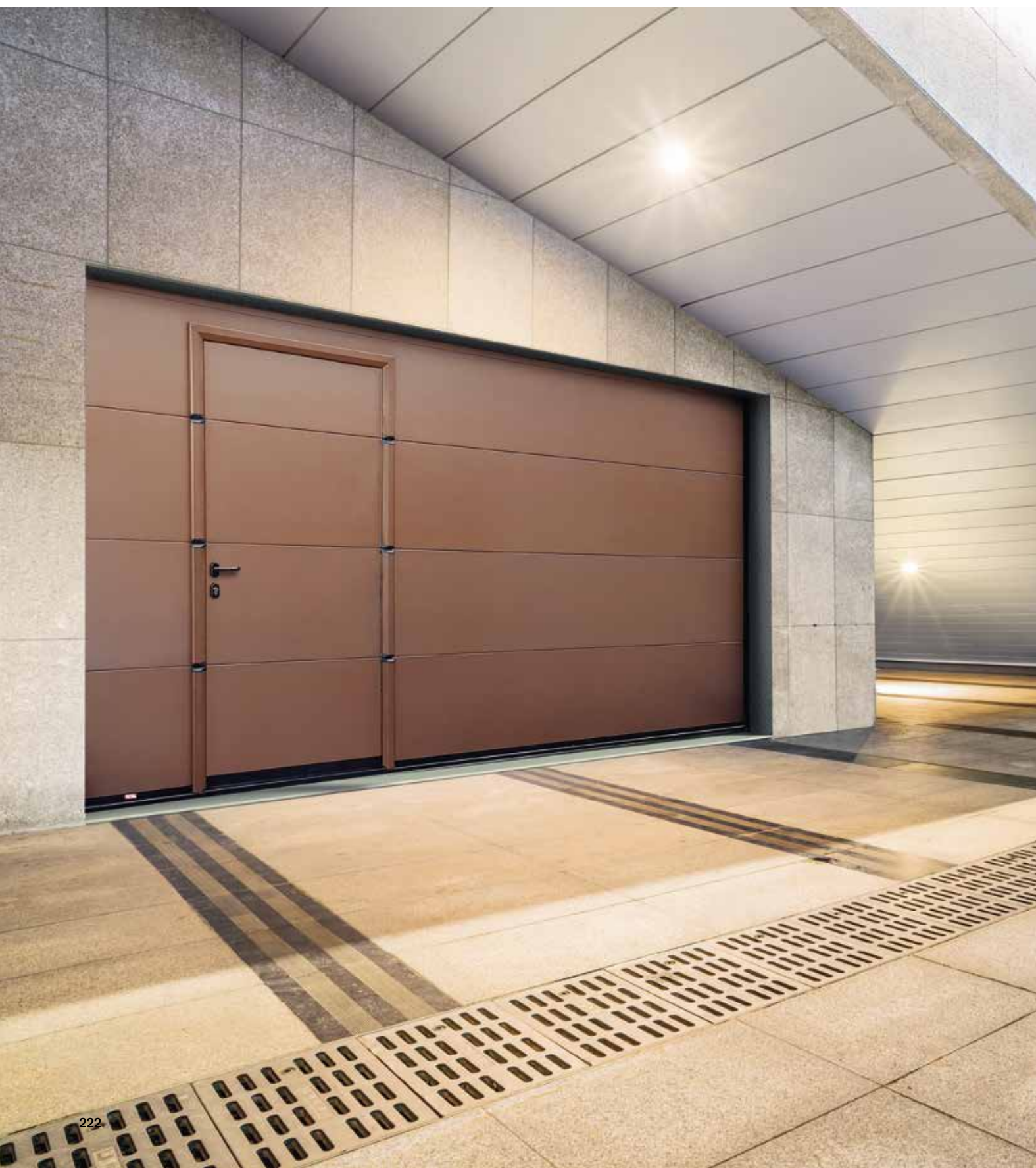


Art. 16.5025 M60Vip/M16/J16
Pannello liscio Time cod. 3203
in okoumè laccato RAL 7016
da 16mm. Pomolo fisso cromo
satinato.
*Lacquered okume panel,
Time line code 3203, RAL
7016, 16mm. Fixed satin
chrome knob.*

Basculanti e sezionali

Up and over and sectional garage doors

FIS



FIS GROUP nasce da un solido bagaglio di 50 anni di esperienza, conoscenze tecniche, intuizioni estetiche. Cura artigianale, tecnologia, costante attività di ricerca e attento controllo dei processi di produzione sono espressione di quei principi che la distinguono e la rendono partner di settore altamente qualificato. Basculanti e sezionali sono perfettamente integrabili in ogni stile architettonico, siano essi utilizzati in nuove costruzioni o ristrutturazioni. La porta garage FIS GROUP rappresenta la qualità inconfondibile del made in Italy. Saper ascoltare il cliente, dialogare con esso e trasformare i desideri in realtà sono il nostro valore aggiunto. Realizziamo una soluzione perfettamente “su misura”, in linea con le caratteristiche tecniche e funzionali del prodotto stesso.

FIS GROUP starts with a solid baggage of technical expertise and esthetic intuitions. Meticulous artisanship, technology and a well-monitored control of our production processes make us part of high-qualified industry. New construction and renovation? Never mind!

Our up and over and sectional garage doors perfectly match every architectural style, even the most personal. FIS GROUP's garage door represents the unmistakable quality of made in Italy. Our garage doors are not only meant to protect your home, they also interact with the

surroundings. Our professional and personal customers know that we listen to their needs and wishes. We create customized items, characterized by useful and safe solutions and details.

Sezionali Sectional Garage Doors

Iron

Le chiusure sezionali della linea Iron profilate in alluminio, sono costituite da pannelli sandwich autoportanti coibentati da schiuma poliuretanica a cellula chiusa e priva di CFC.



The aluminium profile sectional doors of the IRON line consist of self-bearing sandwich panels that are insulated with CFC-free closed-cell polyurethane foam.

Basculanti Up and over garage doors



Artic

L'isolamento termico, oltre ad essere una vera e propria esigenza, oggi è considerato come condizione indispensabile per ottenere una costruzione in linea con soluzioni innovative sempre più indirizzate alla progettazione di edifici ad alta efficienza energetica. Il rallentamento dei flussi di calore da e verso l'esterno, consente di ottenere all'interno una temperatura quasi costante ed un notevole confort abitativo. I pannelli sandwich, con i quali viene costruito il manto apribile delle porte basculanti, sono realizzati con schiume poliuretatiche totalmente ecologiche in quanto prive di CFC. La Linea Artic, naturale evoluzione delle semplici ma pur sempre robuste basculanti in acciaio, è stata progettata proprio per questo.



Basculante IGLOO con porta pedonale - effetto legno wood scuro
IGLOO up and over door with pedestrian door - dark wood essential panel

Thermal isolation is a real necessity.
We consider it essential because we want to be in line with innovative solutions focused on planning energy efficient buildings. The slowing down of the heat flows from the inside towards the outside and vice versa allows almost constant

temperature and considerable living comfort. We use sandwich panels to produce the sliding surface of the up and over doors. The panels are made of ecological CFC free polyurethane foams. The "ARTIC" line was designed as an evolution of our simple but robust steel up and over doors.

Basculante IGLOO - finitura RAL 6009
IGLOO up and over door with sandwich panels - Similar 6009 RAL coating

Basculante ICE con porta UNIVERSAL - finitura RAL 9010
ICE up and over door with UNIVERSAL door - Similar 9010 RAL coating

Basculante IGLOO, con pannello sandwich - finitura RAL 9010
IGLOO up and over door with sandwich panels - Similar 9010 RAL coating



Legno

Oggi, con una coscienza più attenta alla “naturalità” dei materiali, con la crescente idea di “casa ecologica” e attenzione alla bioarchitettura, il legno trova in FIS Group grande impiego.



Basculante
DOLOMITI,
CORTINA,
CAMPIGLIO -
doghe orizzontali -
finitura noce medio
DOLOMITI,
CORTINA,
CAMPIGLIO up
and over door -
horizontal slats -
RAL coating



Basculante
DOLOMITI,
CORTINA,
CAMPIGLIO -
doghe verticali -
finitura RAL 1001
DOLOMITI,
CORTINA,
CAMPIGLIO up and
over door - vertical
slats - 1001 RAL
coating

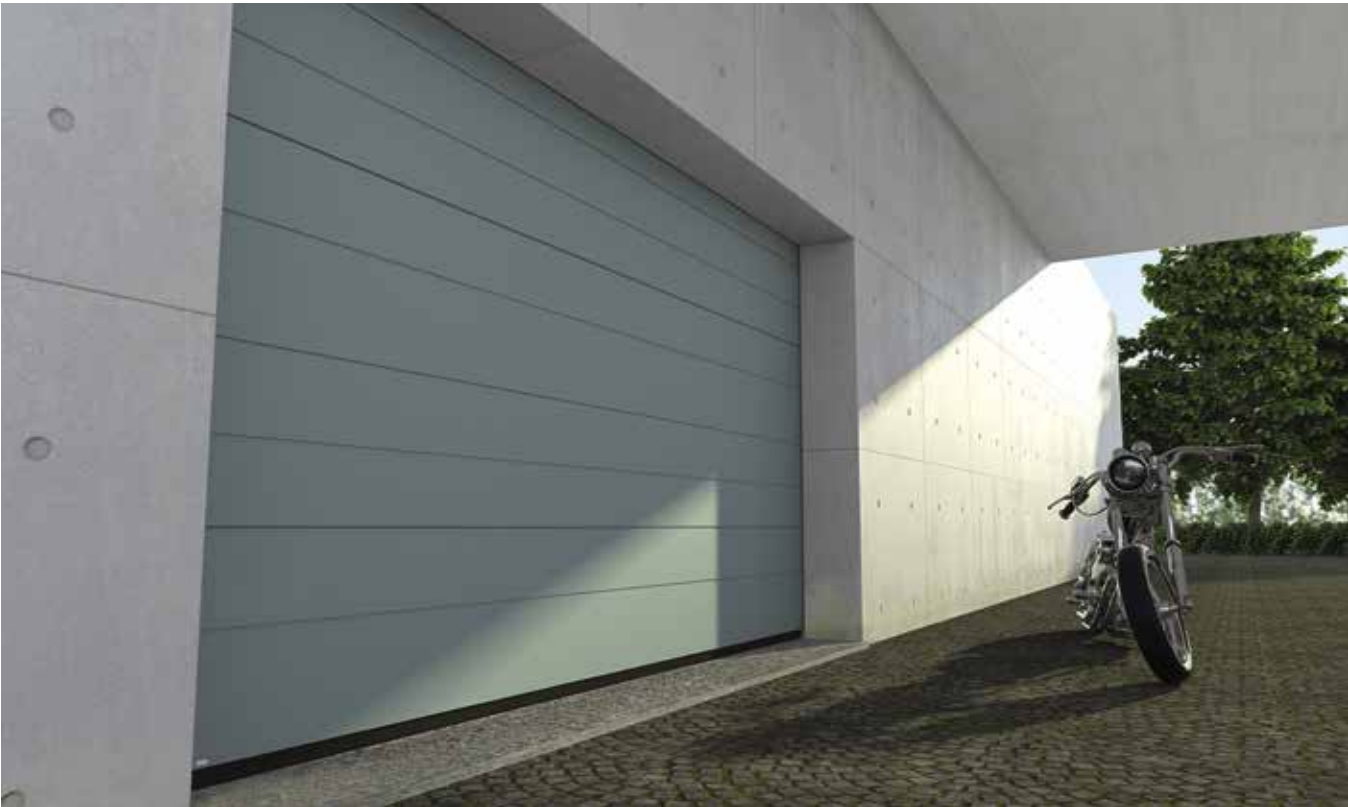
Wood finds in FIS Group a vast range of applications. We want to focus our attention on the naturalness of the materials we use and on sustainable architecture in order to obtain an ideal “ecological house”.



Basculante
DOLOMITI,
CORTINA,
CAMPIGLIO -
doghe orizzontali -
finitura RAL 7040
DOLOMITI,
CORTINA,
CAMPIGLIO up
and over door -
horizontal slats -
7040 RAL coating

Basculante
ELEGANCE
CRISTALLO -
finitura RAL 6009
ELEGANCE
CRISTALLO up and
over door - 6009
RAL coating





Sezionale IRON
IRON sectional door

Tettoia Waterproof

Waterproof pergola

Waterproof



Waterproof è la **pergola bioclimatica** ideale per vivere, ombreggiare e proteggere il tuo spazio all'aria aperta: terrazze, patii, giardini, posti auto.

La versatilità della sua struttura a lamelle frangisole, orientabili con un angolo da 0 a 115°, permette infatti sia di chiuderla completamente, sfruttandone il confortevole ombreggiamento, sia di lasciar entrare in modo modulabile la luce solare, illuminando in modo gradevole gli ambienti sottostanti, sfruttando le diverse possibilità di inclinazione delle lamelle.

La **pergola bioclimatica** Waterproof in alluminio estruso verniciato a polveri è disponibile nelle versioni isola o addossata all'edificio. Le lamelle orientabili quando chiuse, proteggono gli ambienti sottostanti dalla pioggia, oltre che dal sole, offrendo ulteriore beneficio e confort nella fruizione delle aree coperte. Le lamelle aperte invece creano una piacevole ventilazione naturale della zona ombreggiata permettendo costantemente l'ottimale ricircolo dell'aria così come la modulazione dell'intensità della luce.

The innovative **Waterproof pergola** is made up of rotating louvres, ideal for outdoor living and shading, as well as providing protection for your outside space. Come rain or shine, the adjustable louvres protect your outside area from the elements, so you can benefit from the comfort and

enjoyment of your outdoor living space all year round. The **Waterproof bioclimatic** pergola in powder-coated extruded aluminum is available in island versions or leaning against the building. The adjustable slats when closed protect the underlying environments from rain, as

well as from the sun, offering further benefit and comfort in the use of the covered areas. The open slats, on the other hand, create a pleasant natural ventilation of the shaded area, constantly allowing the optimal recirculation of air as well as the modulation of light intensity.



Prodotto brevettato e materiali certificati

Garantiamo la massima innovazione e la realizzazione di soluzioni esclusive. Dal processo produttivo ai materiali, l'intera filiera, dalla produzione all'installazione Waterproof, è certificata e rispetta le normative vigenti in materia di **schermature solari**. Le pergole bioclimatiche Waterproof sono marcate CE e sempre fornite con libretto di garanzie e manuale d'uso e manutenzione.

Patented product and certified materials
We guarantee maximum innovation and the creation of exclusive solutions. From the production process to the materials, the entire supply chain, from production to Waterproof installation, is certified and complies with

current regulations on **solar shading**. Waterproof bioclimatic pergolas are CE marked and always supplied with a guarantee booklet and user and maintenance manual.



Design

Grazie al design essenziale Waterproof si sposa perfettamente con qualsiasi contesto architettonico in cui viene inserita. Profili, motorizzazioni, ogni elemento è stato armonicamente integrato all'interno di una costante ricerca estetica che non toglie mai però l'attenzione sulla funzionalità e la risposta alle esigenze di un mercato in continua evoluzione.

Design
Thanks to the essential Waterproof design it fits perfectly with any architectural context in which it is inserted. Profiles, engines, each element has been harmoniously integrated into a constant aesthetic research that never takes away the attention on

functionality and the response to the needs of a constantly evolving market.



Made in Italy

L'intera produzione e realizzazione di Waterproof avviene in Italia. Dai materiali ai fornitori ogni dettaglio è curato e pensato per rispettare e rafforzare la filiera del **Made in Italy**.

Lo spazio di una abitazione o di una realtà commerciale sembra non essere mai abbastanza. Aumenta le possibilità di vivere all'aperto e ampliare gli spazi abitativi con la pergola bioclimatica Waterproof: il tuo nuovo spazio godibile 360 giorni all'anno.

Made in Italy

*The entire production and construction of Waterproof takes place in Italy. From materials to suppliers, every detail is taken care of and designed to respect and strengthen the **Made in Italy** supply chain.*

The space of a home or a commercial reality never seems to be enough. Increase the possibilities of living outdoors and expand living spaces with the Waterproof bioclimatic pergola: your new space that can be enjoyed 360 days a year.

In questa pagina:

Installazione di tettoia bioclimatica Waterproof presso abitazione privata.

Installation of Waterproof pergola in a private home.

Nelle pagine successive:

Alcune viste della tettoia con illuminazione a led e sensore pioggia.

Some views of pergola with led lighting and rain sensor.





Print:
Marca Print (TV)
09/2021

Futura Serramenti si riserva di apportare ai propri prodotti ogni modifica estetica e tecnica che a suo insindacabile giudizio ritenga necessaria.

Il presenta catalogo è tutelato dalla legge sui diritti d'autore, è quindi proibita ogni riproduzione anche se totale o parziale.

I colori e finiture hanno valore indicativo in quanto sono soggetti alle tolleranze dei processi della stampa.

Futura Serramenti reserves the right to make to its products any aesthetic and technical change, which at its unquestionable judgment, deems necessary.

This catalog protected by law on copyright. Therefore, any reproduction, even if partial or total is prohibited.

Colors and finishes are indicative as they are subject to the tolerance of printing processes.

Futura Serramenti srl a socio unico
Viale dell'Industria, 4
31055 Quinto di Treviso – TV
Tel. +39 0422 471550
www.futuraserramenti.it
info@futuraserramenti.it



