



DESIGN
COLLECTION

ĈARMINATI
S E R R A M E N T I

ĈARMINATI
S E R R A M E N T I

DESIGN
COLLECTION

Uno sguardo verso il futuro.

Carminati Serramenti è presente nel mercato da oltre 100 anni. Una realtà solida iniziata dalla forte passione del nonno Agostino, e che oggi continua, grazie alla determinazione dei figli e dei nipoti. L'azienda produce e posa serramenti in legno, legno-metallo, legno-vetro e metallo, curando in maniera dettagliata i particolari e le finiture di ogni singolo pezzo. Nell'ultimo decennio oltre alla professionalità maturata, l'attenzione si è spostata verso l'innovazione, creando serie di nuovi serramenti che rispondono alle esigenze di una clientela sempre più attenta e raffinata. Oggi il mercato della Carminati Serramenti si estende oltre i confini nazionali, toccando sempre più i mercati esteri che ricercano qualità, innovazione ed estetica, tipiche di un grande brand italiano.

A glance into the future.

Carminati Serramenti has been present on the market for more than 100 years. A solid reality started with great passion of grandfather Agostino, and continues today thanks to the determination of his children and grandchildren. The company manufactures and installs doors and windows in wood, metal-wood, glass-wood and metal, taking an accurate care of particulars and finishing of every single piece. In the last decade, in addition to the increased professional experience, our attention has been focused towards the innovation, creating a series of new windows and doors and meeting the needs of more and more attentive and sophisticated customers. Today, the market of Carminati Serramenti extends beyond national boundaries, increasing its presence in foreign markets which look for quality, innovation and aesthetics typical of an important Italian brand.

Indice.

Skyline System.	10.
. Skyline Sliding.	18.
. Skyline Door.	28.
Vitrum System.	30.
. Vitrum90.	34.
. Invitrum.	36.
. Double Vitrum.	42.
Boiserie.	44.
Rivestimenti.	50.
Aperture a ginocchiera.	56.
Apertura a frangisole.	62.
Coperture in vetro.	68.
Sistemi di montaggio.	72.
. Sistema zero.	76.
. Pacchetto a scomparsa.	77.
. A filo muro.	78.

Chapters.

<i>Skyline System.</i>	<i>10.</i>
<i>. Skyline Sliding.</i>	<i>18.</i>
<i>. Skyline Door.</i>	<i>28.</i>
<i>Vitrum System.</i>	<i>30.</i>
<i>. Vitrum90.</i>	<i>34.</i>
<i>. Invitrum.</i>	<i>36.</i>
<i>. Double Vitrum.</i>	<i>42.</i>
<i>Boiserie.</i>	<i>44.</i>
<i>Upholstering.</i>	<i>50.</i>
<i>Knee type opening.</i>	<i>56.</i>
<i>Blinds opening.</i>	<i>62.</i>
<i>Glass coverings.</i>	<i>68.</i>
<i>Installation system.</i>	<i>72.</i>
<i>. Zero system.</i>	<i>76.</i>
<i>. Concealed hinges.</i>	<i>77.</i>
<i>. Flush wall.</i>	<i>78.</i>





ÇARMINATI
SERRAMENTI





ÇARMINATI
SERRAMENTI

SKYLINE SYSTEM.

Innovazione. Architettura. Design

Trasparenza sottolineata.

Snellezza e trasparenza, questo è Skyline System, l'infisso di nuova generazione.

Nel prossimo futuro domineranno le grandi dimensioni. Vinceranno le linee pure ed essenziali e i materiali nella loro purezza superficiale. Un trionfo per il design. Quello vero. Quello italiano. E' qui che nasce l'idea di Skyline che sposa senza indugio le tendenze più attuali dell'architettura, grazie agli esilissimi profili dell'anta, uniti ad eccellenti prestazioni tecniche.

Skyline Sliding: nelle aperture a due ante scorrevoli, quattro ante con due fissi laterali e due ante centrali scorrevoli, un' anta fissa e una scorrevole, ad angolo e a scomparsa interno muro. L'anta fissa è realizzata in soluzione tutta vetro o sottolineata da un telaio in legno. L'apertura e la chiusura dell'anta è prevista tramite una guida a terra incassata nel pavimento che permette lo scorrimento fluido della vetrata anche di ampie dimensioni.

Skyline door : nelle aperture ad un'anta, due ante, tre ante, finestra e portafinestra, bilico orizzontale e verticale, con maniglia passante e serratura, fisso o con apertura a libro. Possibilità di montare cerniere a scomparsa per un serramento più moderno o classiche cerniere a vista per un aspetto più tradizionale.

Il legno è declinato nelle essenze rovere, abete o larice, disponibili in vari colori, dal classico noce, all'effetto naturale o allo sbiancato per lasciare in evidenza la venatura tipica del legno.

Il sistema è stato brevettato nel 2012 dopo un'attenta analisi delle richieste del mercato sulle nuove tendenze e nuovi stili di costruzione.

Transparency underlined.

Slightness and transparency, this is the Skyline System, doors and windows of new generation.

Big dimensions will dominate in the near future. Essential and pure lines, together with the materials who will seem pure in their surface will win. A triumph for design. The real one. The Italian one. And this is where begins the idea of Skyline, that unites without any delay the latest architectural trends, thanks to very slight panel profiles, combined with excellent technical performance.

Skyline sliding: *with possible openings with two sliding leaves, four leaves with two fixed lateral leaves and two central sliding leaves, one fixed leaf and one sliding leaf, angular or hidden into the wall. The fixed leaf is completely made of glass and underlined with a wooden frame. The opening and the closing of the leaf is provided through a ground rail embedded in the floor which allows fluid sliding of the glass leaves also of large dimensions.*

Skyline door : *with opening of one leaf, two leaves, three leaves, window and window door, horizontal and vertical pivot, with locking system and handles, fixed or with folding opening type. Possibility to install either concealed hinges for a more modern, or classical hinges for a more traditional look of windows and doors.*



CARMINATI
SERRAMENTI





CARMINATI
SERRAMENTI





ĀARMINATI
SERRAMENTI





SKYLINE Sliding.

TIPOLOGIA

Alzante scorrevole in legno e legno/alluminio.

Spessore telaio 45x168/216 mm

Spessore battente da 68/92 mm

VERNICIATURA DEL LEGNO

Effettuata in tre fasi prima del montaggio del serramento:

1. applicazione ad immersione nell'impregnante
2. intermedio a spruzzo
3. finitura a spruzzo

Tutto il processo viene eseguito con prodotti ADLER a base d'acqua ed il serramento è seguito da una garanzia sulla durata della vernice (vedi prospetto illustrativo).

Le superfici vengono completamente carteggiate e rifinite a mano in ogni loro parte.

VETRAGGIO STANDARD PER SEZIONE DA 68

33.1/15/33.1 - fino a 2.5 mq

44.1/15/33.1 - fino a 5.0 mq

VETRAGGIO STANDARD PER SEZIONE DA 92

4/20/4/20/4 per finestre e 33.1/18/4/18/33.1 per portefinestre - fino a 2.5 mq

5/18/4/18/5 per finestre e 44.1/16/4/16/44.1 per portefinestre - fino a 5.0 mq

TYPE.

Wooden and wooden aluminium lift and slide window.

Frame thickness 45x168/216 mm

Shutter thickness 68/92 mm

WOODEN VARNISHING.

Performed in three phases before the framework is assembled:

1. primer application by immersion
2. intermediate spray finish
3. final spray finish

The entire procedure is performed using ADLER water-based products and the framework also carries a warranty regarding the duration of the varnish (see the illustration brochure).

All the surfaces are completely sanded and finished by hand.

STANDARD WINDOWS GLASS FOR 68 SECTION

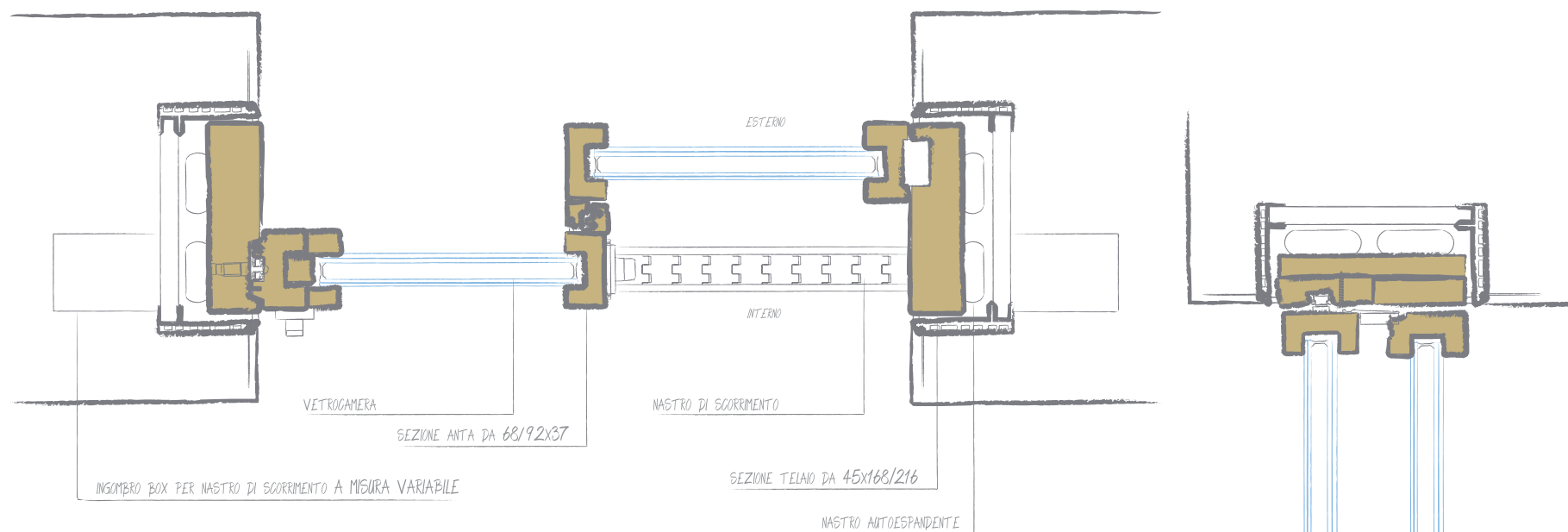
33.1/15/33.1 - up to 2.5 mq

44.1/15/33.1 - up to 5.0 mq

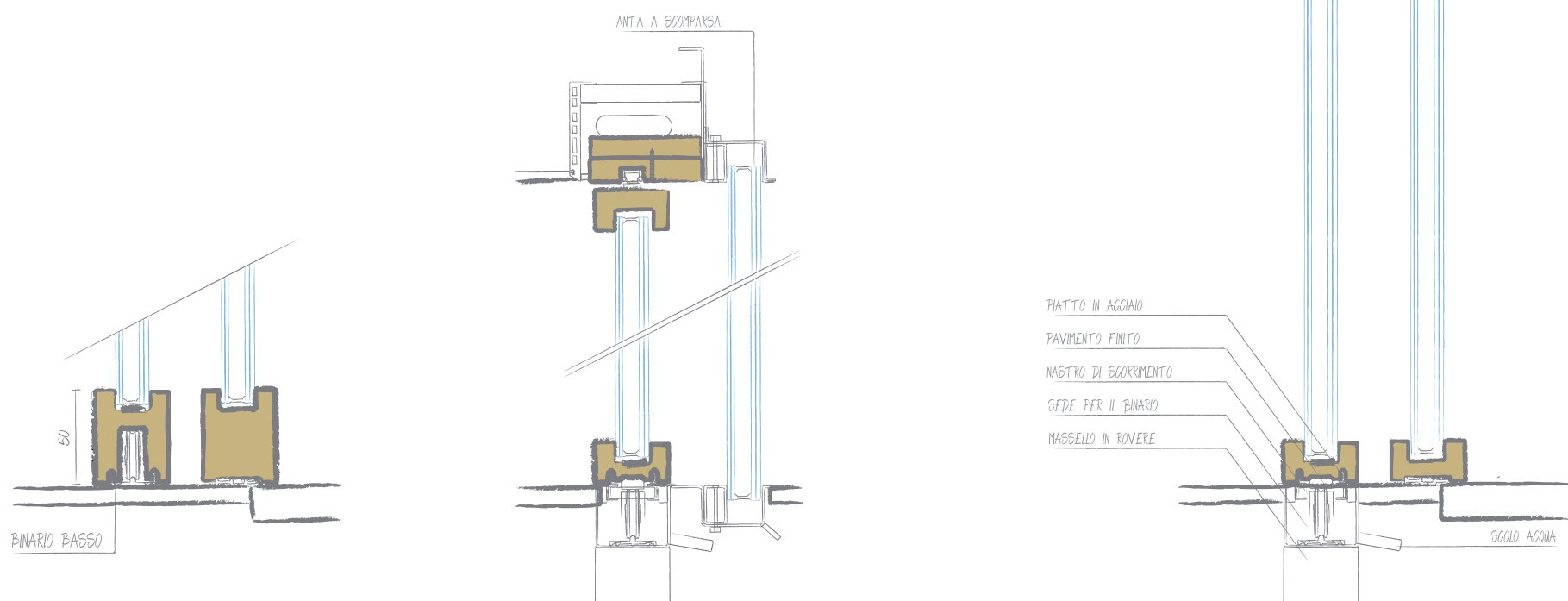
STANDARD WINDOWS GLASS FOR 92 SECTION

4/20/4/20/4 for windows and 33.1/18/4/18/33.1 for patio doors - up to 2.5 mq

5/18/4/18/5 for windows and 44.1/16/4/16/44.1 for patio doors - up to 5.0 mq



Sezione Orizzontale



Sezione Verticale

Sezione Verticale

Sezione Verticale





ĀARMINATI
SERRAMENTI





ĈARMINATI
S E R R A M E N T I





ĈARMINATI
S E R R A M E N T I





ĈARMINATI
SERRAMENTI

SKYLINE Door.

TIPOLOGIA

Finestra in legno e legno/alluminio.
Spessore telaio 68/82/92x65/82 mm
Spessore battente 68/82/92 mm

VERNICIATURA DEL LEGNO

Effettuata in tre fasi prima del montaggio del serramento:

1. applicazione ad immersione nell'impregnante
2. intermedio a spruzzo
3. finitura a spruzzo

Tutto il processo viene eseguito con prodotti ADLER a base d'acqua ed il serramento è seguito da una garanzia sulla durata della vernice (vedi prospetto illustrativo).

Le superfici vengono completamente carteggiate e rifinite a mano in ogni loro parte.

VETRAGGIO STANDARD PER SEZIONE DA 68

4/20/4 per finestre e 33.1/15/33.1 per portefinestre - fino a 2.5 mq
5/18/5 per finestre e 44.1/15/33.1 per portefinestre - fino a 5.0 mq

VETRAGGIO STANDARD PER SEZIONE DA 92

4/20/4/20/4 per finestre e 33.1/18/4/18/33.1 per portefinestre - fino a 2.5 mq
5/18/4/18/5 per finestre e 44.1/16/4/16/44.1 per portefinestre - fino a 5.0 mq

TYPE.

Wooden and wooden aluminium window.
Frame thickness 68/82/92x65/82 mm
Shutter thickness 68/82/92 mm

WOODEN VARNISHING.

Performed in three phases before the framework is assembled:

1. primer application by immersion
2. intermediate spray finish
3. final spray finish

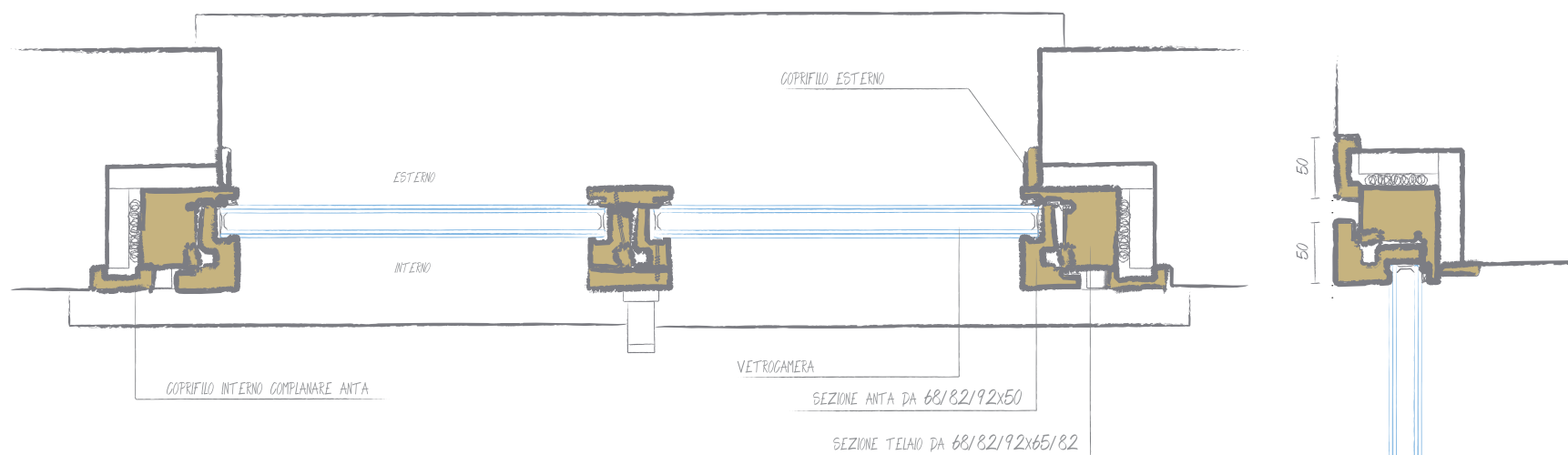
The entire procedure is performed using ADLER water-based products and the framework also carries a warranty regarding the duration of the varnish (see the illustration brochure). All the surfaces are completely sanded and finished by hand.

STANDARD WINDOWS GLASS FOR 68 SECTION

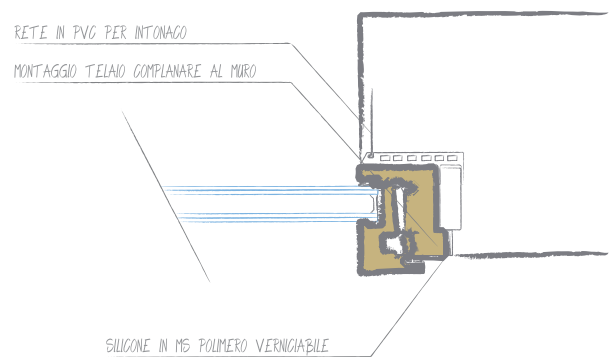
4/20/4 for windows and 33.1/15/33.1 for patio doors - up to 2.5 mq
5/18/5 for windows and 44.1/15/33.1 for patio doors - up to 5.0 mq

STANDARD WINDOWS GLASS FOR 92 SECTION

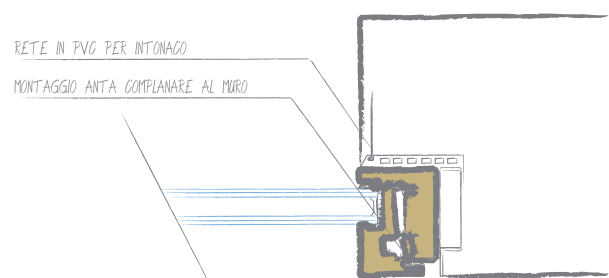
4/20/4/20/4 for windows and 33.1/18/4/18/33.1 for patio doors - up to 2.5 mq
5/18/4/18/5 for windows and 44.1/16/4/16/44.1 for patio doors - up to 5.0 mq



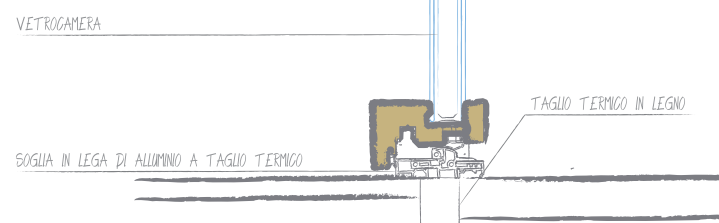
Sezione Orizzontale



Sezione Orizzontale



Sezione Orizzontale



Sezione Verticale

VITRUM System.

Vitrum90. Glass outside, classic emotion.

Vitrum90 è un infisso realizzato internamente in legno ed esternamente in vetro , che abbina elevatissime prestazioni termoacustiche ad un'eccezionale eleganza estetica.

Il vetro esterno può essere retro-verniciato con qualunque colore, abbinando l'infisso all'estetica esterna di tutte le moderne abitazioni, senza rinunciare al calore del legno per la parte interna.

Il vetro, di serie con doppia camera, è fissato all'anta in legno tramite incollaggio strutturale; la parte in legno interna è realizzata in diverse essenze con finiture delicate e naturali.

Anche le classiche prestazioni di tenuta all'aria, acqua, vento sono le massime raggiungibili.

Vitrum 90 è l'innovazione estetica abbinata alle migliori prestazioni tecniche.

Invitrum. Glass inside, modern emotion.

Linee sobrie e superfici completamente vetrate che donano luce, trasparenza e profondità. Il vetro è l'elemento portante dell'anta, senza interruzioni, dona confort e bellezza al serramento che si arricchisce di nuova luce facendo sparire il superfluo e lasciando a vista solo l'essenziale.

Invitrum è un infisso realizzato internamente in vetro serigrafato di vari colori che riveste il telaio dell'anta ed esternamente in legno o alluminio, ideale per le abitazioni puramente moderne , per dare alla casa quel tocco di eleganza e allo stesso tempo di ricercatezza che tutti desiderano.

Vitrum 90. Glass outside, classic emotion.

Vitrum90 is a window made entirely in wood inside, and in glass outside, which combines the highest thermal and acoustic performance with an exceptional aesthetic elegance.

The external glass can be back painted in any color, matching the window with external aesthetics of any modern habitation, without sacrificing the wood warmth in its internal part.

The glass system, with double glazing, is fixed to the wooden frame through structural sealing; their internal wooden part is manufactured in different wood essences with delicate and neutral finishing.

Even the classical technical performances such as water tightness, wind resistance and air permeability are the maximum achievable ones.

Vitrum 90 represents the aesthetic innovation combined with superior technical performance.

Invitrum. Glass inside, modern emotion.

Simple lines and surfaces done completely in glass give light, transparency and depth. Glass is the fundamental element of the leaf, without interruption, and gives comfort and beauty to the window enriching it with new light which makes disappear the superfluous, leaving visible only the essential.

Invitrum is internally made of screen painted glass which can be done in various colors and covers the frame, and externally in wood or aluminum, resulting ideal for purely modern habitations, and giving it the touch of both, elegance and sophistication that all desire.



CARMINATI
SERRAMENTI





ÇARMINATI
SERRAMENTI

VITRUM 90.

TIPOLOGIA

Finestra vetro-legno-vetro.

Spessore telaio 62x70

Spessore battente 82 mm

VERNICIATURA DEL LEGNO

Effettuata in tre fasi prima del montaggio del serramento:

1. applicazione ad immersione nell'impregnante
2. intermedio a spruzzo
3. finitura a spruzzo

Tutto il processo viene eseguito con prodotti ADLER a base d'acqua ed il serramento è seguito da una garanzia sulla durata della vernice (vedi prospetto illustrativo).

Le superfici vengono completamente carteggiate e rifinite a mano in ogni loro parte.

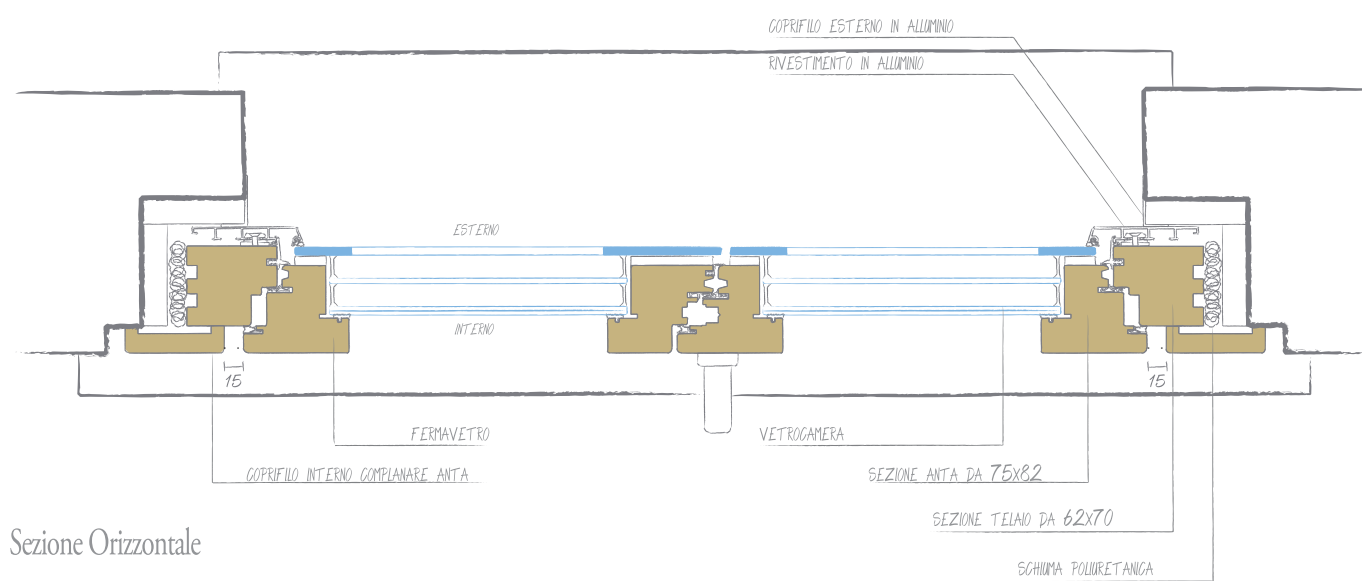
VERNICIATURA DEL VETRO

Il vetro viene verniciato in vari colori attraverso serigrafia

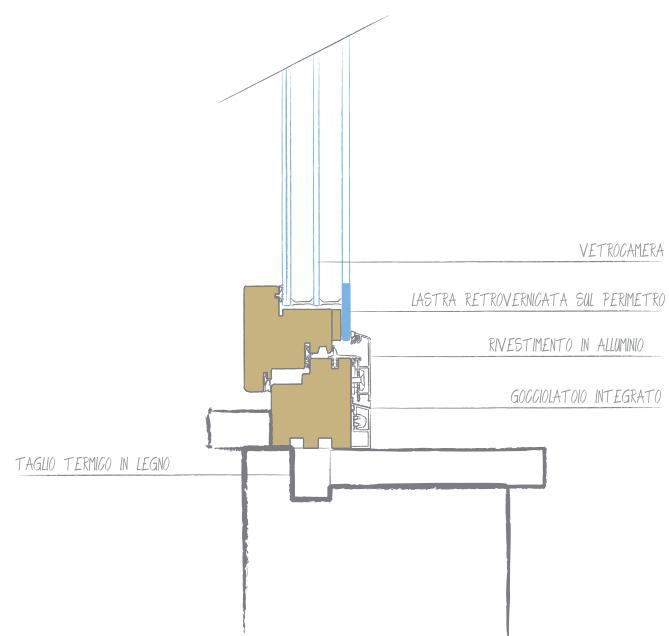
VETRAGGIO STANDARD

6 temperato/18/4/18/33.1 - fino a 2,5 mq

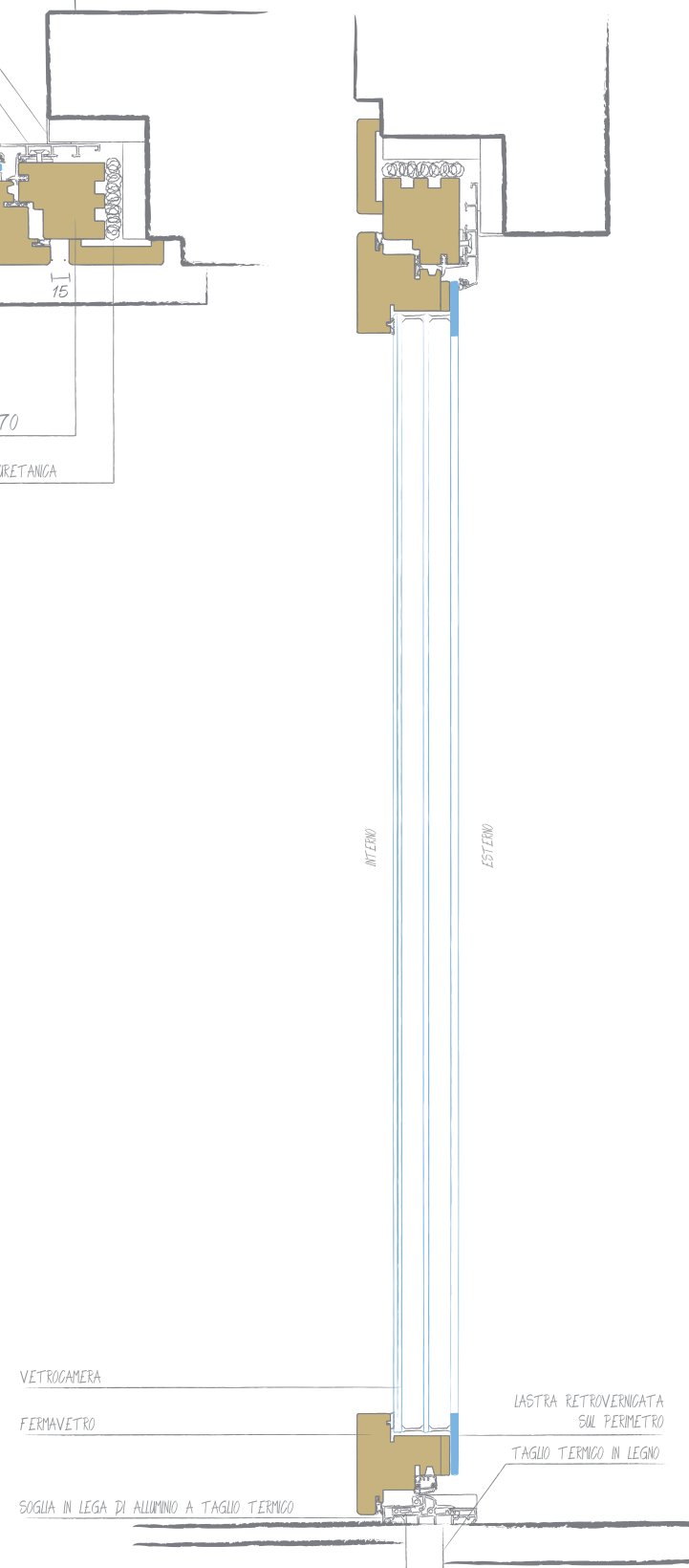
8 temperato/16/4/16/44.1 - da 2,5 mq a 5,0 mq



Sezione Orizzontale



Sezione Verticale



Sezione Verticale

INVITRUM.

TIPOLOGIA VETRO/LEGNO/ALLUMINIO

TIPOLOGIA

Finestra vetro-legno-alluminio.
Spessore telaio 62x70
Spessore battente 77 mm
(larghezza fascia retroverniciata del vetro 82/110).

VERNICIATURA DEL LEGNO

Effettuata in tre fasi prima del montaggio del serramento:
1. applicazione ad immersione nell'impregnante
2. intermedio a spruzzo
3. finitura a spruzzo
Tutto il processo viene eseguito con prodotti ADLER a base d'acqua ed il serramento è seguito da una garanzia sulla durata della vernice (vedi prospetto illustrativo).
Il vetro viene verniciato in vari colori attraverso serigrafia

VETRAGGIO STANDARD

6 temperato EX. CH./18/4 EX. CH./18/44.1 EX. CH.fino a 2,5 mq
8 temperato EX. CH./16/4 EX. CH./16/55.2 EX. CH.da 2,5mq a 5.0 mq

TIPOLOGIA VETRO/LEGNO

TIPOLOGIA

Finestra vetro-legno.
Spessore telaio 68x83
Spessore battente 56 mm
(larghezza fascia retroverniciata del vetro 82/110).

VETRAGGIO STANDARD

8 temperato EX. CH./20/44.1 EX. CH. fino a 5.0 mq

TYPE GLASS-WOODEN-ALUMINIUM.

TYPE.

Glass-wooden-aluminium window.
Frame thickness 62x70 mm
Shutter thickness 77 mm
(widht of the backpainted glass border 82/110).

WOODEN VARNISHING.

Performed in three phases before the framework is assembled:
1. primer application by immersion
2. intermediate spray finish
3. final spray finish
The entire procedure is performed using ADLER water-based products and the framework also carries a warranty regarding the duration of the varnish (see the illustration brochure).
All the surfaces are completely sanded and finished by hand.

STANDARD WINDOWS GLASS

6 tempered e.b. 18/4 e.b. 18/44.1 e.b. - up to 2.5 mq
8 tempered e.b. 16/4 e.b. 16/55.1 e.b. - from 2.5 to 5.0 mq

TYPE GLASS-WOODEN.

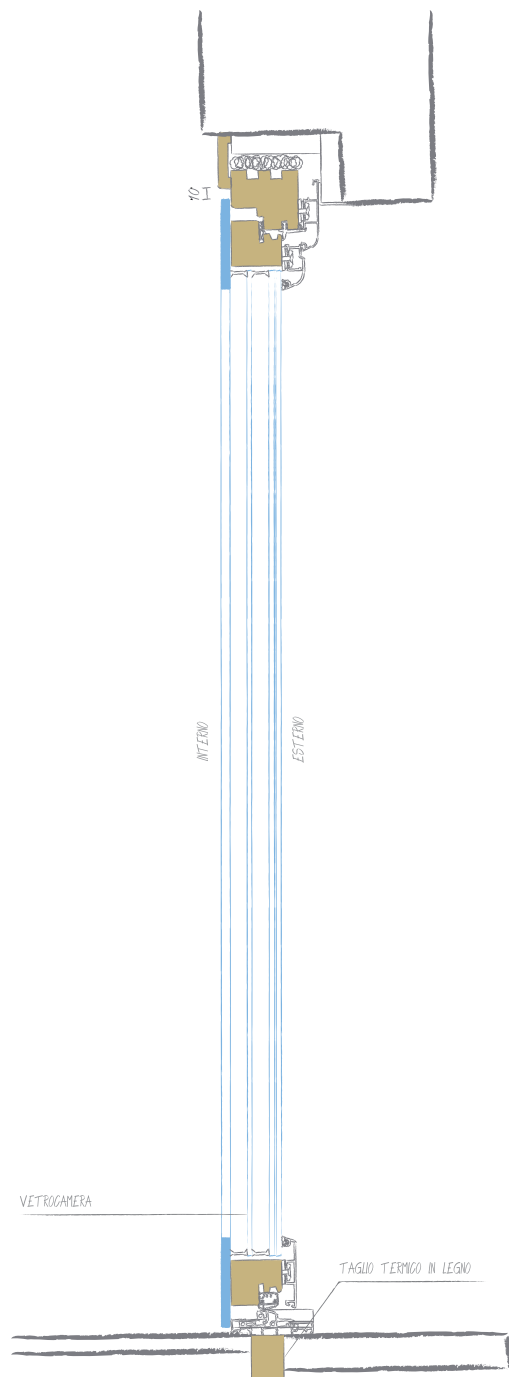
TYPE.

Glass-wooden window.
Frame thickness 68x83 mm
Shutter thickness 56 mm
(widht of the backpainted glass border 82/110).

STANDARD WINDOWS GLASS.

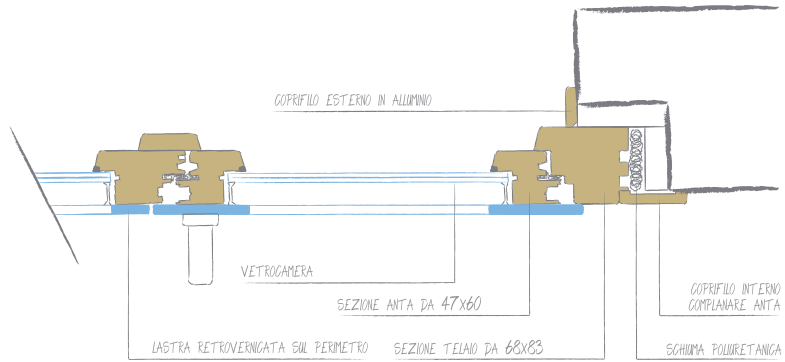
8 tempered e.b./20/44.1 e.b. - up to 5,0mq.

TIPOLOGIA VETRO/LEGNO/ALLUMINIO

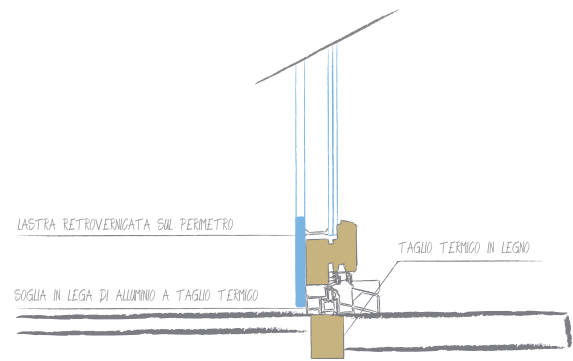


Sezione Verticale

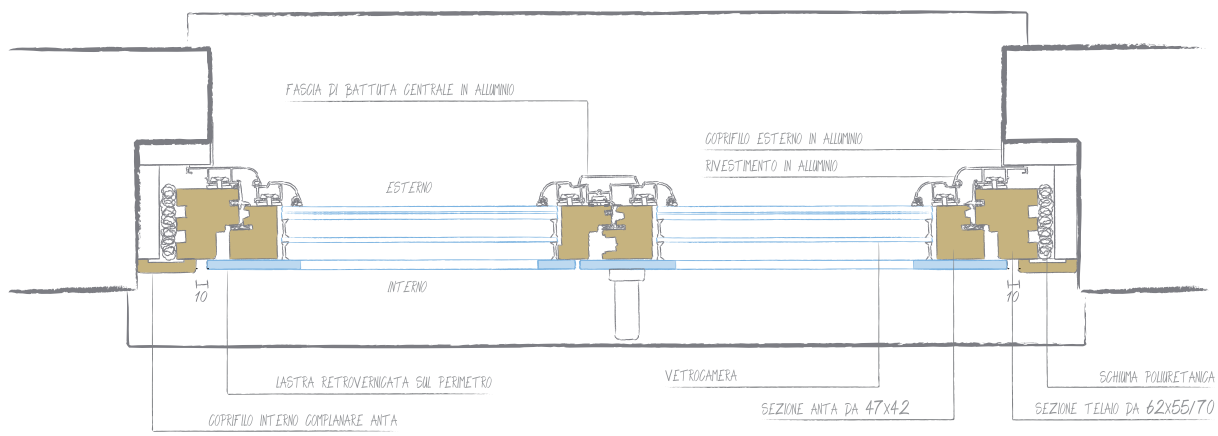
TIPOLOGIA VETRO/LEGNO



Sezione Orizzontale



Sezione Verticale



Sezione Orizzontale

Double Vitrum. Innovative Style.

Innovazione e design del serramento, nella massima evoluzione contemporanea, è un'esclusiva ideata e prodotta da Carminati Serramenti che da oltre cento anni crea serramenti di alta qualità.

Vitrum Double è la nuova proposta che interpreta il serramento invisibile, proteggendo le ante con vetro serigrafato sia internamente che esternamente, ottenendo un serramento eterno innovativo e di grandissimo impatto estetico.

Design ed eleganza raggiungono il perfetto connubio con l'efficienza. La finestra vitrum double possiede eccezionali prestazioni termiche ed acustiche, è adatta a nuove costruzioni o ristrutturazioni e non necessita di manutenzione, in quanto il vetro interno ed esterno protegge il legno dagli agenti atmosferici ed ha la sola funzione strutturale e di isolamento termico.

Double Vitrum. Innovative Style.

Innovation and design of the frame, in its greatest contemporary evolution, is an exclusive idea designed and manufactured by Carminati Serramenti, which for more than hundred years produce high quality windows and doors.

Vitrum Double is a new proposal which interprets an invisible frame, protecting the leaves both internally and externally with screen painted glass, resulting in eternally innovative window and door of great aesthetic impact.

Design and elegance reach their perfect match with efficiency.

The double vitrum window has exceptional thermal and acoustic characteristics, is suitable for new constructions or renovations, does not need any maintenance, since external and internal glass protect the wood from atmospheric agents, leaving it the only function of structural element and of thermal insulation.



CARMINATI
SERRAMENTI





ĀARMINATI
S E R R A M E N T I

DOUBLE VITRUM.

TIPOLOGIA

Finestra vetro-legno-vetro..
Spessore telaio 62x70 mm.
Spessore battente 72mm.
(larghezza fascia retroverniciata del vetro 82/110)

VERNICIATURA DEL LEGNO

Effettuata in tre fasi prima del montaggio del serramento:

1. applicazione ad immersione nell'impregnante
2. intermedio a spruzzo
3. finitura a spruzzo

Tutto il processo viene eseguito con prodotti ADLER a base d'acqua ed il serramento è seguito da una garanzia sulla durata della vernice (vedi prospetto illustrativo).

Le superfici vengono completamente carteggiate e rifinite a mano in ogni loro parte.

VETRAGGIO STANDARD

6 temperato EX. CH./16/4 EX. CH./18/4 EX. CH./18/6 temperato EX. CH. - fino a 2,5 mq
8 temperato EX. CH./16/4 EX. CH./16/4 EX. CH./16/8 temperato EX. CH. - da 2,5 mq a 5,0 mq

TYPE

Glass-wooden-glass window.
Frame thickness 62x70 mm.
Shutter thickness 72mm.
(width of the backpainted glass border 82/110)

WOODEN VARNISHING.

Performed in three phases before the framework is assembled:

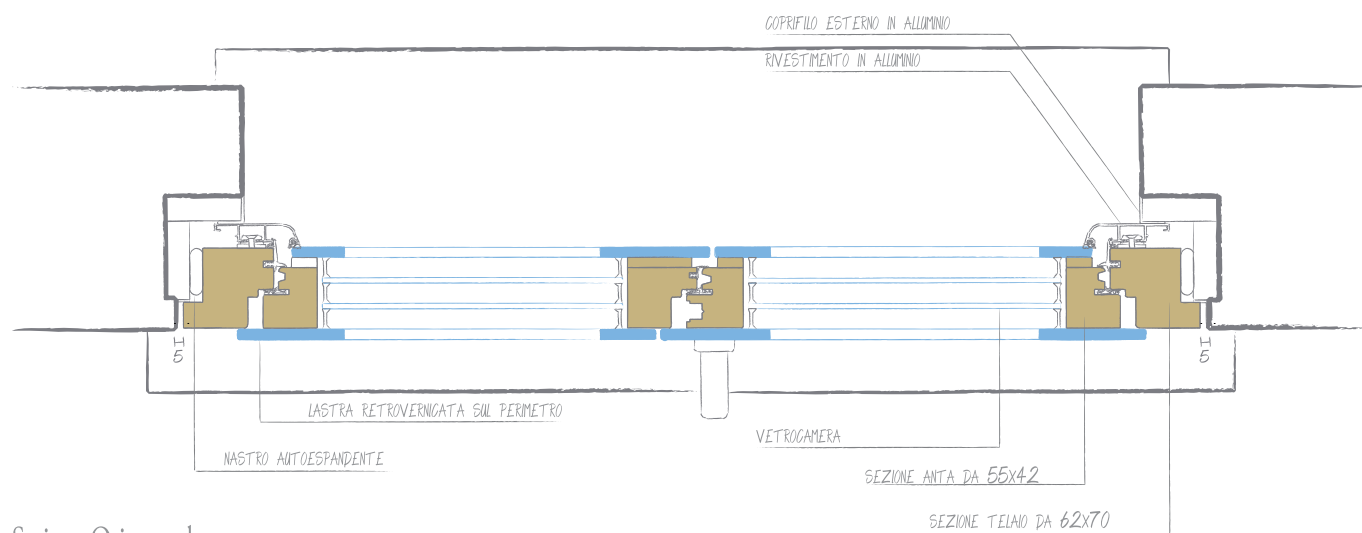
1. primer application by immersion
2. intermediate spray finish
3. final spray finish

The entire procedure is performed using ADLER water-based products and the framework also carries a warranty regarding the duration of the varnish (see the illustration brochure).

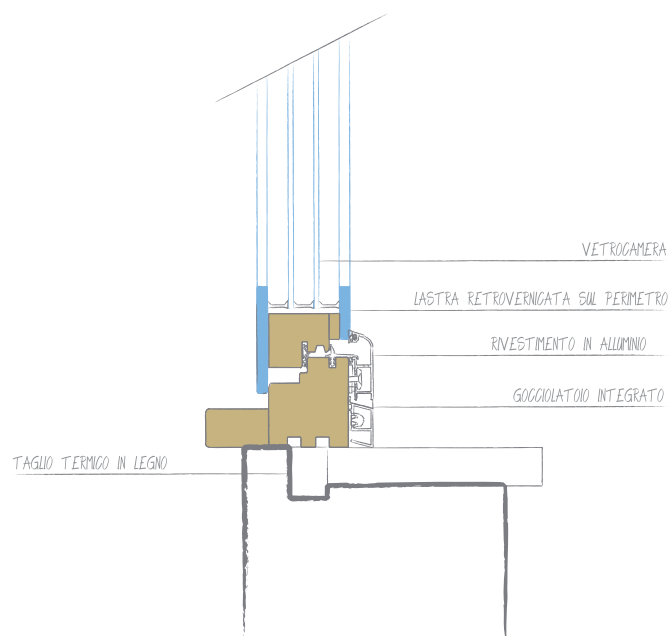
All the surfaces are completely sanded and finished by hand.

STANDARD WINDOWS GLASS

6 tempered e.b./16/4 e.b./18/4 e.b./18/6 tempered e.b. - up to 2.5 mq.
8 tempered e.b./16/4 e.b./16/4 e.b./16/8 tempered e.b. - from 2.5 mq to 2.5 mq.



Sezione Orizzontale



Sezione Verticale



Sezione Verticale

BOISERIE.

Una tradizione che viene dal passato.

Boiserie è un termine usato per indicare una decorazione basata sulla copertura delle pareti con pannelli di legno, variamente intarsiati, incisi e intagliati o comunque arricchiti da cornici.

La scelta di arredare la casa inserendo nel contesto dell'arredo delle boiserie in legno moderne, permette di creare soluzioni che ben si inseriscono in un arredamento di design.

La libera interpretazione delle boiserie possono creare soluzioni che impattano in modo elegante all'interno della casa o dello studio professionale, tramite rivestimenti in legno, velluto, pelle

Le boiserie in legno che fabbrichiamo sono realizzate con una ricerca accurata di legni di alta qualità, legni che vengono lavorati da maestri artigiani che grazie all'esperienza accumulata in anni di lavoro, sanno dare ad ogni pezzo l'antico fascino di un tempo.

A tradition that comes from the past.

Boiserie or wainscoting is the term used to define a decoration based on wall paneling in variously engraved, carved and inlaid wood or still enriched with frames

The decision to decorate a house including in furnishing context modern wood paneling, allows to create solutions that fit well in modern interiors.

The free interpretation of modern boiseries can create solutions that impact in an elegant way inside a home or a professional studio.

The wood boiseries that we produce are manufactured with constant careful research of high quality woods, and are decorated by master artisans whose years of experience in wood decorating make them possible to give to any boiserie the same old charm of the past.







ĈARMINATI
SERRAMENTI





ĈARMINATI
S E R R A M E N T I

RIVESTIMENTI.

Il potere della sensazione.

Che apra o che chiuda, in legno o in alluminio, è sempre un serramento.

Ma la differenza è toccare con mano la superficie che lo caratterizza, che lo protegge, che lo identifica.... Ecco questo è il nostro serramento.

Il tratto distintivo stà nella personalizzazione dei colori, della materia, coinvolgendo e persuadendo con gusto, come un'emozione, come un respiro.

Colori speciali, nuance naturali e ad olio, finiture solcate, in pelle, sbiancate, invecchiate.

Legni ed essenze ricercati come il teak birmano, il cedro rosso, il rovere

Il cliente per noi è importante , la sua scelta vale, quindi si deve lasciare sedurre , coccolare e sentirsi attratto inspiegabilmente.

TU fai la differenza, metti in mostra le tue qualità e abbandonati al potere della sensazione.

Il gusto di poter scegliere. Il gusto del bello. Oggi con noi si può.

The power of the sensation.

No matter it opens or closes, if it is in wood or in aluminum, it is always a window or a door.

But the difference is to touch with your own hands the surface that characterizes it, that protects it, identifies it. And here it is – it is our window or door.

The distinguishing feature is in the personalization of colors, materials, involving and persuading with refined taste, as an emotion, as a breath. Special colors, natural shades and oil nuances, engraved finishes, leather, bleached, aged nuances.

Sophisticated wood and wood essences such as Burma teak, red cedar, oak...

Our costumer is important for us, his choice make the difference, so he should let himself feel seduced, pampered, inexplicably attracted.

YOU make the difference, so show all your qualities and abandon yourself to the power of the sensation.

The pleasure to chose. The pleasure of beauty. Today, with us, you can.





Bianco. *White.*



Beige. *Beige.*



Marrone. *Brown.*



Rosso. *Red.*



Moro. *Dark brown.*



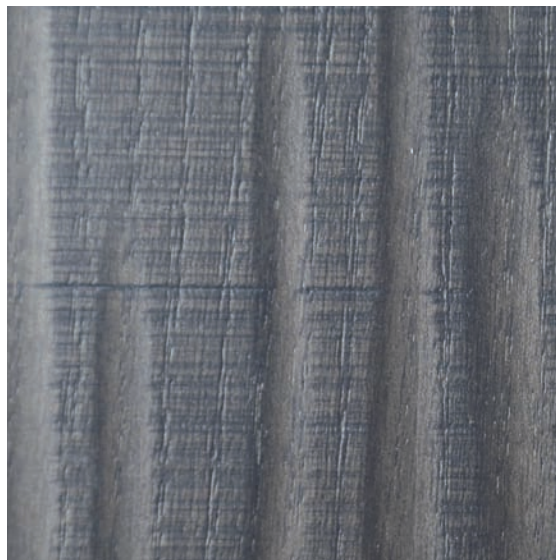
Bordeaux. *Bordeaux.*

CAMPIONI ECOPELLE.





Tabacco. *Tobaccoe.*



Antracite. *Anthracite.*



Marrone. *Brown.*



Canapa. *Hemp.*



Amaranto. *Reddish Purple.*



Bianco. *White.*

CAMPIONI SOLCATI.



APERTURE A GINOCCHIERA.

Nuova era dell'automazione.

Grande realizzazione di architettura contemporanea, espressione dedicata alla progettazione e alla realizzazione con amore per l'innovazione, l'eccellenza e il design.

Scuri automatizzati con impacchettamento su asse orizzontale di tipo a ginocchio, struttura metallica rivestita in legno, in vetro o in alluminio.

Linee rigorose e pulite pensate per un contesto moderno si distinguono con questa collezione che realizza una perfetta integrazione tra ambiente e natura, con la possibilità di scegliere diversi rivestimenti e una varietà di materiali naturali.

Il prodotto che abbiamo ideato non ha dimensioni d'ingombro o schemi d'installazione standard, ma viene progettato secondo i requisiti richiesti ogni volta dal cliente o dall'architetto.

Un punto di riferimento sicuro, per costruire e abitare in modo nuovo, affinché chi vive uno spazio lo possa sentire davvero casa sua.

New era of automation.

Great achievement of contemporary architecture, expression dedicated to design and realization, with love for innovation, excellence and design.

Automatic shutters with horizontal axis knee type folding. Metal frame structure upholstered with wood, glass or aluminium.

Strict and clear lines, thought for a modern context, are distinguished in this collection, which represents a perfect integration of environment and nature, with the possibility to choose different finishes and a variety of natural materials.

This product does not have neither standard dimensions nor standard installation schemes, being this project elaborated each time according to the specific requirements of a client.

A real point of reference, to build and live in a new way, so that the space truly feels as being at home.



ĀARMINATI
SERRAMENTI





ÇARMINATI
SERRAMENTI

Dettagli tecnici.

Scuri automatizzati a due elementi con impacchettamento su asse orizzontale di tipo a ginocchio. Telaio in carpenteria metallica rivestito in legno.

Movimentazione composta da due viti senza fine poste lateralmente, comandate da un motore elettrico installato all'interno dell'edificio nell'apposito cassone con sportello d'ispezione.

La trasmissione avviene tramite alberi in acciaio, giunti cardanici autolubrificanti, snodi a bagno d'olio.

Gli attriti tra le parti sono ridotti grazie all'utilizzo di cuscinetti a sfera e bronzine.

Numero giri del motore, inizio e fine corsa, velocità e sicurezza durante la movimentazione sono gestiti e garantiti da sensori micro, che intervengono sul funzionamento del motore.

Tutte le parti meccaniche sono trattate con zincatura elettrolitica.

Per l'installazione dello scuro deve essere presente la corrente elettrica 220 V comandata da un interruttore a parete.

Il prodotto da noi realizzato non ha dimensioni d'ingombro o schemi d'installazione standard, ma viene progettato secondo i requisiti richiesti ogni volta dal cliente.

Technical details.

Two-element automatic shutters with horizontal axis knee type folding.

Metal frame structure upholstered with wood.

Movement consists of two laterally placed worm screws, driven by an electric motor installed inside the building within a box complete of inspection door.

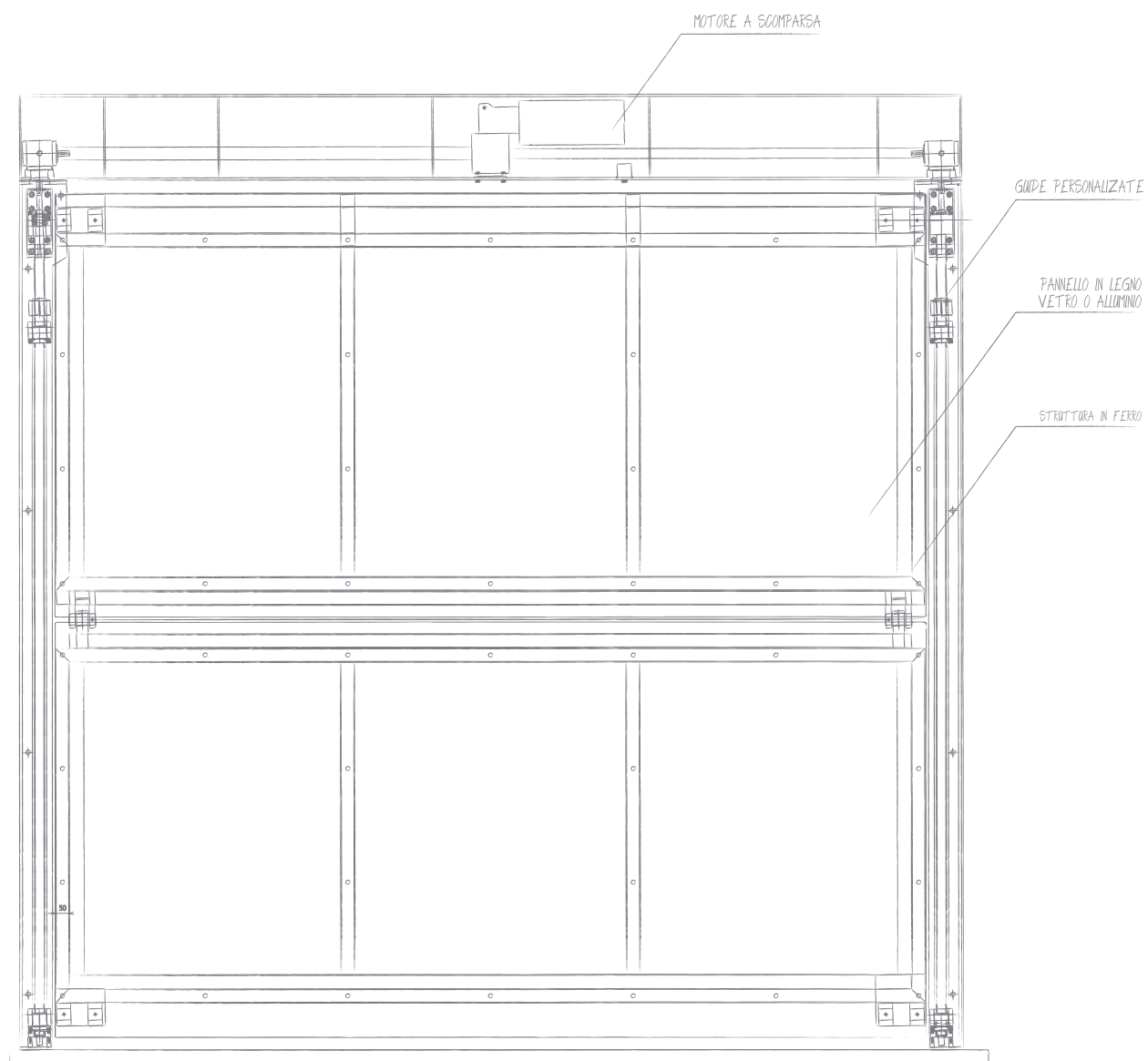
Transmission occurs through steel shafts, self lubricating cardan joints and oil bath articulated joints.

Reduction of the friction between the parts is obtained by using ball bearings and bushings.

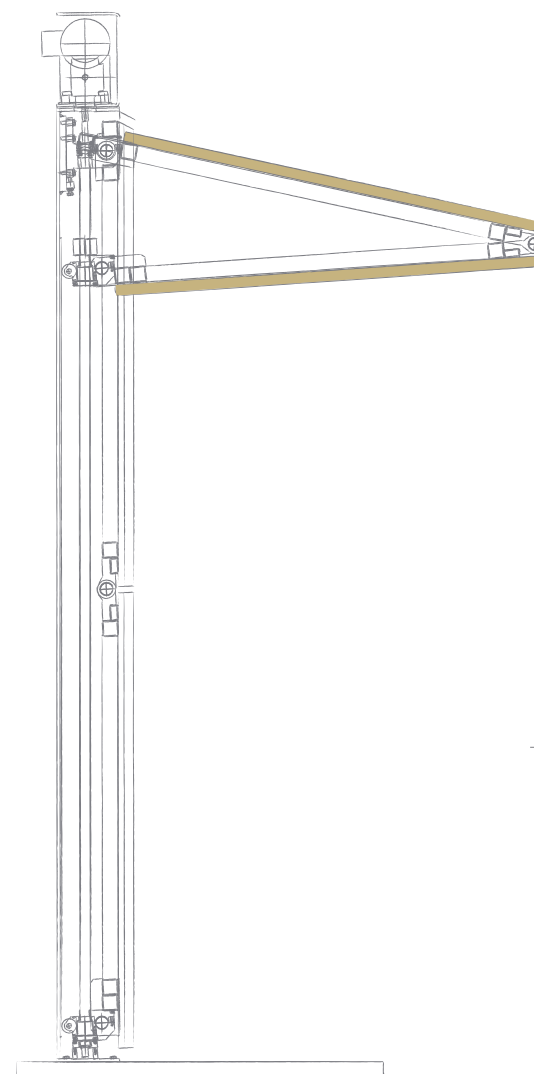
Number of engine rpm, start and end position, speed and safety during the motion are controlled and guaranteed by micro-sensors which interact with the functioning of the engine.

All mechanical parts are treated with electrolytic zinc. For the installation of the shutter a 220V electric current is necessary, controlled by a wall switch.

This product does not have neither standard dimensions nor standard installation schemes, being this project elaborated each time according to the specific requirements of the client.



Vista frontale



Sezione Verticale



Sezione Orizzontale

APERTURE A FRANGISOLE.

Ombreggiamento su misura.

Tendenza contemporanea, orientamento di designer e progettisti che amano sempre più l'innovazione e la funzionalità.

Frangisole in alluminio motorizzati, in legno, a cordina e scorrevoli. Sono alcune delle tante soluzioni che si possono adottare per ombreggiare e rendere più sicura la casa, senza perdere di vista l'estetica moderna e minimalista.

Linee dritte, squadrate, design puro, essenziale, con possibilità di giocare con i colori, con l'armonia delle tinte e l'alternanza dei materiali. I frangisole ormai fanno parte integrante dell'arredo e come ogni elemento va personalizzato. Oggi la tendenza è verso una scelta di design, con facilità di installazione e perfetto funzionamento.

Per rispondere a questa tendenza di mercato, diamo la possibilità di personalizzare i frangisole a pacchetto con lamelle in alluminio, con o senza cordina, con scelta di colori standard o tinte ral lucide e opache; frangisole a pacchetto in legno massello in cedro rosso naturale con mano di impregnante e fondo per esterno oppure pannelli scorrevoli in alluminio o legno, di nuova concezione, più flessibili, che si integrano con le forme architettoniche degli edifici.

Openings and blinds. Customized sun shading.

A contemporary trend and an attitude of architects and designers who appreciate more and more innovation and functionality.

Motorized sunscreen blinds, in aluminium or in wood, with a chord and sliding.

These are some of many solutions that can be made to both, shade and increase the safety of a house, without losing the modern and minimalist design.

Straight lines, squared, pure and essential design, with the possibility to play with colors, with the harmony of shades and the alternation of the materials. Nowadays, the blinds are integral part of the furnishing, and how each element is to be personalized. Today the trend is towards a choice of a design, with simple installation and perfect functioning.

To respond to this market trend, we give the possibility to our clients to customize the blinds and to choose wooden or aluminium slats, with or without a chord, choosing a standard color or a shiny or matt RAL color; a shutter in solid natural red cedar wood, with a coat of primer and base coat of external part, or sliding panels manufactured in wood or in aluminium, newly designed and more flexible, that integrate with the architectural forms of buildings.



CARMINATI
SERRAMENTI





ĈARMINATI
SERRAMENTI





ÇARMINATI
SERRAMENTI

COPERTURE IN VETRO.

Tagli di luce.

Classicamente chiamate “finestre da tetto”, ma progettate in conformità a requisiti di trasmittanza e termica degli infissi tradizionali.

Il vetrocamera è collocato in un telaio di anta con profili in legno o legno-alluminio, realizzati fissi, apribili o a bilico. Il vetro è antisfondamento selettivo con la possibilità di realizzarlo con extrachiaro, per una visione ancora più nitida e rispondente all’ambiente esterno o retroverniciato con colorazioni ral a scelta. La struttura portante è realizzata in legno o in ferro.

I nostri uffici tecnici sono in grado di studiare la progettazione tramite calcoli strutturali per carichi nevi e portate statiche.

Light cuts.

Classically named “roof windows”, but designed in compliance with traditional windows' requirements of thermal transmittance.

The glazing is placed in wood or wood/aluminium frame profiles, and the windows can be fixed, openable or pivoted.

The glazing is done in selective burglar proof glass, and can be made extrabright, for an even sharper and more responsive to the external environment vision, or backpainted with RAL color of your choice. The supported structure is done in wood or iron.

Our technical departments are able to elaborate the design through structural calculations of flow capacity and snow loads.







ÇARMINATI
SERRAMENTI

SISTEMI DI MONTAGGIO.

Sistema Zero. L'essenziale.

Il concetto classico di finestra ormai è superato. Si deve andare oltre, cercando di raggiungere il connubio perfetto tra prestazione elevata ed estetica di qualità. E' così che nasce il sistema ZERO, sinonimo di minimalismo. Il telaio in legno o rivestito d'alluminio e l'anta spariscono esternamente, lasciando alla vista solo vetro che dona la massima luminosità all'interno degli ambienti. Il design è rigoroso e lineare, il profilo anta è realizzato in materiale speciale che consente un elevato isolamento termico.

Cerniere a scomparsa. Nuova filosofia di apertura.

Le cerniere a scomparsa non offrono vantaggi solo in termini di eleganza ed estetica rispetto alle cerniere a vista, ma mantengono anche gli elementi di sicurezza e comfort della ferramenta tradizionale.

La finestra può essere aperta fino ad un'angolazione di 90°, consentendo in tal modo un'apertura molto ampia garantendo una vista libera all'utilizzatore.

Tecnologia perfettamente funzionante: tutti i componenti sono invisibili dall'esterno perché incassati nel telaio e nell'anta della finestra.

A filo muro. Eleganza nascosta.

Il minimalismo che ha conquistato moda, design, architettura, sottolineato da un mercato sempre più attento a soluzioni lineari ed esteticamente sobrie, ora lo si può ottenere anche sulle finestre. Montaggio a filo muro, senza coprifili per valorizzare le opere architettoniche più importanti. Le superfici a filo rispondono perfettamente a queste esigenze, garantendo eleganza, completezza nelle forme e praticità.

Ecco fatto! Cosa chiedere di più ad un serramento?

Zero system. Essential.

The classical concept of a window is outdated by now. You have to go beyond, trying to reach a perfect combination of high technical performance and aesthetic quality. That is how ZERO system is born, a synonym for minimalism. Aluminum clad wood frame and the leaf are invisible externally, leaving at sight only the glass which gives the maximum luminosity to the interiors. The design is rigorous and linear, and the sash profile is made of special material which allows high thermal insulation.

Concealed hinges. New opening philosophy.

The concealed hinges not only offer the advantages in terms of elegance and aesthetics compared to standard visible hinges, but also maintain elements of security and comfort of the traditional hardware.

The window can be opened to a maximum of 90°, allowing a very wide opening and an unobstructed sight to the user.

Finest and fully functional technology: all components are invisible from the outside, since they are embedded into the frame and into the leaf of the window.

Flush wall. Hidden elegance.

The minimalism, which conquered fashion, design, architecture, highlighted by a market more and more attentive towards linear and simple solutions, now can be applied to windows too. Flush wall installation, without staff beads, in order to evaluate the most important architectural works. Flush surfaces perfectly meet these requirements, ensuring elegance and completeness in the form and in the handiness.

And that's it! What more could you ask to a window?

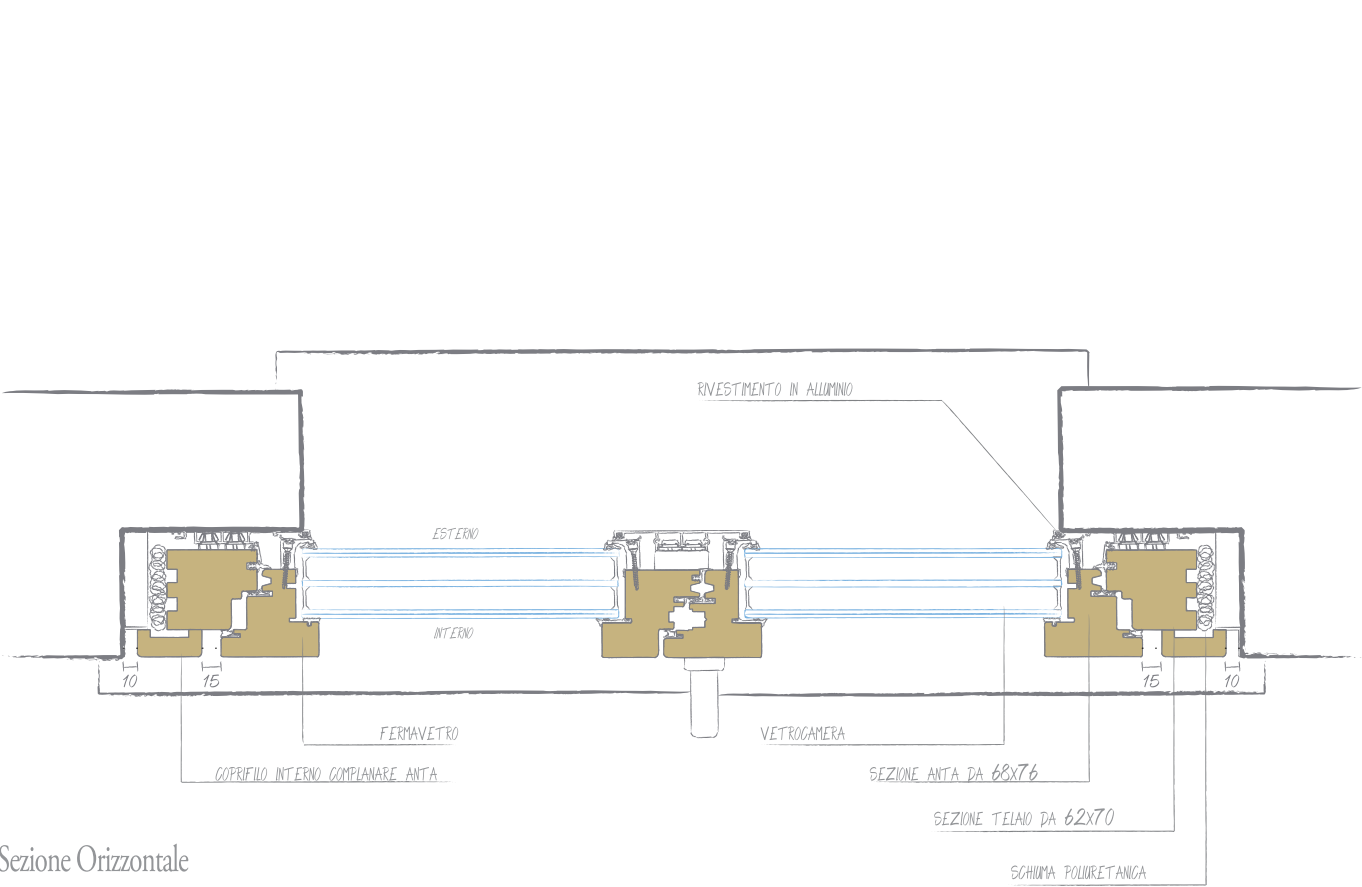


CARMINATI
SERRAMENTI

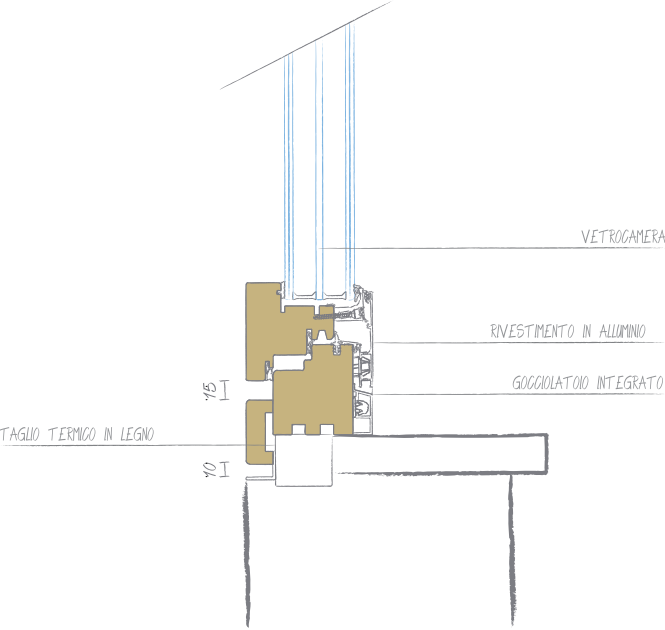




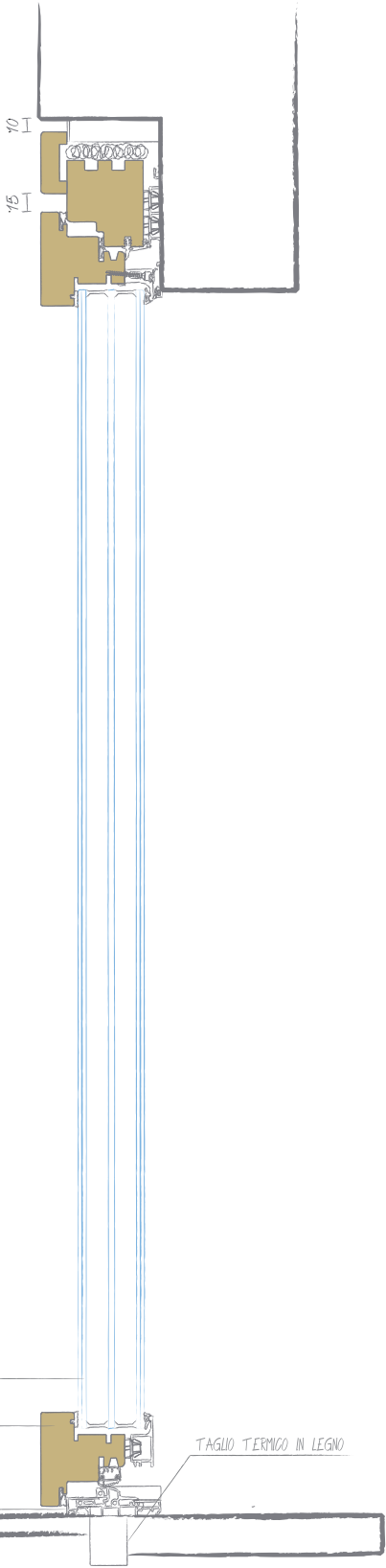
SISTEMA ZERO.



Sezione Orizzontale

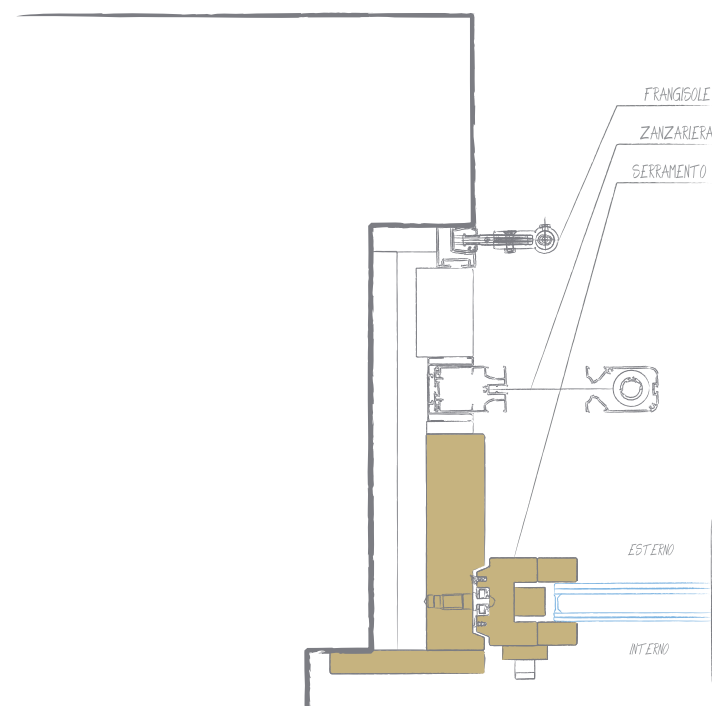


Sezione Verticale

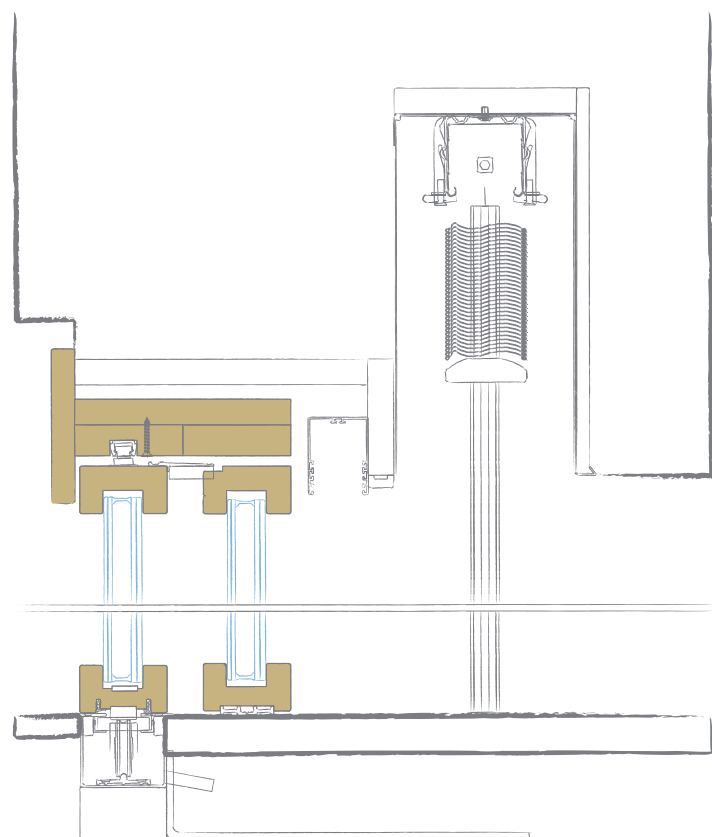


Sezione Verticale

PACCHETTO A SCOMPARSA.

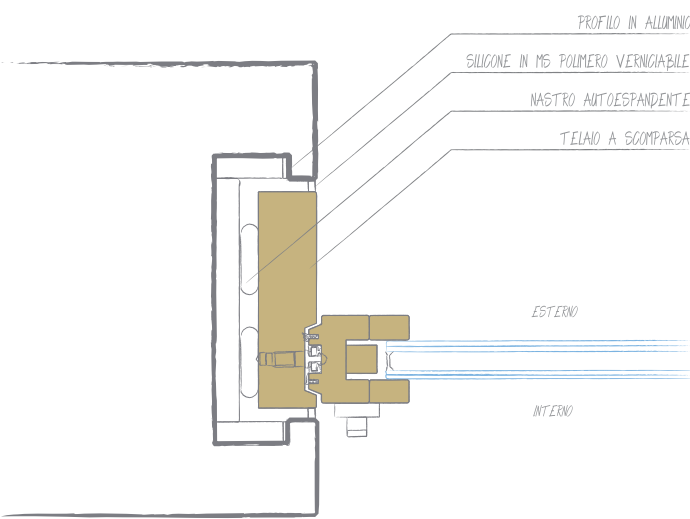


Sezione Orizzontale



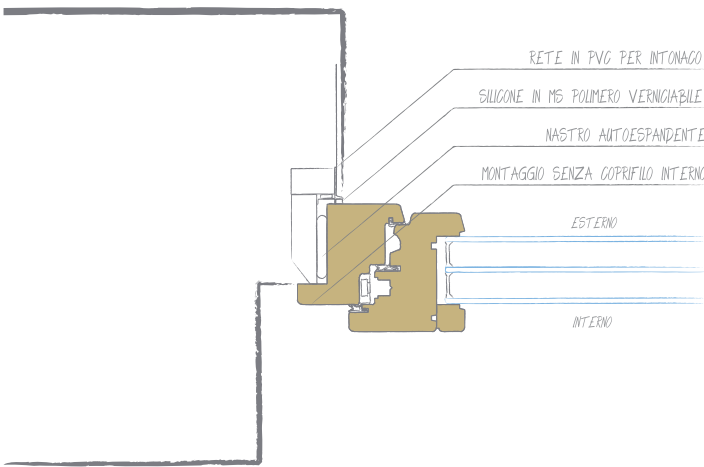
Sezione Verticale

MONTAGGIO CON TELAIO A SCOMPARSA.



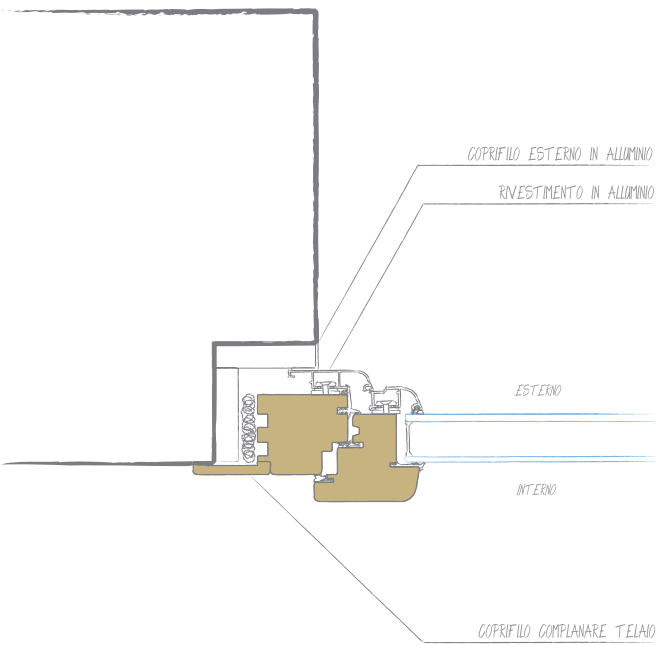
Sezione Orizzontale

MONTAGGIO SENZA COPRIFILO.



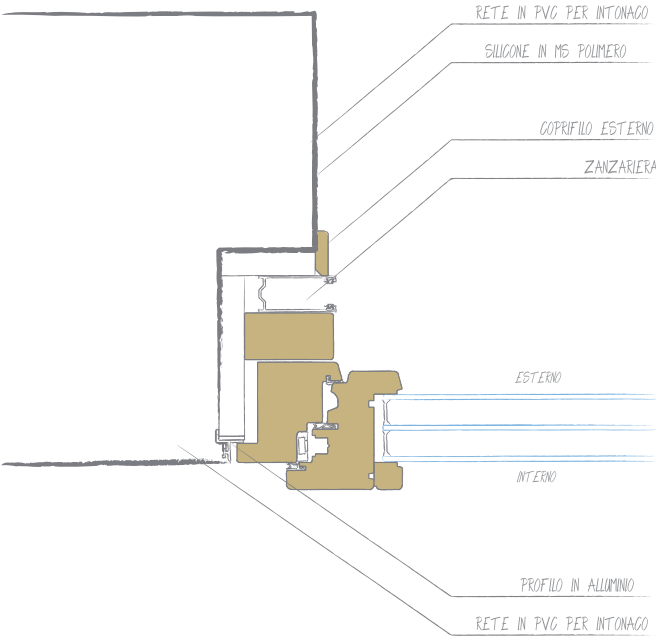
Sezione Orizzontale

TELAIO CON COPRIFILO COMPLANARE.



Sezione Orizzontale

TELAIO COMPLANARE MURO SENZA COPRIFILO.



Sezione Orizzontale

Una grande passione al servizio delle Vostre esigenze.

Impegnarsi costantemente nella ricerca, offrire ai nostri clienti la soddisfazione di acquistare soluzioni brevettate, garantire soluzioni di posa in opera qualificate e a regola d'arte, investire nella ricerca e nella formazione, dando sempre il massimo del servizio e della flessibilità. Abbiamo avviato un dialogo costante con il mondo della progettazione per comprendere in profondità le esigenze che il mercato richiede.

Quando acquisti un prodotto Carminati, puoi contare su un'assistenza tecnica fatta di persone competenti, sempre vicine e pronte per intervenire e risolvere i problemi.

Usufruendo di pacchetti di assistenza su misura, puoi disporre di servizi personalizzati per sistemare qualsiasi inconveniente tecnico nei tempi desiderati, grazie ad una rete capillare di tecnici tempestivi, professionali e meticolosi.

I servizi post-vendita Carminati assicurano il mantenimento dei prodotti acquistati, salvaguardando e prolungando la loro sicurezza d'uso e garantendone il funzionamento ottimale.

Questa è la nostra filosofia che da oltre 100 anni ci ha contraddistinto sul mercato, qualificandoci come una azienda versatile. Per rendere i nostri prodotti unici, originali e insostituibili.

A strong passion in service for your needs.

Regularly commit in research, offer to our clients the satisfaction of obtaining patented solutions, to guarantee qualified and professionally made installations, to invest in research and formation initiatives, giving always the best of our service and of our flexibility.

We have started a continuous dialogue with the world of design in order to understand in depth the needs that the market demands.

Whenever you purchase a Carminati product, you can count on professional technical assistance, on our staff always ready to help, intervene and solve any problems.

By taking advantage on customized technical assistance, you have at your disposal personalized service which help you promptly solve any technical inconvenience, thanks to a network of timely, professional and attentive to detail technicians.

The post sales service of Carminati ensures the maintenance of the purchased products, while preserving and extending their safe use and guaranteeing their optimum performance.

This is our philosophy which has distinguished our company for more than 100 years on market, qualifying us as a versatile company. To make our products unique, original and irreplaceable.

With passion. Carminati Serramenti.





CARMINATI
SERRAMENTI





CARMINATI SERRAMENTI SPONSOR UFFICIALE SQUADRA EQUITAZIONE DI SALTO OSTACOLI
CARMINATI SERRAMENTI OFFICIAL SPONSOR EQUESTRIAN SHOW JUMPING TEAM

SEDE / ADDRESS

PONTERANICA (BG) ITALY

via Petos 5 (SS Valle Brembana) - tel. +39 035 4128 272 - fax +39 035 570 360

www.carminatiserramenti.it - info@carminatiserramenti.it

ESPOSIZIONI / SHOWROOMS

BRESCIA

LUGANO

MONZA

TORINO

© 2012 by CARMINATI SERRAMENTI

Tutti i diritti sono riservati.

I disegni sono puramente in dicativi e l'azienda si riserva di fare migliorie tecniche senza preavviso.

Prima edizione: 03/2013

Di proprietà:

Carminati Serramenti, Ponteranica (BG) Italy

Si ringraziano i clienti per la loro disponibilità e cortesia.

CARMINATI
SERRAMENTI

