



VOL 02

TECHNICAL SHEETS | ISSUE NO. 060

**BEST YEARLY / N'25**



## STORIA e MISSIONE DELL'AZIENDA

---

EN

Fondata nel 1961, Vertaglia Infissi è oggi un'azienda di riferimento per il mercato dei serramenti in legno.

L'azienda affonda da sempre le sue radici a Santarcangelo di Romagna, nel cuore della Romagna, dove è nata, cresciuta e si è sviluppata fino a raggiungere le dimensioni attuali: la superficie complessiva è di oltre 8.000 metri dove hanno luogo tutti i processi produttivi, dalla lavorazione del legname grezzo fino al serramento finito.

Vertaglia Infissi dispone di personale qualificato con spiccate competenze che permettono la progettazione e la realizzazione con procedimenti industriali di infissi ad alte prestazioni e con finiture tipiche dell'artigianalità e del made in Italy.

La nostra storia impone di progettare e realizzare serramenti che devono necessariamente coniugare elevate prestazioni termiche ed acustiche, design e personalizzazione: ogni cliente, per Vertaglia Infissi, è un cliente unico e deve poter disporre del meglio presente sul mercato dei serramenti.

Questo ci caratterizza fin dalle nostre origini e da sempre è il nostro obiettivo, ora e nel futuro.

*Founded in 1961, Vertaglia Infissi is today a leading company in the wooden window and door market.*

*The company has always been rooted in Santarcangelo di Romagna, in the heart of Emilia-Romagna Region, where it was born, grew, and developed to reach its current size: a total area of over 8,000 square meters where all production processes take place, from the processing of raw timber to the finished product.*

*Vertaglia Infissi has a qualified staff with specialized skills that enable the design and production of high-performance fixtures using industrial processes, while also incorporating the craftsmanship and finishes typical of Italian-made products.*

*Our history compels us to design and create fixtures that necessarily combine high thermal and acoustic performance, design, and customization: every customer is unique to Vertaglia Infissi and should have access to the best available in the window and door market.*

*This has defined us since our origins and has always been our goal, now and in the future.*

# IL NOSTRO LAMELLARE OUR LAMINATED WOOD

La materia prima che Vertaglia Infissi sono profili per finestre in pino lamellare. Le specifiche di produzione si basano sulle linee guida e gli standard dell'Istituto per le Tecnologie delle Finestre (ITF-Rosenheim). I profili vengono utilizzati principalmente nella produzione di finestre e porte, ma possono anche essere integrati in altre strutture come travi del tetto, telai, intelaiature e altro ancora.

I travetti sono costituiti da diversi strati di lamelle incollate tra loro per tutto il loro spessore. Ogni lamella è giuntata a pettine/incollata, il che significa che tutti i nodi e i difetti vengono segati, ottenendo un materiale privo di difetti. In produzione si usano, quindi, travetti con lamelle esterne fisse (monoblocco) e prive di difetti.



**EN**

*The raw material that Vertaglia Infissi uses is laminated pine profiles for windows. The production specifications are based on the guidelines and standards of the Institute for Window Technologies (ITF-Rosenheim). The profiles are primarily used in the production of windows and doors, but they can also be integrated into other structures such as roof beams, frames, and more.*

*The beams are made up of several layers of glued laminates throughout their thickness. Each laminate is finger-jointed/glued, which means that all knots and defects are cut out, resulting in a defect-free material. Therefore, production uses beams with fixed outer laminates (monoblock) that are free of defects.*







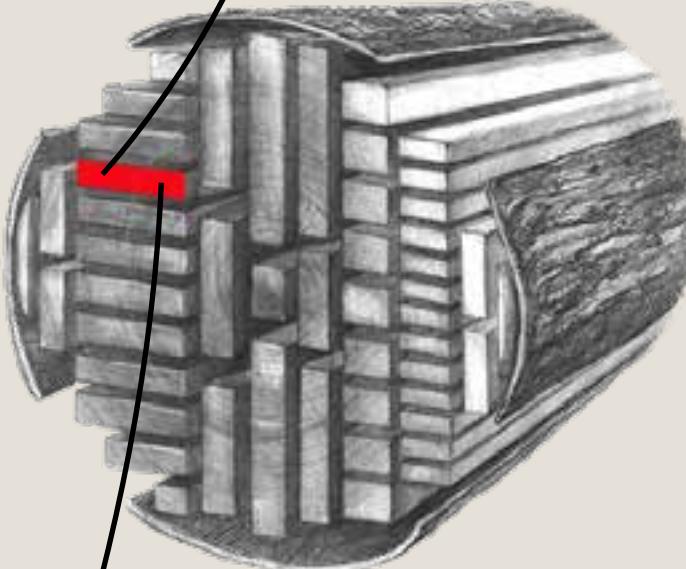


## PERCHE' IL PINO

1. *Legno naturalmente resistente:* Il pino offre una buona resistenza meccanica. La ferramenta offre più garanzie nel tempo.
2. *Ottimo isolamento termico:* Grazie alla sua struttura porosa, il pino ha un naturale potere isolante.
3. *Facilità di lavorazione:* la lavorabilità del pino consente di realizzare infissi con grande cura del dettaglio, ottima chiusura e personalizzazione.
4. *Stabilità dimensionale:* adeguatamente trattato, il pino mantiene una buona stabilità nel tempo.

## WHY PINE

1. *Naturally Resistant Wood:* Pine offers good mechanical resistance. The hardware provides greater durability over time.
2. *Excellent Thermal Insulation:* Due to its porous structure, pine has natural insulating properties.
3. *Ease of Processing:* The workability of pine allows for the creation of fixtures with great attention to detail, excellent closure, and customization.
4. *Dimensional Stability:* When adequately treated, pine maintains good stability over time.









# ECOLOGIA *HIGHLY ECOLOGICAL*

## PANNELLI SOLARI *SOLAR PANEL*

Una parte importante della nostra produzione e del consumo di elettricità di tutta l'azienda proviene da due sistemi diversi di pannelli solari posti sui tetti dei nostri stabilimenti.

Questo per dare ancora più impatto positivo sulle strutture dei nostri prodotti in legno in relazione al mondo in cui viviamo.

**EN**

*An important part of our production and the electricity consumption of the entire company comes from two different solar panel systems installed on the roofs of our facilities. This is to create an even more positive impact on the structures of our wooden products in relation to the world we live in.*

## VERNICI A BASE D'ACQUA *WATER-BASED PAINTS*

Tutte le nostre finestre sono verniciate con prodotti a base d'acqua. Le vernici a base d'acqua rilasciano meno composti organici volatili (COV) nell'atmosfera, riducendo l'inquinamento atmosferico e migliorando la qualità dell'aria interna. Sebbene il costo iniziale possa essere leggermente superiore, le vernici a base d'acqua possono risultare più convenienti nel lungo termine grazie alla loro maggiore durata e alla minore necessità di manutenzione.

**EN**

*All our windows are painted with water-based products. Water-based paints release fewer volatile organic compounds (VOCs) into the atmosphere, reducing air pollution and improving indoor air quality. Although the initial cost may be slightly higher, water-based paints can be more cost-effective in the long run due to their greater durability and lower maintenance requirements.*





vantano zero emissioni di composti organici volatili.  
*boast zero emissions of volatile organic compounds.*



residuo secco con la massima concentrazione di materie prime da fonte rinnovabile di origine vegetale.  
*dry residue with the highest concentration of raw materials from renewable plant-based sources.*



prive di stirene, un particolare idrocarburo aromatico.  
*free of styrene, a particular aromatic hydrocarbon.*



prive di composti aromatici che possono danneggiare la salute dell'uomo.  
*free of aromatic compounds that can harm human health.*



vernici esenti da alchilfenolo etossilato.  
*paints free of alkylphenol ethoxylates.*



vernici prive di formaldeide.  
*paints free of formaldehyde.*



prive di stirene, un particolare idrocarburo aromatico.  
*free of styrene, a particular aromatic hydrocarbon.*



vernici che nascono dalla sintesi di sostanze vegetali non raffinate  
*paints that originate from the synthesis of unrefined plant substances.*

# VETRI LOW-CARBON LOW CARBON GLASS

## NASCITA DI UN VETRO SPECIALE *BIRTH OF A SPECIAL GLASS*

Grazie a un notevole sforzo di R&D e all'eccellenza dei team industriali dei nostri fornitori possiamo offrire un vetro a basso contenuto di carbonio.

La sua bassa impronta di carbonio, pari a 6,64 kg di CO<sub>2</sub> eq./m<sup>2</sup> per un vetro di 4 mm, è ottenuta grazie all'utilizzo di un'elevata quantità di riciclato (64%) e di energia elettrica rinnovabile. Il vetro, noto per la sua durevolezza, ha l'incredibile qualità di essere completamente riciclabile, e può essere riciclato senza compromettere le sue caratteristiche meccaniche o chimiche.

Il contenuto riciclato proviene principalmente da rottami di vetro (cullet) provenienti da impianti di lavorazione e dal trattamento dei vetri a fine vita.

**EN**

*Thanks to a significant effort in R&D and the excellence of our suppliers' industrial teams, we can offer low-carbon glass. Its low carbon footprint, equal to 6.64 kg of CO<sub>2</sub> eq./m<sup>2</sup> for 4 mm glass, is achieved through the use of a high amount of recycled material (64%) and renewable electricity.*

*The glass, known for its durability, has the incredible quality of being fully recyclable and can be recycled without compromising its mechanical or chemical properties.*

*The recycled content mainly comes from glass scraps (cullet) from processing plants and the treatment of end-of-life glass.*





## SPECIFICHE SPECIFICATIONS

### Efficienza Energetica:

I vetri low-e riflettono il calore, mantenendo la temperatura interna più stabile e riducendo la necessità di riscaldamento e raffreddamento. Questo si traduce in bollette energetiche più basse e un minore impatto ambientale.

### Riduzione delle Emissioni di CO<sub>2</sub>:

Grazie al minor consumo energetico, i vetri low carbon contribuiscono a ridurre le emissioni di anidride carbonica, un fattore chiave nella lotta ai cambiamenti climatici.

### Comfort Termico:

I vetri low-e aiutano a mantenere una temperatura interna piacevole durante tutto l'anno, riducendo le fluttuazioni termiche e creando un ambiente più confortevole.

### Protezione dai Raggi UV:

Molti vetri low-e offrono anche una protezione efficace dai raggi UV dannosi, proteggendo mobili e tessuti dall'esposizione solare.

### Riduzione dell'Abbagliamento:

I vetri low-e riflettono una parte della luce solare, riducendo l'abbagliamento e migliorando il comfort visivo.

EN

### *Energy Efficiency:*

*Low-e glass reflects heat, keeping indoor temperatures more stable and reducing the need for heating and cooling. This results in lower energy bills and a reduced environmental impact.*

### *Reduction of CO<sub>2</sub> Emissions:*

*Due to lower energy consumption, low-carbon glass helps reduce carbon dioxide emissions, a key factor in the fight against climate change.*

### *Thermal Comfort:*

*Low-e glass helps maintain a pleasant indoor temperature throughout the year, reducing thermal fluctuations and creating a more comfortable environment.*

### *Protection from UV Rays:*

*Many low-e glasses also provide effective protection against harmful UV rays, shielding furniture and fabrics from sun exposure.*

### *Reduction of Glare:*

*Low-e glass reflects some sunlight, reducing glare and improving visual comfort.*



A photograph of a modern wooden building with horizontal siding on the left and vertical wood paneling on the right. A dog is lying on the grass in the foreground. A white rectangular overlay contains the text.

**LEGNO (WOOD)**

# EXTRALUSSO

## CERNIERE HINGES:

a ribalta (*flap hinges*)

## ANTIEFFRAZIONE BRUGLAR RESIST.

disponibile (*available*)

## VETROCAMERA

## INSULATED GLAZ.:

fino a 36mm (*up to 36mm*)

## FERRAMENTA

## HARDWARE:

argento (*silver*)

## TELAI FRAME:

lamellare (*laminated*)

asta a leva (*lever rod*)

no viti (*no screws*)

## INFORMAZIONI

Il modello EXTRALUSSO ha una sezione di 68×82 con tre guarnizioni.

Tutta la gamma dei serramenti Vertaglia è realizzata con telaio fisso a "Z" : questo permette di non utilizzare le cornici interne di coprifilo, spesso antiestetiche e di sicuro ingombro per la rotazione a 180° dell'anta.

Il mercato spesso offre serramenti da 68 a due guarnizioni: Vertaglia ha progettato EXTRALUSSO dotandolo di tre guarnizioni di tenuta fra anta e telaio per assicurare la massima tenuta agli agenti atmosferici.

A richiesta disponibile anche in versione antieffrazione RC2.

## INFORMATIONS

Il modello EXTRALUSSO ha una sezione di 68×82 con tre guarnizioni.

Tutta la gamma dei serramenti Vertaglia è realizzata con telaio fisso a "Z" : questo permette di non utilizzare le cornici interne di coprifilo, spesso antiestetiche e di sicuro ingombro per la rotazione a 180° dell'anta.

Il mercato spesso offre serramenti da 68 a due guarnizioni: Vertaglia ha progettato EXTRALUSSO dotandolo di tre guarnizioni di tenuta fra anta e telaio per assicurare la massima tenuta agli agenti atmosferici.

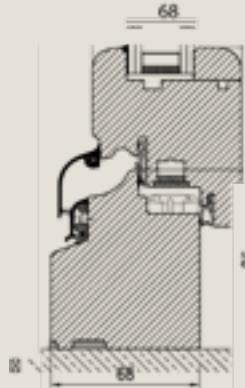
A richiesta disponibile anche in versione antieffrazione RC2.



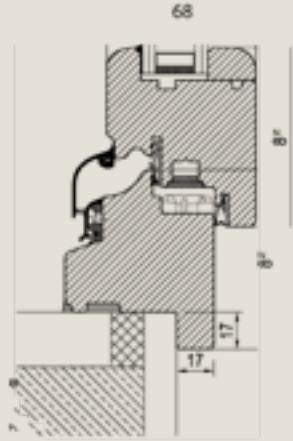


## SPECIFICATIONS

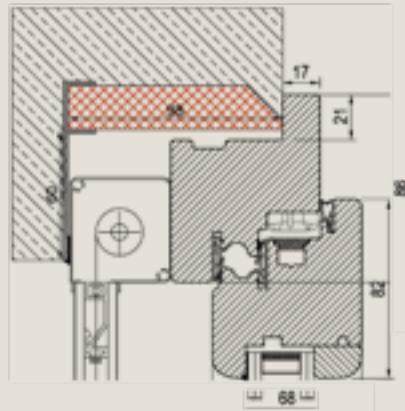
Opzione 1  
traverso inferiore standard  
Standard lower beam



Opzione 2  
traverso inferiore bassato  
Lower beam with integrated jamb

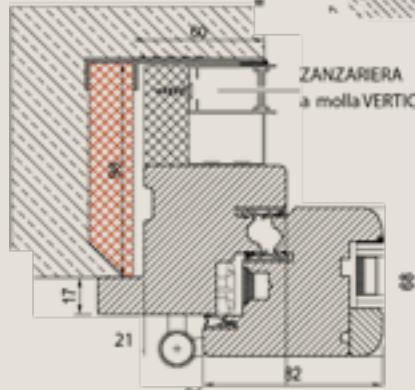


Traverso superiore telaio  
Upper frame crossbar



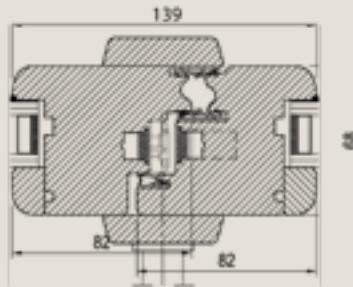
Profilo in legno 68x82  
3 guarnizioni  
Uw fino a 1,2 W/(m<sup>2</sup>K)  
Ug fino a 1,00 W/(m<sup>2</sup>K) monocamera  
Ug fino a 0,80 W/(m<sup>2</sup>K) doppiacamera  
Spessore vetro fino a 36 mm  
Rw infisso fino a 42 dB  
A richiesta antieffrazione

Wooden profile 68x82  
3 gaskets  
Uw up to 1,2 W/(m<sup>2</sup>K)  
Ug up to 1.00 W/(m<sup>2</sup>K) single-chamber  
Ug up to 0.80 W/(m<sup>2</sup>K) double-chamber  
Glass thickness up to 36 mm  
Rw window up to 42 dB  
Burglar resistant option available



ZANZARIERA 46  
a molla VERTICALE

Montante telaio laterale  
Side frame upright



Montante telaio centrale  
Middle frame upright



Opzione A  
Soglia standard d'aluminio  
Aluminum standard threshold



Opzione B  
Soglia con taglio termico  
Thermal break aluminum threshold



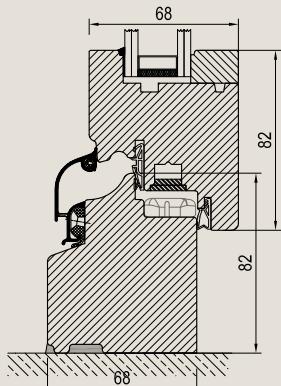


## EXTRALUSSO "SQUARE"

### SPECIFICATIONS

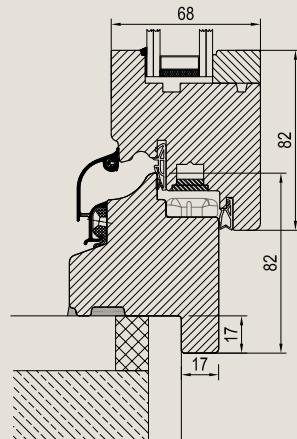
#### Opzione 1

traverso inferiore standard  
Standard lower beam

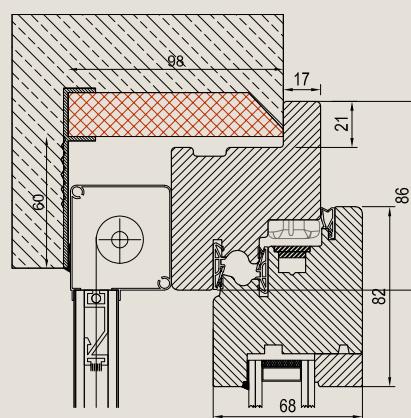


#### Opzione 2

traverso inferiore ribassato  
Lower beam with integrated jamb



Traverso superiore telaio  
Upper frame crossbar

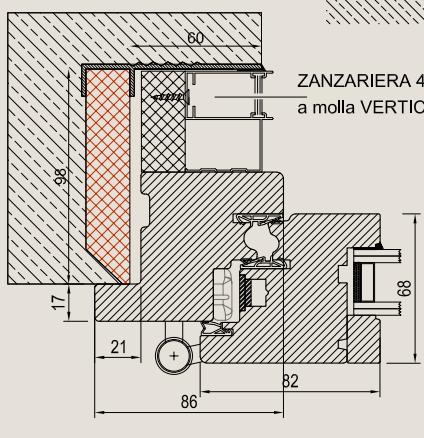


#### Profilo in legno 68x82

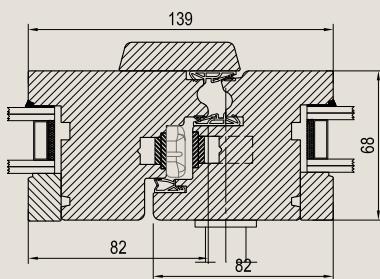
3 guarnizioni  
Uw fino a 1,2 W/(m<sup>2</sup>K)  
Ug fino a 1,00 W/(m<sup>2</sup>K) monocamera  
Ug fino a 0,80 W/(m<sup>2</sup>K) doppiacamera  
Spessore vetro fino a 36 mm  
Rw infisso fino a 42 dB  
A richiesta antieffrazione

#### Wooden profile 68x82

3 gaskets  
Uw up to 1,2 W/(m<sup>2</sup>K)  
Ug up to 1.00 W/(m<sup>2</sup>K) single-chamber  
Ug up to 0.80 W/(m<sup>2</sup>K) double-chamber  
Glass thickness up to 36 mm  
Rw window up to 42 dB  
Burglar resistant option available



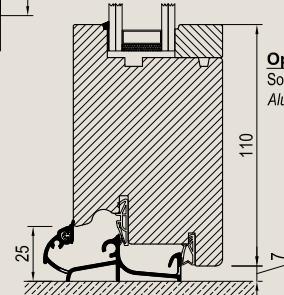
Montante telaio laterale  
Side frame upright



Montante telaio centrale  
Middle frame upright

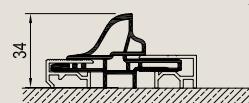
#### Opzione A

Soglia standard in alluminio  
Aluminum standard threshold



#### Opzione B

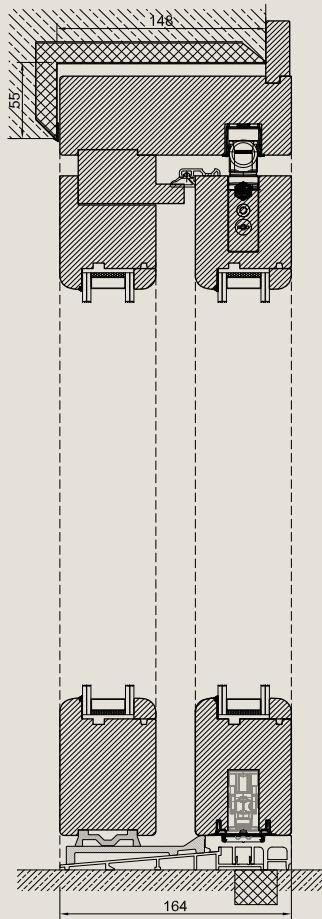
Soglia con taglio termico  
Thermal break aluminum  
threshold





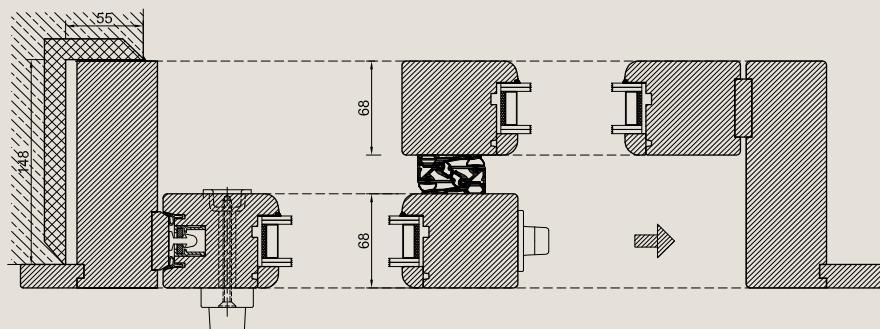
## EXTRALUSSO "ALZANTE"

### SPECIFICATIONS



Profilo in legno 68x82  
**Uw** fino a 1,3 W/(m<sup>2</sup>K)  
**Ug** fino a 1,0 W/(m<sup>2</sup>K)  
Spessore vetro fino a 36 mm

Wooden profile 68x82  
**Uw** up to 1,3 W/(m<sup>2</sup>K)  
**Ug** up to 1,0 W/(m<sup>2</sup>K)  
Glass thickness up to 36 mm



# NEXT 68

## CERNIERE HINGES:

103° apertura

(103° opening)

## ANTIEFFRAZIONE

### BRUGLAR RESIST.

disponibile (available)

## VETROCAMERA

## INSULATED GLAZ.:

fino a 36mm (up to 36mm)

## TELAI FRAME:

lamellare (laminated)

## FERRAMENTA

### HARDWARE:

argento (silver)

asta a leva (lever rod)

no viti (no screws)

## INFORMAZIONI

NEXT 68 è il serramento completamente complanare, sul lato esterno come sul lato interno.

L'anta misura 68 mm di spessore ed il montante verticale soli 76 mm.

La ferramenta Maico utilizzata su NEXT è "a nastro" con cerniere completamente a scomparsa, con apertura dell'anta a 90° circa e predisposizione per anta a ribalta di serie.

A richiesta disponibile anche in versione antieffrazione RC2.



## INFORMATIONS

NEXT 68 is the completely flush fitting, both on the exterior and the interior. The leaf measures 68 mm in thickness, and the vertical post is only 76 mm.

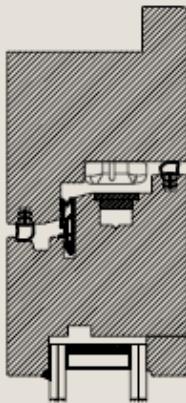
The Maico hardware used on NEXT is "strip" with completely concealed hinges, allowing the leaf to open approximately 90° and is designed for a tilt-and-turn option as standard.

Also available upon request in the RC2 anti-burglary version.

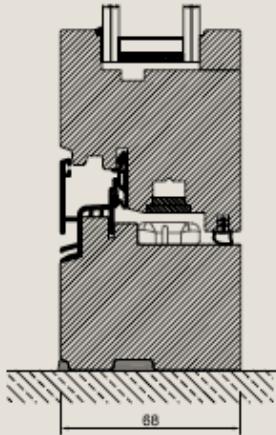




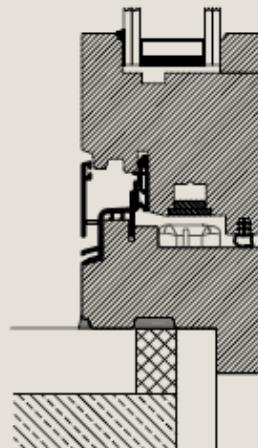
## SPECIFICATIONS 68



**Opzione 1**  
traverso Inferiore standard  
*Standard lower beam*

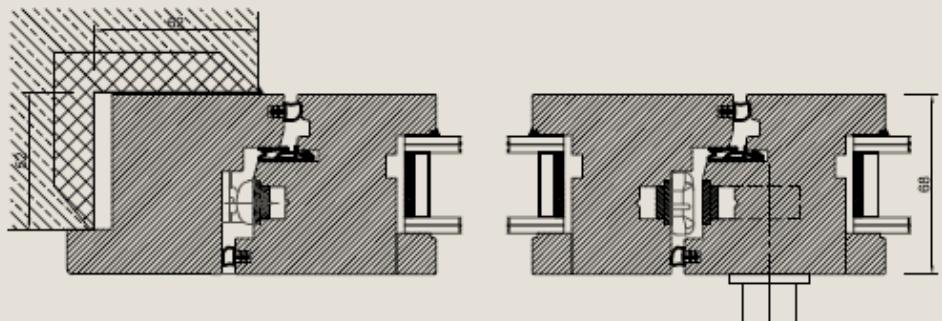
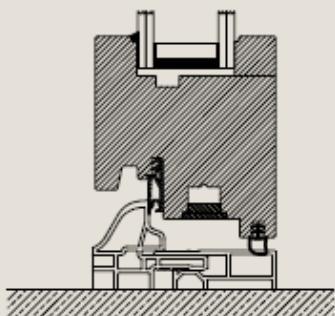


**Opzione 2**  
traverso Inferiore ribassato  
*Lower beam with integrated jamb*



Profilo in legno 68x76  
3 guarnizioni  
 $U_w$  fino a 1,2 W/(m<sup>2</sup>K)  
 $U_g$  fino a 0,9 W/(m<sup>2</sup>K)  
Spessore vetro fino a 36 mm  
 $R_w$  infisso fino a 43 dB  
 $R_w$  infisso fino a 48 dB con tapparella abbassata  
A richiesta antieffrazione

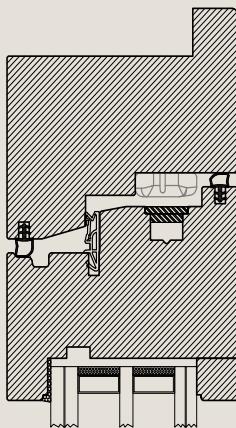
Wooden profile 68x76  
3 gaskets  
 $U_w$  up to 1,2 W/(m<sup>2</sup>K)  
 $U_g$  up to 0,9 W/(m<sup>2</sup>K)  
Glass thickness up to 36 mm  
 $R_w$  window up to 43 dB  
 $R_w$  window up to 48 dB with closed rolling shutters  
Burglar resistant option available



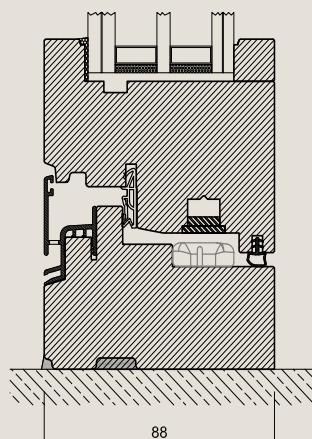
# NEXT 88



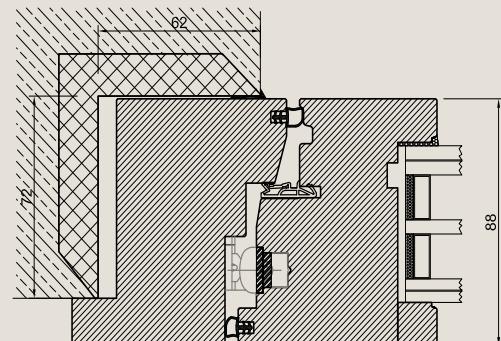
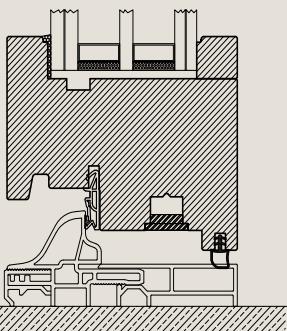
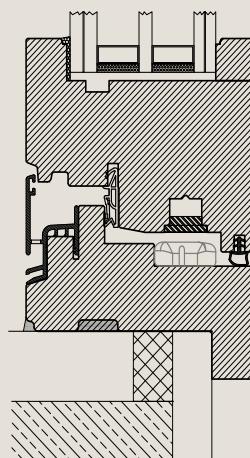
## SPECIFICATIONS 88



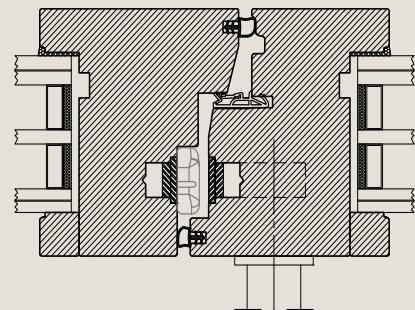
**Opzione 1**  
traverso inferiore standard  
*Standard lower beam*



**Opzione 2**  
traverso inferiore ribassato  
*Lower beam with integrated jamb*



Profilo in legno 88x76  
3 guarnizioni  
**Uw** fino a 0,9 W/(m<sup>2</sup>K)  
**Ug** fino a 0,5 W/(m<sup>2</sup>K)  
Spessore vetro fino a 57 mm  
**Rw** infisso fino a 43 dB  
**Rw** infisso fino a 48 dB con tapparella abbassata  
A richiesta antieffrazione  
  
Wooden profile 88x76  
3 gaskets  
**Uw** up to 0,9 W/(m<sup>2</sup>K)  
**Ug** up to 0,5 W/(m<sup>2</sup>K)  
Glass thickness up to 57 mm  
**Rw** window up to 43 dB  
**Rw** window up to 48 dB with closed rolling shutters  
Burglar resistant option available





# STONE

## INFORMAZIONI

Il modello STONE ha una sezione di 86 x 82 con tre guarnizioni. Tutta la gamma dei serramenti Vertaglia è realizzata con telaio fisso a "Z" : questo permette di non utilizzare le cornici interne di coprifilo, spesso antiestetiche e di sicuro ingombro per la rotazione a 180° dell'anta.

E' l'evoluzione del serramento legno-alluminio: la finestra è in tutto e per tutto simile al modello EXTRALUSSO con in più l'applicazione a rivestire del telaio in alluminio esterno.

Può essere realizzato con colorazione dell'alluminio in tinta RAL o effetto legno.

Garantisce prestazioni acustiche e termiche alla pari al serramento in legno.

A richiesta disponibile anche in versione antieffrazione RC2.

## INFORMATIONS

The STONE model has a section of 86 x 82 with three seals. The entire range of Vertaglia fittings is made with a fixed "Z" frame: this allows for the omission of internal cover frames, which are often unsightly and can obstruct the 180° rotation of the leaf.

It is the evolution of the wood-aluminum fitting: the window is entirely similar to the EXTRALUSSO model, with the added feature of an aluminum exterior frame. It can be produced in RAL color or wood effect.

It guarantees acoustic and thermal performance on par with wooden fittings.

Also available upon request in the RC2 anti-burglary version.

### PROFILO CLADDING:

alluminio (aluminium)

### VETROCAMERA

### INSULATED GLAZ.:

fino a 36mm (up to 36mm)

### TELAI FRAME:

lamellare (laminated)

### ANTIEFFRAZIONE

### BRUGLAR RESIST.

disponibile (available)

### FERRAMENTA

### HARDWARE:

argento (silver)

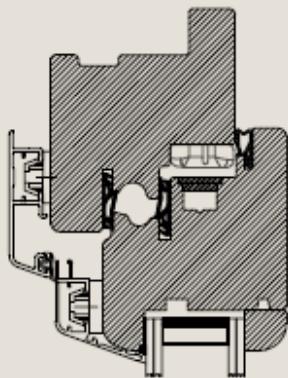
asta a leva (lever rod)

no viti (no screws)

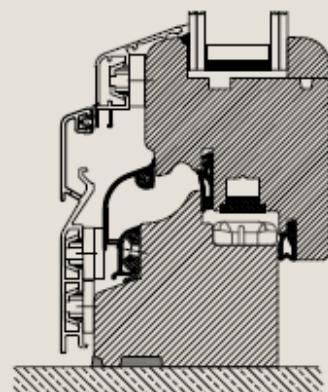




## SPECIFICATIONS



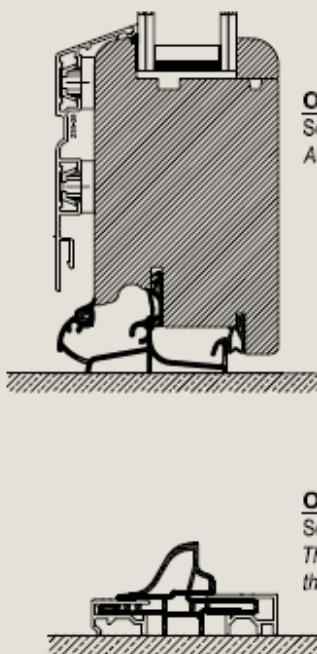
**Opzione 1**  
traverso Inferiore standard  
*Standard lower beam*



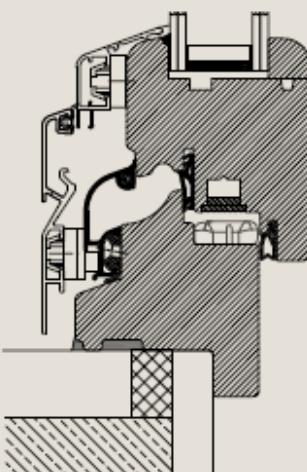
**Opzione 2**  
traverso Inferiore ribassato  
*Lower beam with integrated jamb*

Profilo in legno-alluminio 86x82  
4 guarnizioni  
 $U_w$  fino a 1,2 W/(m<sup>2</sup>K)  
 $U_g$  fino a 0,9 W/(m<sup>2</sup>K)  
Spessore vetro fino a 36 mm  
 $R_w$  infisso fino a 42 dB  
A richiesta antieffrazione

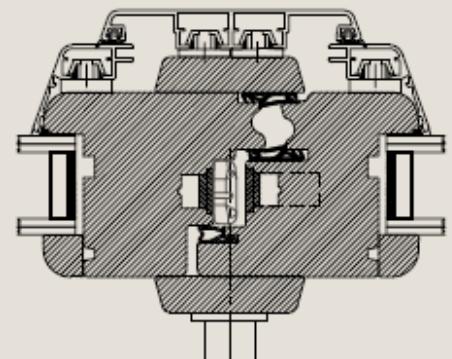
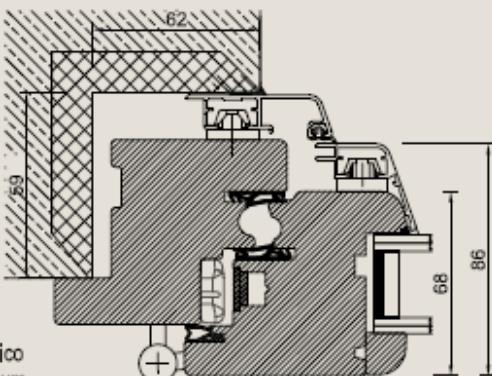
Wooden profile + aluminum cladding 86x82  
4 gaskets  
 $U_w$  up to 1,2 W/(m<sup>2</sup>K)  
 $U_g$  up to 0,9 W/(m<sup>2</sup>K)  
Glass thickness up to 36 mm  
 $R_w$  window up to 42 dB  
Burglar resistant option available



**Opzione A**  
Soglia standard in alluminio  
*Aluminum standard threshold*



**Opzione B**  
Soglia con taglio termico  
*Thermal break aluminum threshold*

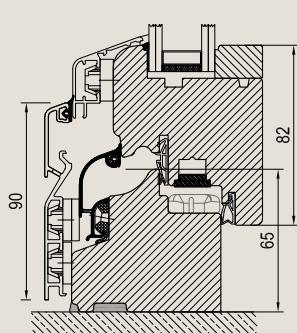




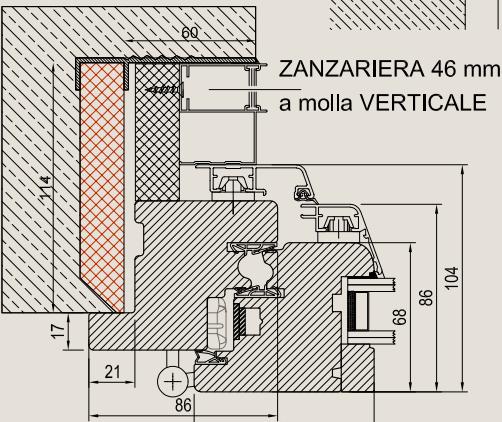
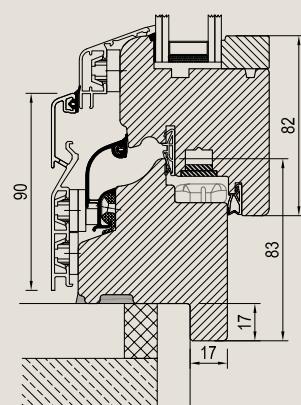
# STONE "SQUARE"

## SPECIFICATIONS

**Opzione 1**  
traverso inferiore standard  
Standard lower beam

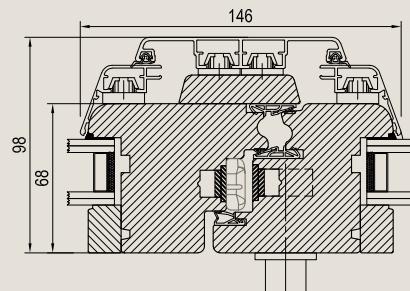
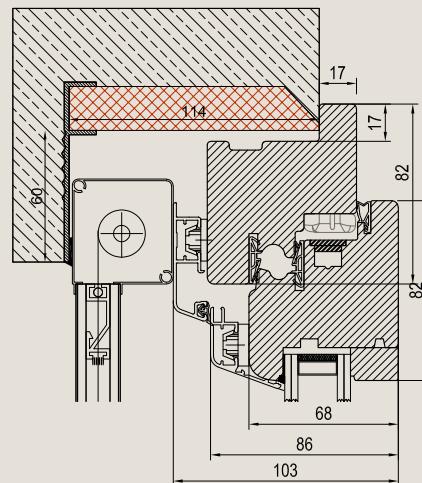


**Opzione 2**  
traverso inferiore ribassato  
Lower beam with integrated jamb



Montante telaio laterale  
Side frame upright

Traverso superiore telaio  
Upper frame crossbar

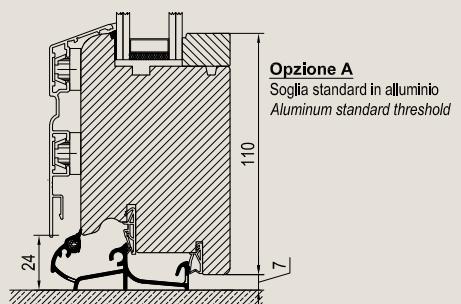


Montante telaio centrale  
Middle frame upright

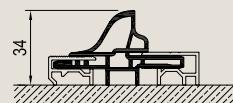
**Profilo in legno-alluminio 86x82**

4 guarnizioni  
Uw fino a 1,2 W/(m<sup>2</sup>K)  
Ug fino a 1,00 W/(m<sup>2</sup>K) monocamera  
Ug fino a 0,80 W/(m<sup>2</sup>K) doppiacamera  
Spessore vetro fino a 36 mm  
Rw infisso fino a 42 dB  
A richiesta antieffrazione

**Wooden profile + aluminum cladding 86x82**  
4 gaskets  
Uw up to 1,2 W/(m<sup>2</sup>K)  
Ug up to 1.00 W/(m<sup>2</sup>K) single-chamber  
Ug up to 0.80 W/(m<sup>2</sup>K) double-chamber  
Glass thickness up to 36 mm  
Rw window up to 42 dB  
Burglar resistant option available



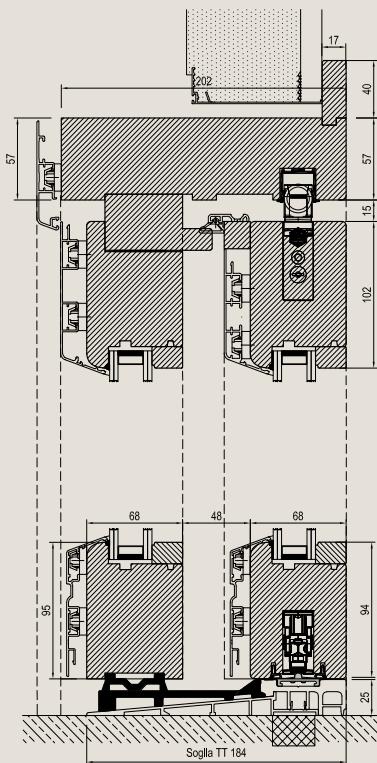
**Opzione B**  
Soglia con taglio termico  
Thermal break aluminum threshold



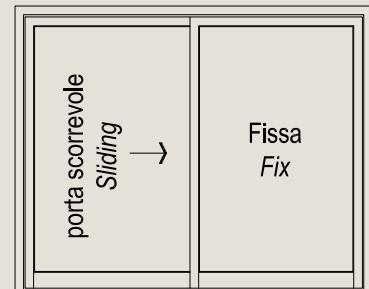


## EXTRALUSSO "ALZANTE"

### SPECIFICATIONS



Sezione Verticale  
Vertically Section

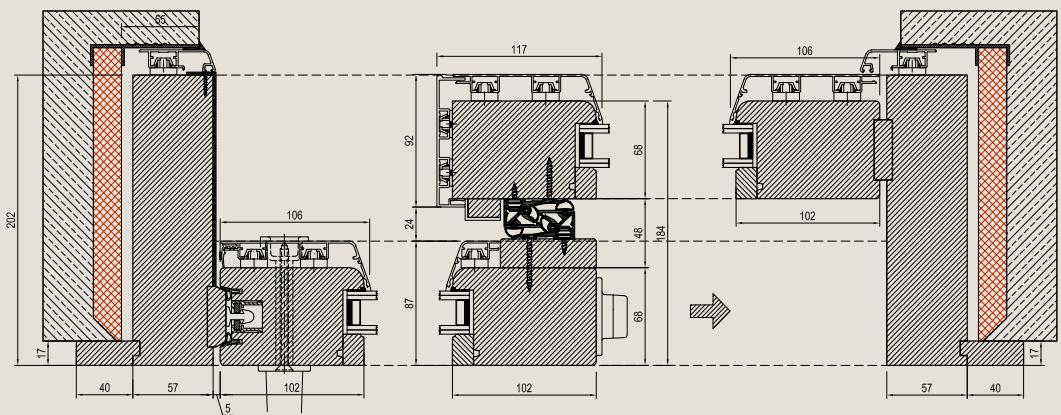


#### Profilo in legno 86x102

Uw fino a 1,3 W/(m<sup>2</sup>K)  
Ug fino a 1,0 W/(m<sup>2</sup>K)  
Spessore vetro fino a 36 mm  
A richiesta antieffrazione

#### Wooden profile 86x102

Uw up to 1,3 W/(m<sup>2</sup>K)  
Ug up to 1,0 W/(m<sup>2</sup>K)  
Glass thickness up to 36 mm  
Burglar resistant option available



Sezione Orizzontale  
Horizontal Cross Section

# NEXT LA

## INFORMAZIONI

NEXT è il serramento completamente complanare, sul lato esterno come sul lato interno. L'alluminio applicato come cover esterna viene saldato e ripulito con la massima cura e successivamente trattato in colorazione RAL o con effetto legno.

L'anta misura 82 mm di spessore ed il montante verticale soli 76 mm; il vetrocamera può essere fino 52 mm di spessore.

La ferramenta Maico utilizzata su NEXT è "a nastro" con cerniere completamente a scomparsa, con apertura dell'anta a 90° circa e predisposizione per anta a ribalta di serie.

A richiesta disponibile anche in versione antieffrazione RC2.

## INFORMATIONS

*NEXT is the completely flush fitting, both on the exterior and the interior. The aluminum applied as the external cover is welded and finished with the utmost care, and subsequently treated in RAL color or wood effect.*

*The leaf measures 82 mm in thickness, and the vertical post is only 76 mm; the double glazing can be up to 52 mm thick.*

*The Maico hardware used on NEXT is "strip" with completely concealed hinges, allowing the leaf to open approximately 90° and designed for a tilt-and-turn option as standard.*

*Also available upon request in the RC2 anti-burglary version.*

### PROFILO CLADDING:

alluminio (*aluminium*)

### VETROCAMERA

### INSULATED GLAZ.:

fino a 52mm (*up to 52mm*)

### TELAI FRAME:

lamellare (*laminated*)

### ANTIEFFRAZIONE

### BRUGLAR RESIST.

disponibile (*available*)

### FERRAMENTA

### HARDWARE:

argento (*silver*)

asta a leva (*lever rod*)

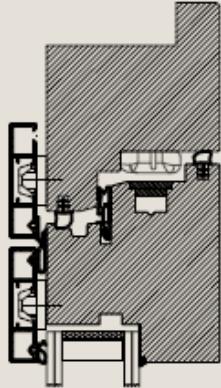
no viti (*no screws*)



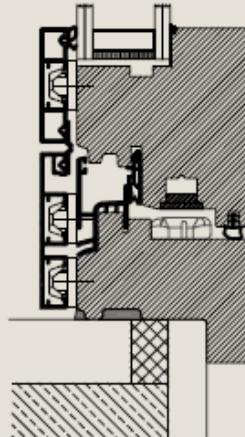
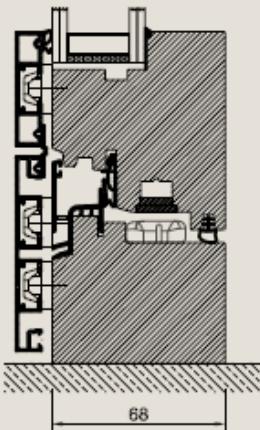


## SPECIFICATIONS

**Opzione 1**  
traverso inferiore standard  
*Standard lower beam*



**Opzione 2**  
traverso inferiore ribassato  
*Lower beam with integrated jamb*



Profilo in legno-alluminio/bronzo 82x76

4 garnizioni

**Uw** fino a 1,1 W/(m<sup>2</sup>K)

**Ug** fino a 0,5 W/(m<sup>2</sup>K)

Spessore vetro fino a 52 mm

**Rw** infisso fino a 43 dB

**Rw** infisso fino a 48 dB con tapparella abbassata

A richiesta antieffrazione

Wooden profile+aluminum/bronze cladding 82x76

4 gaskets

**Uw** up to 1,1 W/(m<sup>2</sup>K)

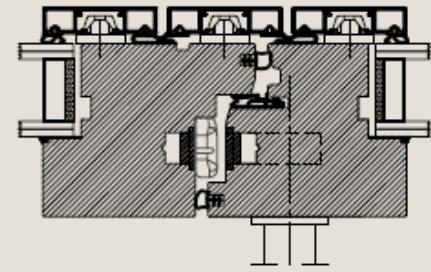
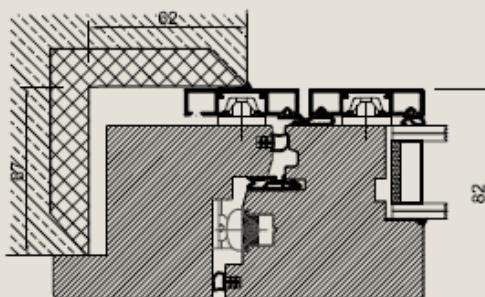
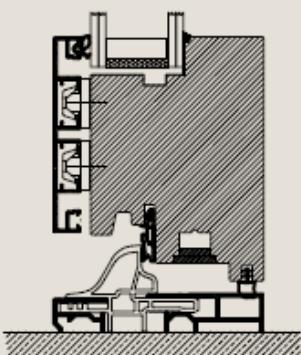
**Ug** up to 0,5 W/(m<sup>2</sup>K)

Glass thickness up to 52 mm

**Rw** window up to 43 dB

**Rw** window up to 48 dB with closed rolling shutters

Burglar resistant option available



# FULL GLASS

## INFORMAZIONI

FULL GLASS è il serramento estremamente minimalista: esternamente il telaio viene nascosto completamente in battuta al controtelaio e l'anta risulta totalmente rivestita con la lastra esterna del vetro, colorata in nero o bianco sul perimetro.  
Sul lato interno FULL GLASS è completamente complanare.

L'anta misura 83 mm di spessore, il montante verticale soli 76 mm; il vetrocamera può essere fino 66 mm.

La ferramenta Maico utilizzata su FULL GLASS è "a nastro" con cerniere completamente a scomparsa, con apertura dell'anta a 90° circa e predisposizione per anta a ribalta di serie.

A richiesta disponibile anche in versione antieffrazione RC2.

## INFORMATIONS

*FULL GLASS is the extremely minimalist fitting: externally, the frame is completely concealed against the subframe, and the leaf is entirely covered by the outer glass sheet, colored in black or white around the perimeter.*

*On the interior side, FULL GLASS is completely flush.*

*The leaf measures 83 mm in thickness, and the vertical post is only 76 mm; the double glazing can be up to 66 mm thick.*

*The Maico hardware used on FULL GLASS is "strip" with completely concealed hinges, allowing the leaf to open approximately 90° and designed for a tilt-and-turn option as standard.*

*Also available upon request in the RC2 anti-burglary version.*

**CERNIERE A  
SCOMPARSA  
CONCEALED HINGES:**

**TELAI FRAME:**  
lamellare (*laminated*)  
**COPRIFILO (JAMB)**  
disponibile (*available*)

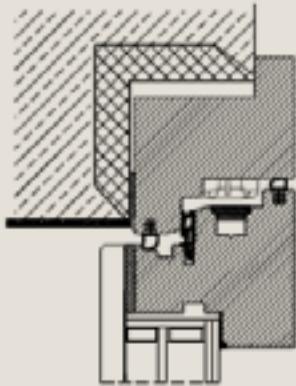
**VETRO (GLASS):**  
vetro temperato con fascia  
~~with tinted tempered glass~~

**FERRAMENTA  
HARDWARE:**  
argento (*silver*)  
asta a leva (*lever rod*)





## SPECIFICATIONS



Profilo in legno-vetro 83x76

3 guarnizioni

Uw fino a 1,1 W/(m<sup>2</sup>K)

Ug fino a 0,5 W/(m<sup>2</sup>K)

Spessore vetro fino a 66 mm

A richiesta antieffrazione

Wooden-glazing profile 83x76

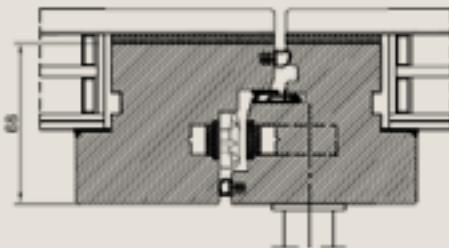
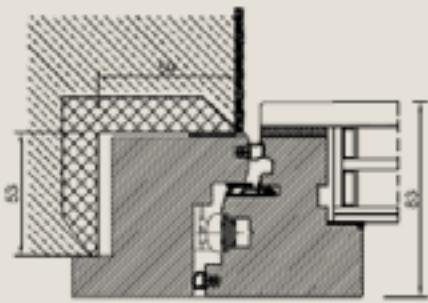
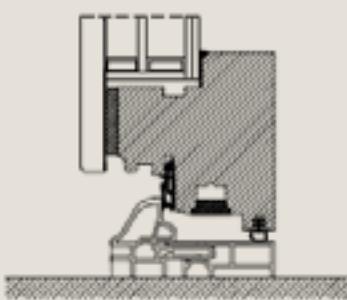
3 gaskets

Uw up to 1,1 W/(m<sup>2</sup>K)

Ug up to 0,5 W/(m<sup>2</sup>K)

Glass thickness up to 66 mm

Burglar resistant option available



# MINIMAL

## INFORMAZIONI

MINIMAL è l'evoluzione del serramento complanare con i profili ancora più sottili, sul lato esterno come sul lato interno. L'anta misura 68 mm di spessore ed il montante verticale soli 52 mm.

La ferramenta Maico utilizzata su MINIMAL è "a nastro" con cerniere completamente a scomparsa, con apertura dell'anta a 90° circa e predisposizione per anta a ribalta di serie.

A richiesta disponibile anche in versione antieffrazione RC2.

**CERNIERE A  
SCOMPARSA  
CONCEALED HINGES:**

**TELAI FRAME:**  
lamellare (*laminated*)  
**COPRIFILO (JAMB)**  
disponibile (*available*)

**VETRO (GLASS):**  
vetro temperato con fascia  
*with safety tempered glass*



## INFORMATIONS

*MINIMAL is the evolution of the flush window frame with even thinner profiles, both on the exterior and the interior. The sash measures 68 mm in thickness, and the vertical post is only 52 mm.*

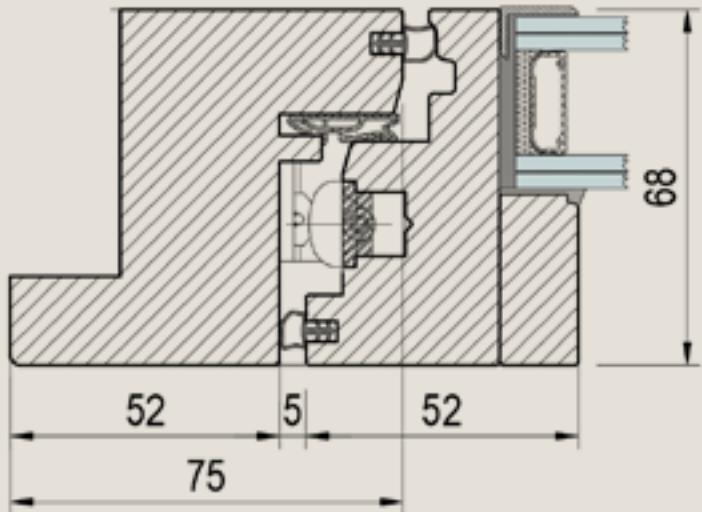
*The Maico hardware used on MINIMAL features a "strip" design with completely concealed hinges, allowing the sash to open to approximately 90° and is equipped for a tilt-and-turn function as standard.*

*An anti-burglary version RC2 is also available upon request.*





## SPECIFICATIONS

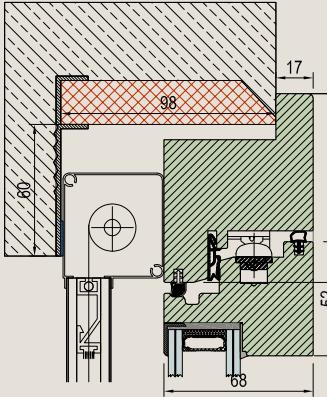


# MINIMAL "FF & PF"

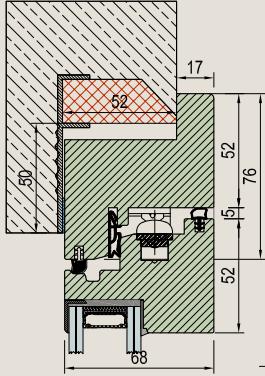
## SPECIFICATIONS

### Finestra e Portafinestra

Traverso superiore telaio  
con zanzariera

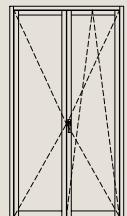
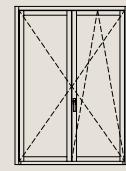


Traverso superiore telaio

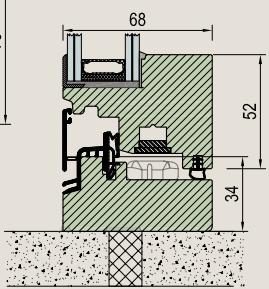


### Profilo in legno 68x52

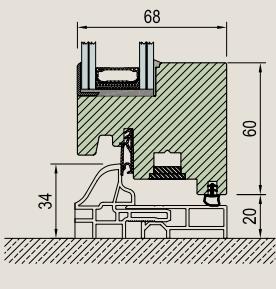
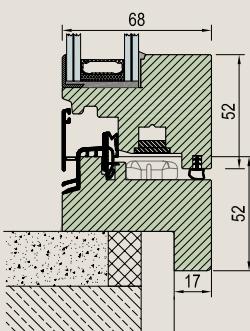
3 guarnizioni  
Uw fino a 1,2 W/(m<sup>2</sup>K)  
Ug fino a 1,00 W/(m<sup>2</sup>K) monocamera  
Ug fino a 0,60 W/(m<sup>2</sup>K) doppiacamera  
Spessore vetro fino a 50 mm



**Opzione 1**  
traverso inferiore standard

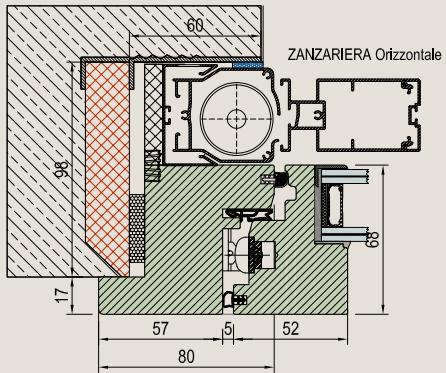
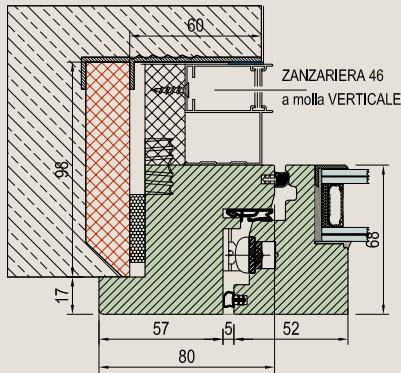


**Opzione 2**  
traverso inferiore ribassato



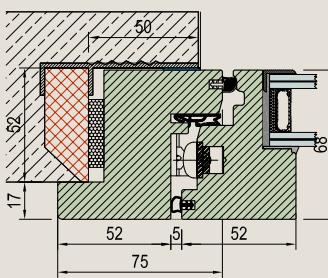
Soglia con taglio termico

ZANZARIERA 46  
a molla VERTICALE

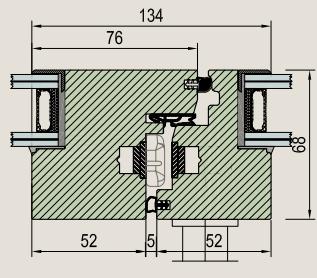


Montante Laterale Finestra  
con zanzariera

ZANZARIERA Orizzontale



Montante telaio laterale



Montante telaio centrale



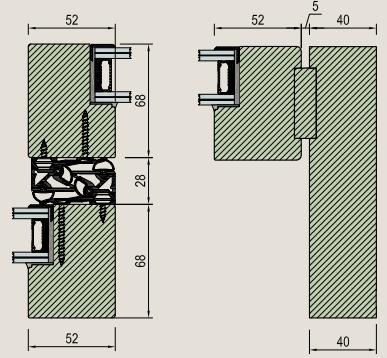
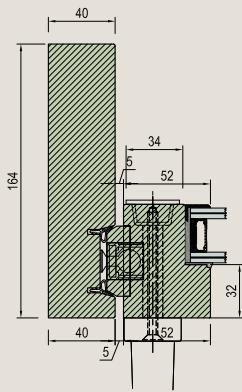
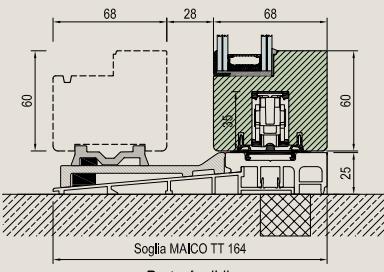
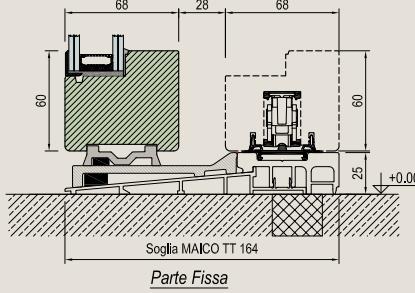
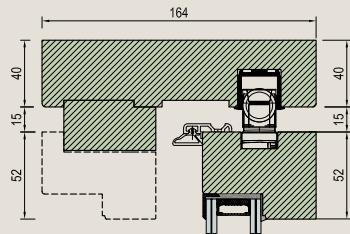
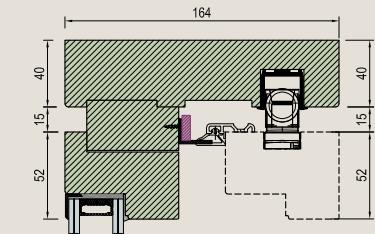
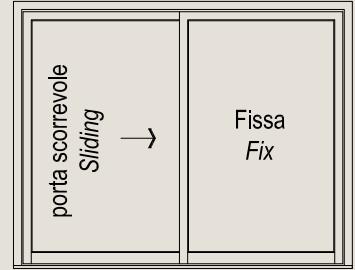
## MINIMAL "ALZANTE"

### SPECIFICATIONS

#### Scorrevole Alzante MINIMAL 2.0

##### Profilo in legno 68x52

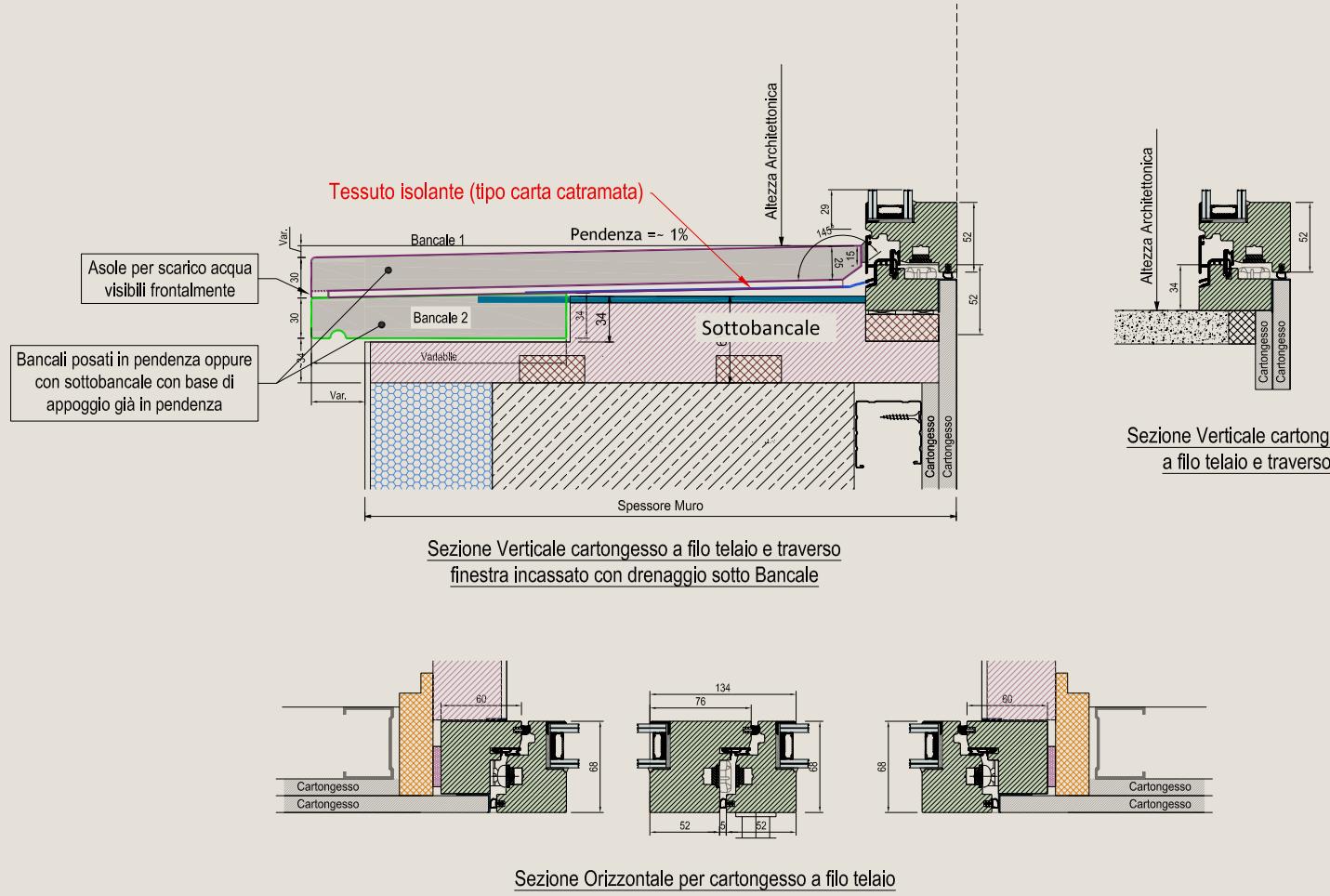
Uw fino a 1,2 W/(m<sup>2</sup>K)  
Ug fino a 1,00 W/(m<sup>2</sup>K) monocamera  
Ug fino a 0,60 W/(m<sup>2</sup>K) doppiacamera  
Spessore vetro fino a 50 mm





## MINIMAL "CARTONGESSO A RASO MURO"

### SPECIFICATIONS









**ACCIAIO (STEEL)**

# OS2 65

**STEEL & BRONZE**

## INFORMAZIONI

Il ferrofinestra a taglio termico: profili sottili e performanti da soli 27 mm, molteplici varianti, vetri isolanti fino a 40 mm .

OS2 65 fa parte della famiglia di profili OS2, studiati, concepiti e realizzati da Secco Sistemi per la sostituzione dei serramenti impiegati dall'Ottocento fino a metà del secolo scorso. Utilizzati anche nell'architettura contemporanea alla ricerca di trasparenza e purezza delle linee, i profili snelli del sistema OS2 smaterializzano le pareti e permettono grande libertà nel disegno del serramento. OS2 65 è il ferrofinestra a taglio termico che si declina in oltre 40 profili, con sezioni in vista ridotte al minimo: da soli 27 a 47 mm per il nodo laterale, 62 mm per il nodo centrale, profondità 65 mm. Può alloggiare vetri isolanti fino a 40 mm. Con le molteplici varianti del sistema OS2 65, inoltre, i profili possono avere vetri complanari o non complanari, sottolineare i bordi delle ante e assottigliarsi nelle campiture dei vetri fissi, oppure comporsi liberamente con lo stesso disegno per ante fisse e apribili. Le prestazioni del sistema a taglio termico OS2 sono state testate dai migliori laboratori di certificazione europei secondo le norme di riferimento EN 14351-1.

## INFORMATIONS

*OS2 65 is part of the OS2 profile family, designed, conceived, and manufactured by Secco Sistemi for the replacement of fittings used from the 19th century until the middle of the last century. Also utilized in contemporary architecture seeking transparency and purity of lines, the slim profiles of the OS2 system dematerialize walls and allow great freedom in the design of the fitting. OS2 65 is the thermally broken window frame available in over 40 profiles, with minimal visible sections: from just 27 to 47 mm for the side node, 62 mm for the central node, and a depth of 65 mm. It can accommodate insulating glass up to 40 mm thick. With the multiple variants of the OS2 65 system, the profiles can have flush or non-flush glazing, highlight the edges of the leaves, and thin out in the areas of fixed glass, or be freely composed with the same design for fixed and operable leaves. The performance of the thermally broken OS2 system has been tested by the leading European certification laboratories according to the reference standards EN 14351-1.*

**CERNIERE (HINGES):**

a 2 o 3 ali (2 or 3 wings)

**ACCIAIO (STEEL):**

verniciato, inox, corten e ottone (painted, stainless, corten and brass)

**VETROCAMERA**

**INSULATED GLAZ.:**

fino a 32mm (up to 32mm)

**TAGLIO TERMICO**

**THERMAL CUTTING:**

di serie (standard)

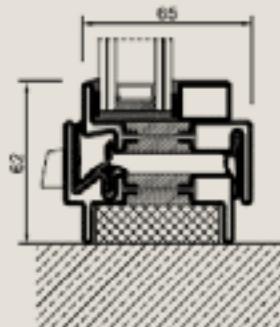
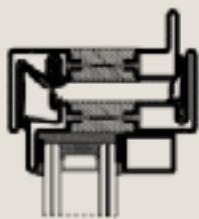




## SPECIFICATIONS

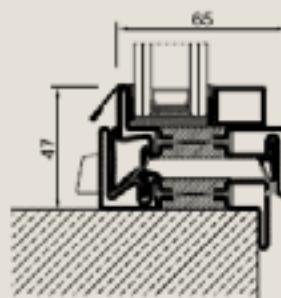
### Opzione 1

Traverso Inferiore standard  
Standard lower beam



### Opzione 2

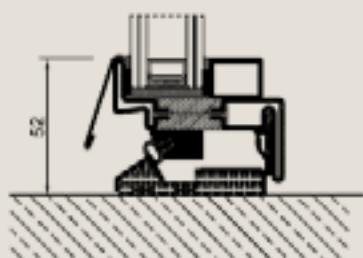
Traverso Inferiore ribassato  
Lower beam with integrated jamb



Profilo in Acciaio Verniciato/Corten/  
Acciaio Inox/Ottone

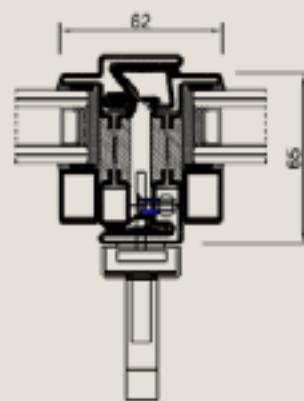
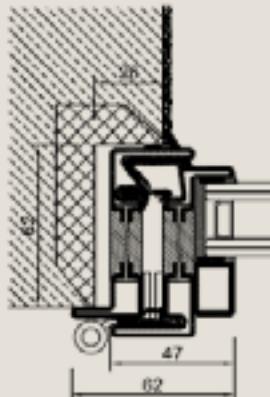
Uw fino a 1,5 W/(m<sup>2</sup>K)  
Ug fino a 1,0 W/(m<sup>2</sup>K)  
Spessore vetro fino a 32 mm  
Rw Infisso fino a 43 dB

Profiles in Painted Steel/Corten Steel  
Stainless Steel/Brass  
Uw up to 1,5 W/(m<sup>2</sup>K)  
Ug up to 1,0 W/(m<sup>2</sup>K)  
Glass thickness up to 32 mm  
Rw window up to 43 dB



### Portafinestra

Traverso Inferiore Portafinestra  
Lower section of the door



# OS2 75

**STEEL & BRONZE**

## INFORMAZIONI

I profili a taglio termico di OS2 sono realizzati da due gusci metallici (profilati a freddo) uniti tra loro tramite estruso di poliammide reso solidale alle parti da resina poliuretanica. Le tenute acqua, aria e vento sono garantite delle guarnizioni a giunto aperto. La ferramenta di movimentazione e chiusura, realizzata specificatamente per OS2, è alloggiata in adeguata camera e i fermavetri sono fissati al telaio con aggancio a scomparsa.

OS2 75 Sistema per la realizzazione di finestre (anche anta ribalta), porte, alzante scorrevole, bilico, libro con vetri compresi tra 50 mm e 38 mm di spessore.

### CERNIERE (HINGES):

a 2 o 3 ali (2 or 3 wings)

### ACCIAIO (STEEL):

verniciato, inox, corten e ottone (painted, stainless, corten and brass)

### VETROCAMERA

**INSULATED GLAZ.:**

fino a 32mm (up to 32mm)

### TAGLIO TERMICO

**THERMAL CUTTING:**

di serie (standard)



## INFORMATIONS

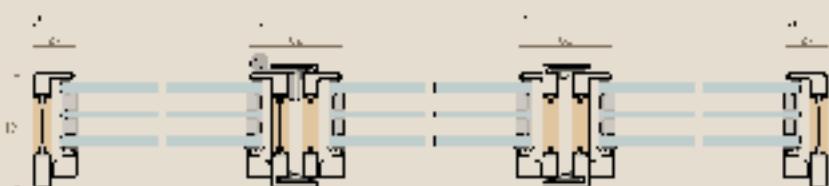
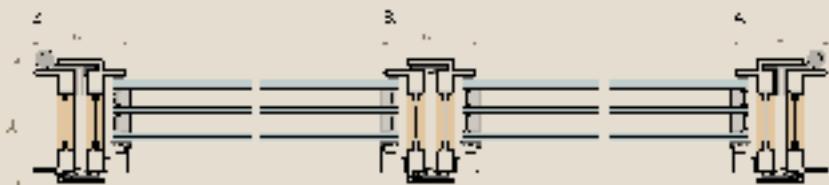
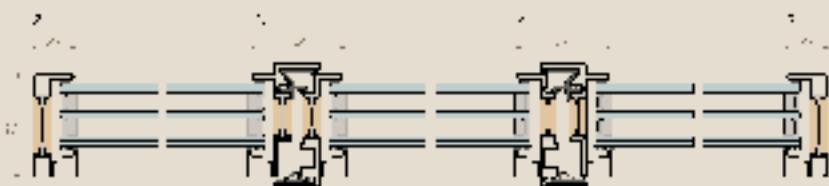
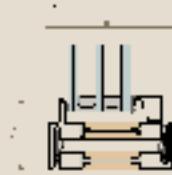
*The thermal break profiles of OS2 are made from two metallic shells (cold-formed) joined together by a polyamide extrusion bonded to parts made of polyurethane resin. Water, air, and wind seals are guaranteed by open joint gaskets. The hardware for movement and closure, specifically designed for OS2, is housed in a suitable chamber, and the glazing beads are fixed to the frame with a concealed attachment.*

*OS2 75 is a system for the construction of windows (including tilt-and-turn), doors, sliding lifts, pivot doors, and book-type doors with glass thicknesses ranging from 50 mm to 38 mm.*





## SPECIFICATIONS



# EBE 65

**STEEL & BRONZE**

## INFORMAZIONI

I profili del sistema EBE 65 a taglio termico hanno profondità 65mm e possono alloggiare vetri isolanti fino a 48mm. Anta e telaio sono a sormonto all'interno e complanari all'esterno. Le prestazioni del sistema a taglio termico EBE sono state testate dai migliori laboratori di certificazione europei secondo le norme di riferimento EN 14351-1.

### CERNIERE (HINGES):

a 2 o 3 ali (2 or 3 wings)

### ACCIAIO (STEEL):

verniciato, inox, corten e ottone (*painted, stainless, corten and brass*)

### VETROCAMERA

### INSULATED GLAZ.:

fino a 32mm (*up to 32mm*)

### TAGLIO TERMICO

### THERMAL CUTTING:

di serie (*standard*)



## INFORMATIONS

The profiles of the EBE 65 thermal break system have a depth of 65mm and can accommodate insulating glass up to 48mm. The sash and frame overlap on the inside and are flush on the outside. The performance of the EBE thermal break system has been tested by leading European certification laboratories according to the reference standards EN 14351-1.



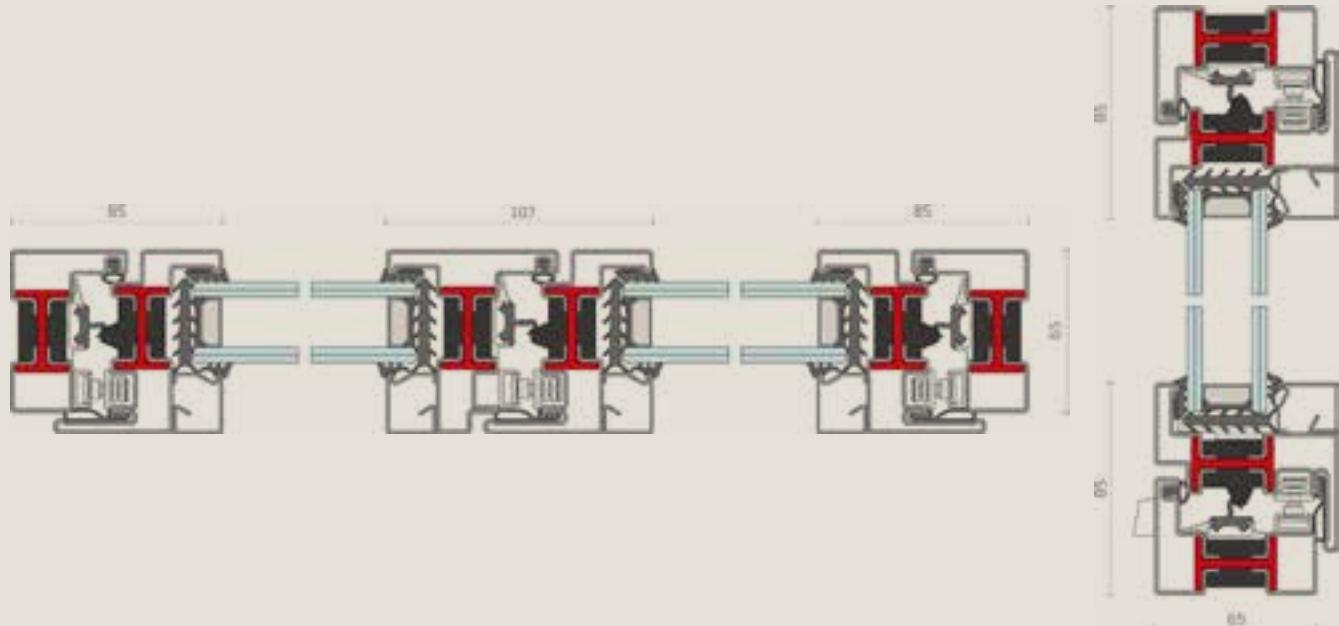


## SPECIFICATIONS

EN 14351-1:2016

prestazioni massime certificate

EN 12207	permeabilità all'aria	4
EN 12208	tenuta all'acqua	9A
EN 12210	resistenza al carico del vento	C5
EN 717-1	prestazione acustica	47 dB
EN 12567-1	trasmittanza termica	1,47 W/m <sup>2</sup> K
EN 1627	resistenza all'effrazione	RC 3



# EBE 85

**STEEL & BRONZE**

## INFORMAZIONI

I profili del sistema EBE 85 a taglio termico hanno profondità 85mm e possono alloggiare vetri isolanti fino a 68mm. Anta e telaio sono a sormonto all'interno e complanari all'esterno. EBE 85 fa parte della famiglia di profili EBE ed è la risposta di Secco Sistemi alle richieste più esigenti di isolamento termico e acustico. Con l'innovativa tecnologia della giunzione a taglio termico, in poliammide e poliuretano, EBE realizza profili strutturali forti con sezioni contenute.

### CERNIERE (HINGES):

a 2 o 3 ali (2 or 3 wings)

### ACCIAIO (STEEL):

verniciato, inox, corten e ottone (painted, stainless, corten and brass)

### VETROCAMERA

**INSULATED GLAZ.:**

fino a 32mm (up to 32mm)

### TAGLIO TERMICO

**THERMAL CUTTING:**

di serie (standard)



## INFORMATIONS

*The profiles of the EBE 85 thermal break system have a depth of 85mm and can accommodate insulating glass up to 68mm. The sash and frame overlap on the inside and are flush on the outside.*

*EBE 85 is part of the EBE profile family and is Secco Sistemi's response to the most demanding requirements for thermal and acoustic insulation. With its innovative thermal break junction technology, using polyamide and polyurethane, EBE creates strong structural profiles with compact sections.*

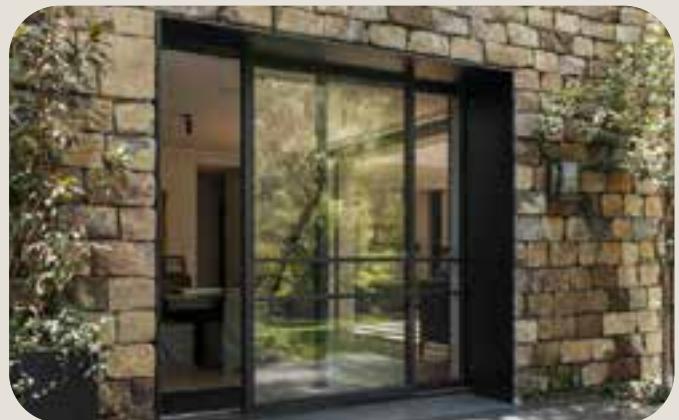
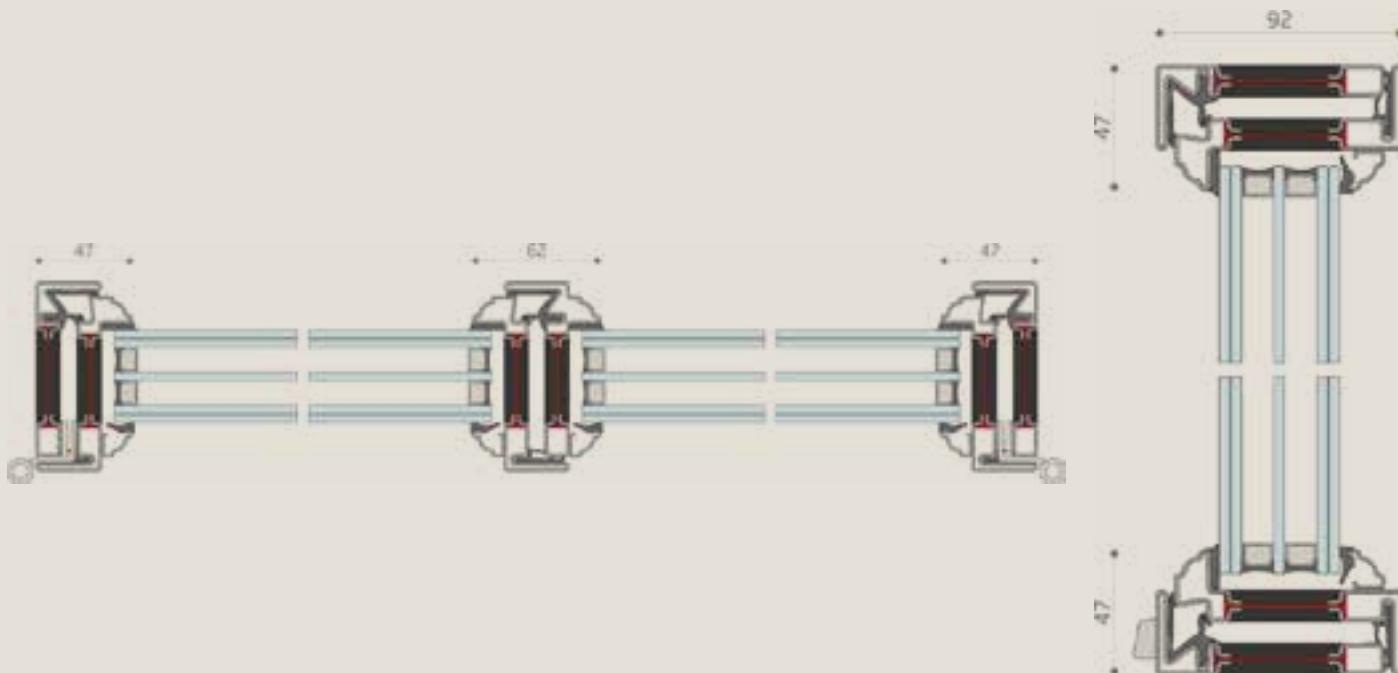




## SPECIFICATIONS

### MB 85 - finestra apertura interna

EN 14351-1:2016	prestazioni massime certificate
EN 12207	permeabilità all'aria
EN 12208	tenuta all'acqua
EN 12210	resistenza al carico del vento



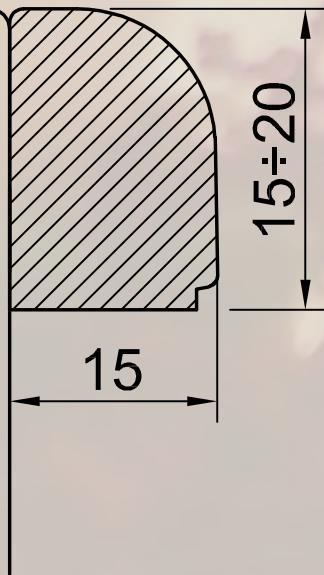




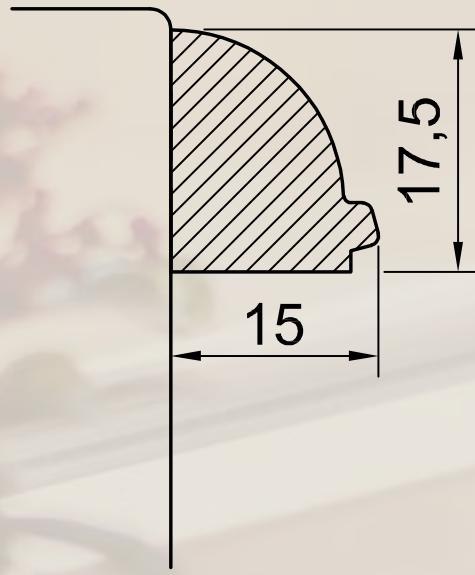
## DETTAGLI & ACCESSORI *DETAILS & ACCESSORIES*



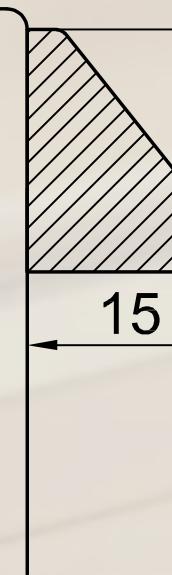
# FERMAVETRI GLASS CLAMPS



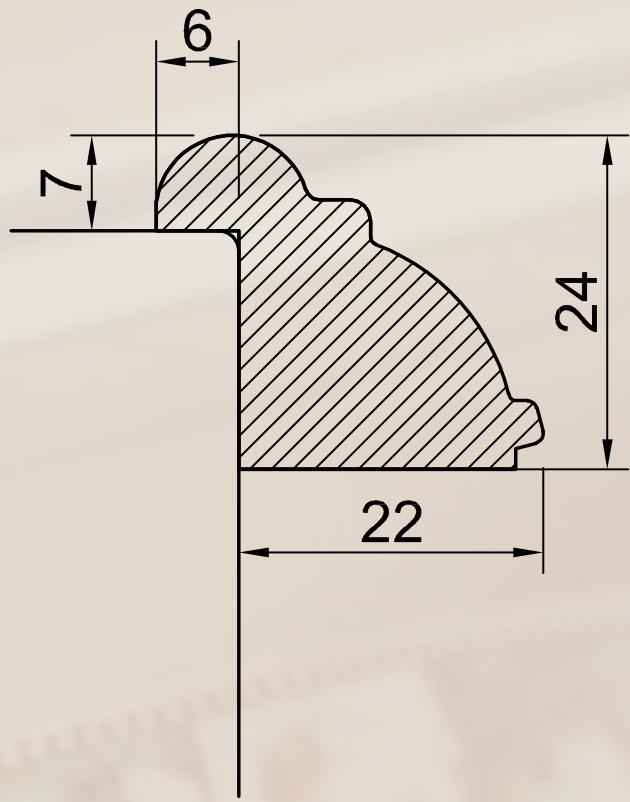
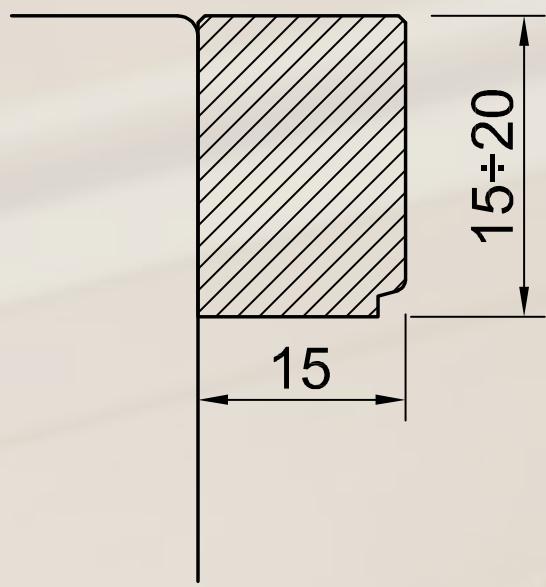
SOFT



OVOLO



FL



AT

NEXT

IN RILIEVO

# INGLESINE MUNTINS & GLAZING BARS



## LEGNO (WOOD):

listelli sopra il vetro intero o vetri singoli con ognuno i propri listelli.

*over the full glass or  
in single glass with  
muntins for each one.*



## ACCIAIO (STEEL):

solo a vetro intero  
*only with full glass*

# SCURI INTERNI INTERNAL SHUTTERS

## MATERIE PRIME (RAW MATERIALS):

- Castagno/Rovere  
*Chestnut/Oak*
- Pino (*Pine*)
- Mogano/Okumè  
*Mahogany/Okoume*

## VERNICIATURA (PAINTING):

RAL colour

## CLASSICO



## CORNICE



## CARATTERISTICHE (SPECIFICATIONS):

- nella versione LISCIA si ha la bugna in multistrato da 8mm impiallacciato sui 2 lati.  
*In the LISCIA version, there is an 8mm multilayer panel veneered on both sides.*
- Nella versione CLASSICO e CORNICE si ha la bugna in multistrato da 25mm pantografato sui 2 lati.  
*In the CLASSICO and CORNICE versions, there is a 25mm multilayer panel with CNC machining on both sides.*

## LISCIA







**SCURI & PERSIANE**  
**SHUTTERS & BLINDS**



MERANTI MASSELLO



LARICE LAMELLARE



MULTISTRATO DI OKOUMÈ



PINO LAMELLARE



PINO LAMELLARE GIUNTATO



ACCOYA MASSELLO



ABETE LAMELLARE



ABETE LAMELLARE GIUNTATO



ROVERE LAMELLARE

---

N.B.

\* Fornitura solo grezza

---

## IMPREGNATI TINTA NOCE

### PINO



PN TN1



PN TN2



PN TN3



PN TN4



PN TN5

### ABETE



AB TN1



AB TN2



AB TN3



AB TN4

### MERANTI



ME TN1



ME TN2



ME TN3



ME TN4

### LARICE



LA TN1



LA TN2



LA TN3



LA TN4

### ROVERE



RO TN1



RO TN2



RO TN3



RO TN4

### OKOUMÈ



OK TN1



OK TN2

## LACCATI

Tutti i RAL in mazzetta



## STECCA APERTA

spessore 44

Stecche orizzontali mm 44x11

Lo spessore dei battenti  
è di mm 43,5 ± 0,5



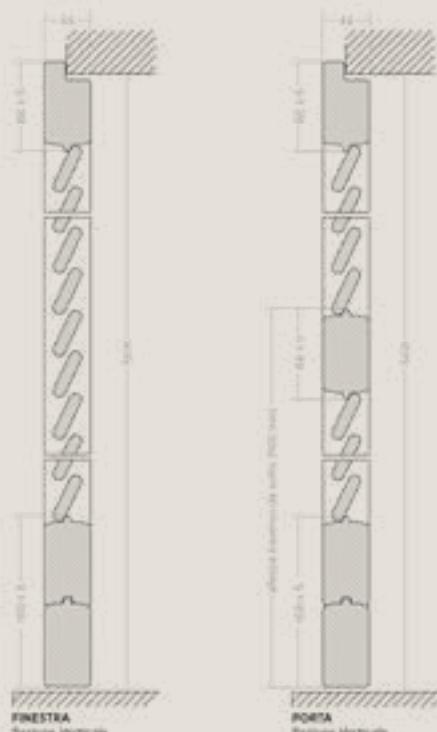
N.B. Tutte le misure sono espressive in mm.

\* Misura minima e massima consigliata per ogni battente.

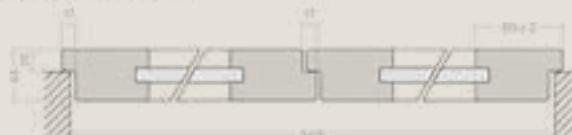
Per facilitare l'installazione e l'uso di apertura, consultare le schede tecniche del presente catalogo.

Il serramentino centrale si consiglia con ogni modello, anche per le porte del presente catalogo.

### SEZIONE VERTICALE TRAVERSI E ZOCCOLI



### SEZIONE ORIZZONTALE MONTANTI



### PROSPETTI

F Finestra senza traveso intermedio



P Porta con traveso intermedio



## STECCA CHIUSA

spessore 44

Stecche orizzontali mm 26

Lo spessore dei battenti  
è di mm 43,5 ± 0,5



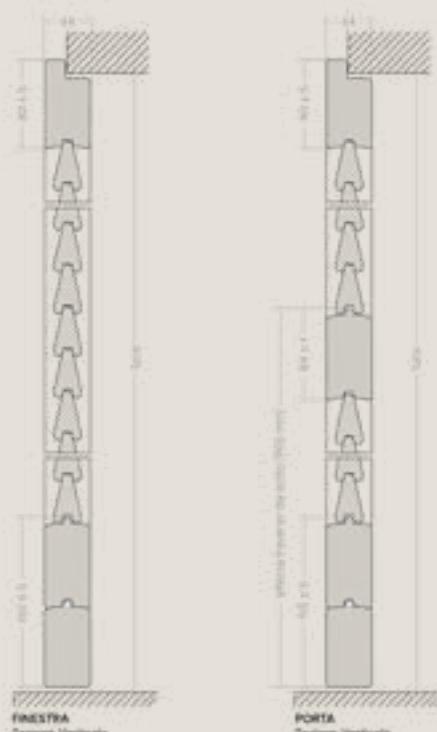
N.B. Tutte le misure sono espressive in mm.

\* Misura minima e massima consigliata per ogni battente.

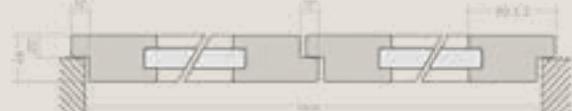
Per facilitare l'installazione e l'uso di apertura, consultare le schede tecniche del presente catalogo.

Il serramentino centrale si consiglia con ogni modello, anche per le porte del presente catalogo.

### SEZIONE VERTICALE TRAVERSI E ZOCCOLI



### SEZIONE ORIZZONTALE MONTANTI



### PROSPETTI

F Finestra senza traveso intermedio



P Porta con traveso intermedio



## CENTRO STORICO

spessore 44

Stecche orizzontali mm 70x14

Lo spessore dei battenti  
è di mm 43,5 ± 0,5



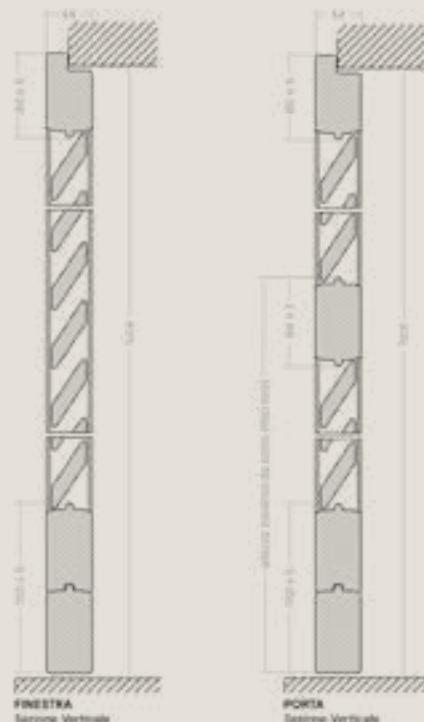
H.B. Tutte le misure sono  
espressive in mm.

• Misura, numero e misura  
corrispondente per ogni battente.

Per battente per travesse e tipo di  
apertura, consultare le schede  
tecniche del presente catalogo.

Il progettista dovrà le dimensioni  
con specifici, senza parole del  
presente catalogo.

### SEZIONE VERTICALE TRAVERSÈ E ZOCOLI



### PROSPETTI

F Finestra  
senza  
traverso  
intermedio



P Porta con  
il traverso  
intermedio



## CON BUGNA

spessore 44

Lo spessore dei battenti  
è di mm 43,5 ± 0,5.



H.B. Tutte le misure sono  
espressive in mm.

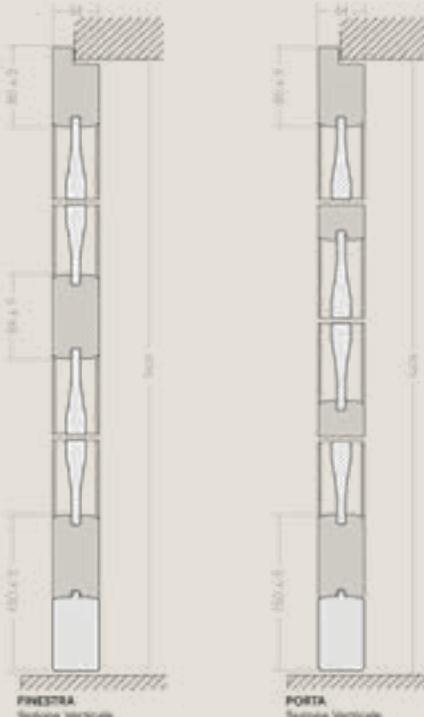
• Misura, numero e misura  
corrispondente per ogni battente.

• Speciale apertura senza travesse  
e portello intermedio (71, 300 - 700, 490 mm  
di altezza, dimensione minima 160 mm  
di larghezza, dimensione minima 160 mm  
di profondità).

Per battente per travesse e tipo di  
apertura, consultare le schede  
tecniche del presente catalogo.

Il progettista dovrà le dimensioni  
con specifici, senza parole del  
presente catalogo.

### SEZIONE VERTICALE TRAVERSÈ E ZOCOLI



### PROSPETTI

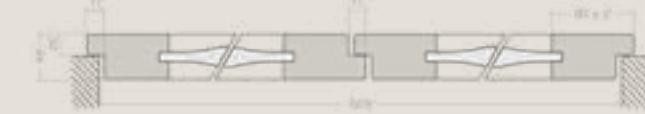
F Finestra  
senza  
traverso  
intermedio



PA Porta con  
il traverso  
intermedio

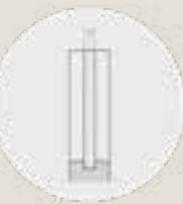


### SEZIONE ORIZZONTALE MONTANTI



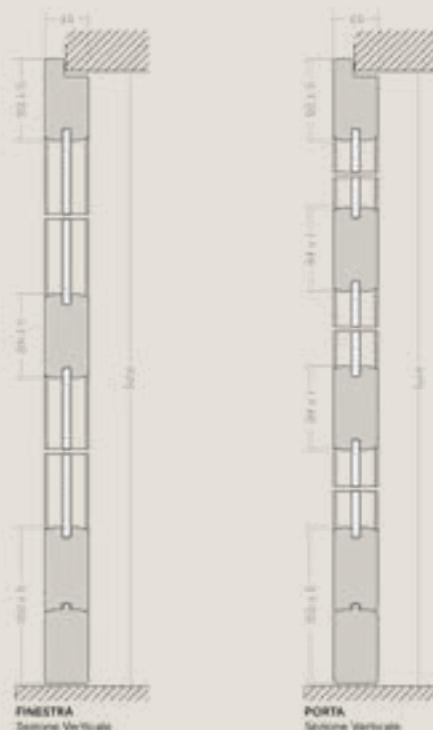
## PANNELLO LISCIO

spessore 44



N.B. Tutto lo spessore sono compresi in mm.  
\* Misura minima e massima consigliata per ogni battente.  
\*\* Scegliere alzata di porta legno finestrato in HPL 20. Interno per interni con spessore mm 12, imballaggio in vassoi con codice 24.  
Per battente permettendo a tipo-B apertura circolare le schede tecniche del presente catalogo.  
È consentito usare le spazzole con ogni misura anche paralele dei battenti.

### SEZIONE VERTICALE TRAVERS E ZOCOLI



### PROSPETTI

F Finestra senza traveso intermedio

FA Finestra con traveso intermedio



PA Porta con 2 travesi intermedi



## NO VITI

spessore 44



N.B. Tutto lo spessore sono compresi in mm.  
\* Misura minima e massima consigliata per ogni battente.  
\*\* Scegliere alzata di porta legno finestrato in HPL 20. Interno per interni con spessore mm 12, imballaggio in vassoi con codice 24.  
Per battente permettendo a tipo-B apertura circolare le schede tecniche del presente catalogo.  
È consentito usare le spazzole con ogni misura anche paralele dei battenti.

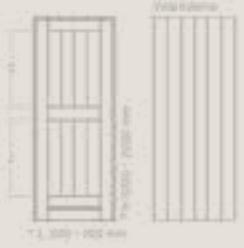
### SEZIONE VERTICALE TRAVERS E ZOCOLI



### PROSPETTI

F Finestra senza traveso intermedio

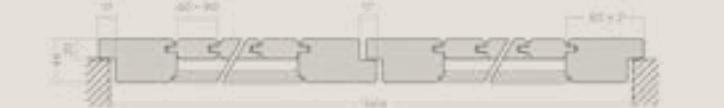
FA Finestra con traveso intermedio



PA Porta con 2 travesi intermedi



### SEZIONE ORIZZONTALE MONTANTI



## MAERCANTILE VENETA

spessore 44

Pannello esterno in multistrato di okoumé mm 20.

Lo spessore dei battenti è di mm 93,5 ± 0,5



PIRELLI  
INTERNALE  
PIRELLI  
ORIZZONTALI  
ESTERNO:  
la cornice  
interna  
serve  
di interno



Type 1



Type 2



Type 3



Type 4



Type 5

N.B. Tutte le misure sono  
espressive in mm.

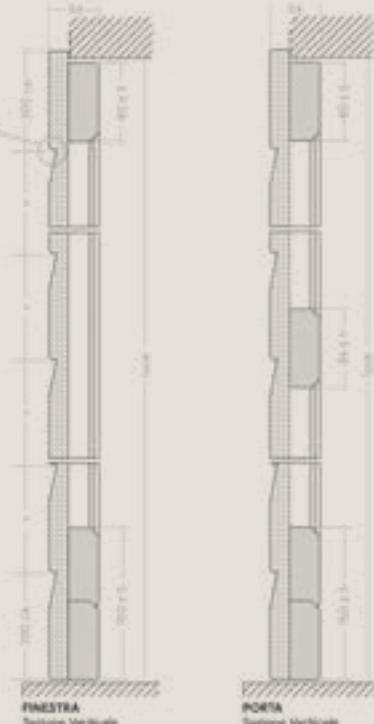
\* Misura interna e massima  
consigliata per ogni battente.

\*\* Spessore porta ala in parti  
eguali.

Per isolare perimetrali e tipo di  
apertura, consultare le schede  
tecniche del presente catalogo.

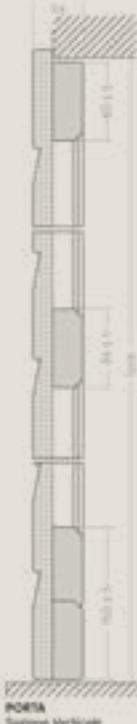
Il dimensionamento deve essere  
fatto rispettando le specifiche dei  
prodotti venduti nel corso del  
presente catalogo.

### SEZIONE VERTICALE TRAVERSII E ZOCOLI



PIRELLA

Sezione Verticale



PORTA

Sezione Verticale

### PROSPETTI

F Finestra  
senza  
traversi  
intermedi

FA Finestra  
con travesi  
intermedi

Vanta laterale

FA Finestra  
con travesi  
intermedi

Vanta laterale

Vanta laterale

F L 300 - 600 mm  
H 1.400 - 1.600 mm  
F L 300 - 600 mm  
H 1.400 - 1.600 mm

PA Porta con  
2 traversi  
intermedi

Vanta laterale

Vanta laterale

Vanta laterale

Vanta laterale

Vanta laterale

Vanta laterale

### SEZIONE ORIZZONTALE MONTANTI



### SEZIONE VERTICALE



### PROSPETTI

Vanta sinistra

Vanta destra

F L 300 - 600 mm

H 1.400 - 1.600 mm

### SEZIONE ORIZZONTALE



## MULTISTRATO DOGATO

spessore 40-35

Lo spessore dei battenti è di  
mm 39,5 ± 0,5 e 34,5 ± 0,5



N.B. Tutte le misure sono  
espressive in mm.

\* Misura interna e massima  
consigliata per ogni battente.

\*\* Battenti perimetrali e tipo di  
apertura, consultare le schede  
tecniche del presente catalogo.

Il dimensionamento deve essere  
fatto rispettando le specifiche dei  
prodotti venduti nel corso del  
presente catalogo.

Lo spessore dei battenti è di  
mm 39,5 ± 0,5 e 34,5 ± 0,5

## MULTISTRATO VENETA

spessore 40-35



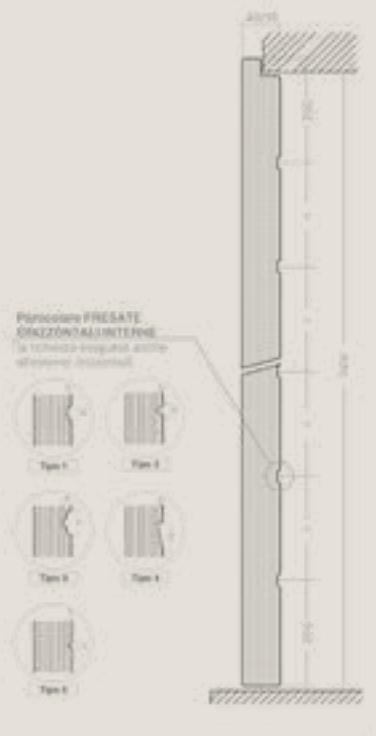
N.B. Tutto lo spessore sotto  
impostato in mm.

\* Misura minima e massima  
consigliata per ogni battente.

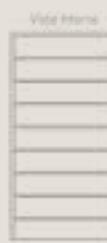
Per facilitare l'installazione e tipo di  
apertura, consultare le schede  
tecniche del presente catalogo.

Il presentino consente la lavorazione con  
ogni attrezzo, anche particolare del presente  
catalogo.

### SEZIONE VERTICALE



### PROSPETTI



\* 1.000 - 1.600 mm

Lo spessore dei battenti è di  
mm 39,5 ± 0,5 e 34,5 ± 0,5

## MULTISTRATO LISCIO

spessore 40-35



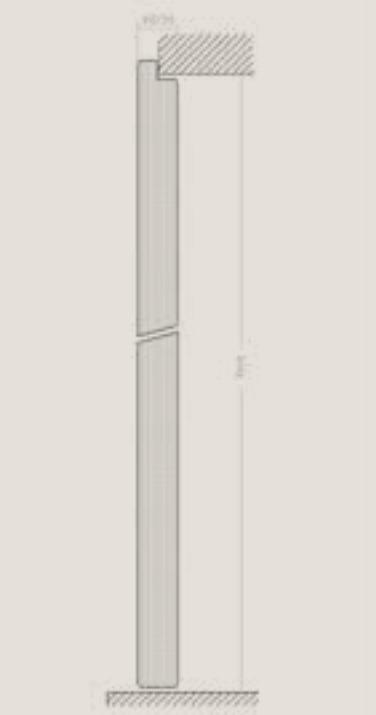
N.B. Tutto lo spessore sotto  
impostato in mm.

\* Misura minima e massima  
consigliata per ogni battente.

Per facilitare l'installazione e tipo di  
apertura, consultare le schede  
tecniche del presente catalogo.

Il presentino consente la lavorazione con  
ogni attrezzo, anche particolare del presente  
catalogo.

### SEZIONE VERTICALE



### PROSPETTI



\* 1.000 - 1.600 mm

### SEZIONE ORIZZONTALE





# FINITURE

## WOOD FINISHES

### PINO *PINE*



T00 Naturale



T14 Miele



T15 Mogano



T17 Ebano



T21 Brennero



T22 Noce chiaro



T23 Noce scuro



T24 Palissandro



T27 Rovere

### ROVERE *OAK*



T00 Naturale



T14 Miele



T15 Mogano



T17 Ebano



T21 Brennero



T22 Noce chiaro



T23 Noce scuro



T24 Palissandro



T27 Rovere

## MERANTI

*MERANTI*



T00 Naturale



T14 Miele



T15 Mogano



T17 Ebano



T21 Brennero



T22 Noce chiaro



T23 Noce scuro



T24 Palissandro



T27 Rovere

## SAPELLI

*SAPELE*



T00 Naturale



T14 Miele



T15 Mogano



T17 Ebano



T21 Brennero



T22 Noce chiaro



T23 Noce scuro



T24 Palissandro



T27 Rovere

# MANIGLIE HANDLES



LAMA

PLANET Q



TOULON



ATLANTA

# VERNICIATURA PAINTINGS



La nostra verniciatura è completamente interna, seguita in tutti i minimi particolari.

Una linea unica divisa in 3 diversi snodi capaci di lavorare separatamente per ottimizzare i tempi di operatività di questo settore e dare la possibilità di operare su diversi ordini nello stesso momento.

Impregnante di protezione nel primo, controllo manuale dei difetti del legno e della uniformità della superficie prima della definitiva verniciatura comprente o della tinta finale. questo iter produttivo assicura la massima resistenza e copertura della vernice sul prodotto per un risultato ottimale.

## EN

*Our painting process is fully internal, meticulously managed down to the finest details.*

*We have a unique line divided into three distinct sections that can operate independently, optimizing productivity and allowing us to handle multiple orders simultaneously.*

*The first section features a protective primer, followed by manual inspection for wood defects and surface uniformity before the final coating or stain is applied. This production process ensures maximum durability and coverage of the paint, resulting in an optimal finish.*



# SERVIZI SERVICES



## **CONSULENZA PROGETTUALE**

Il nostro Dipartimento Commerciale e Tecnico lavora al fianco del Professionista per poter studiare insieme la soluzione più adatta alle esigenze del progetto.

## **PROJECT CONSULTING**

*Our Commercial and Technical Department collaborates closely with professionals to jointly explore the most suitable solutions tailored to the project's needs.*



## **PROGETTAZIONE ESECUTIVA**

Successivamente alla Consulenza il Dipartimento Tecnico si adopera a sviluppare tutti i disegni esecutivi di ogni singolo infisso. Si disegna per definire qualsiasi minimo dettaglio costruttivo e di posa.

## **EXECUTIVE DESIGN**

*Following the consultation, the Technical Department focuses on developing all the executive drawings for each individual fixture. Every detail, from construction to installation, is meticulously defined in the designs.*



## LOGISTICA

Il nostro reparto Logistico organizza tutta la spedizione in funzione del luogo di destinazione, della tipologia di cantiere prendendo tutte le precauzioni del caso previo sopralluogo.

## LOGISTICS

*Our Logistics Department organizes all shipments based on the destination, the type of construction site, and takes all necessary precautions following a site inspection.*



## MONTAGGIO

Anche il montaggio avviene per mezzo delle nostre squadre interne. Sicurezza sui montatori, che sono sempre gli stessi, e che vengono organizzati dai nostri capi-squadra.

## ASSEMBLY

*Assembly is carried out by our in-house teams. We ensure safety with our consistent assembly crews, who are organized by our team leaders.*



## REVISIONE POST-VENDITA

Il passaggio finale ma fondamentale di ogni progetto quando è compiuto è il test di ogni singolo serramento che viene certificato e corretto qualora vi siano dei problemi. Al termine della revisione viene redatto un report firmato e controfirmato dal committente a garanzia del corretto operato della Vertaglia Infissi.

## POST-SALE REVIEW

*The final yet crucial step of every completed project is the testing of each individual fixture, which is certified and corrected in the event of any issues. Upon completion of the review, a report is drafted and signed by both parties to guarantee the proper execution of Vertaglia Infissi's work.*

# **CERTIFICAZIONI**

## ***CERTIFICATIONS***



## ACUSTICA

Rapp. di prova n.:  
214504 (40-42dB)  
**43-45dB** in attesa del cod.  
di certificazione (extraluesso)

## ARIA - ACQUA - VENTO

Rapp. di prova n.:  
232729/2240/CPD (extraluesso)  
312277/8194/CPR (NEXT finestra)  
312278/8195/CPR (NEXT legno-allu)  
312279/8196/CPR (NEXT Portafin.)

## TERMICA

Rapp. di prova n.:  
226126/1528/CPD (STONE)  
267646/5100/CPD (extraluesso)  
236597 (monoblocco extraluoso)



## VERNICIATURA

Conf. Dir. Tec. Maggio 2011:  
Dichiarazione di  
Conformità  
alla Direttiva  
Tecnica Maggio 2011  
CasaClimanature (vernici Renner)

## ANTI EFFRAZIONE

Rapp. di prova n.:  
13/11-A371-B1

## ACUSTICA

Rapp. di prova n.:  
0030/DC/ACU/15  
(NEXT con monoblocco)  
**42dB** avvolg. alzata  
**43dB** avvolg. alzata  
**47dB** avvolg. abbassato  
**48dB** avvolg. abbassato

**SOA**  
ATTESTAZIONE

File rapporto verifica n.:  
01\_0425\_2024.pdf.p7m.  
p7m, acquisito presso

**SOA LAGHI**  
ORGANISMO DI ATTESTAZIONE S.P.A.







Via Marecchiese 2040 - 47822  
Santarcangelo di Romagna (RN) Italy  
+39 0541 750166  
[info@vertaglia.com](mailto:info@vertaglia.com)  
[vertaglia.com](http://vertaglia.com)