



siallwood®
Porte e finestre

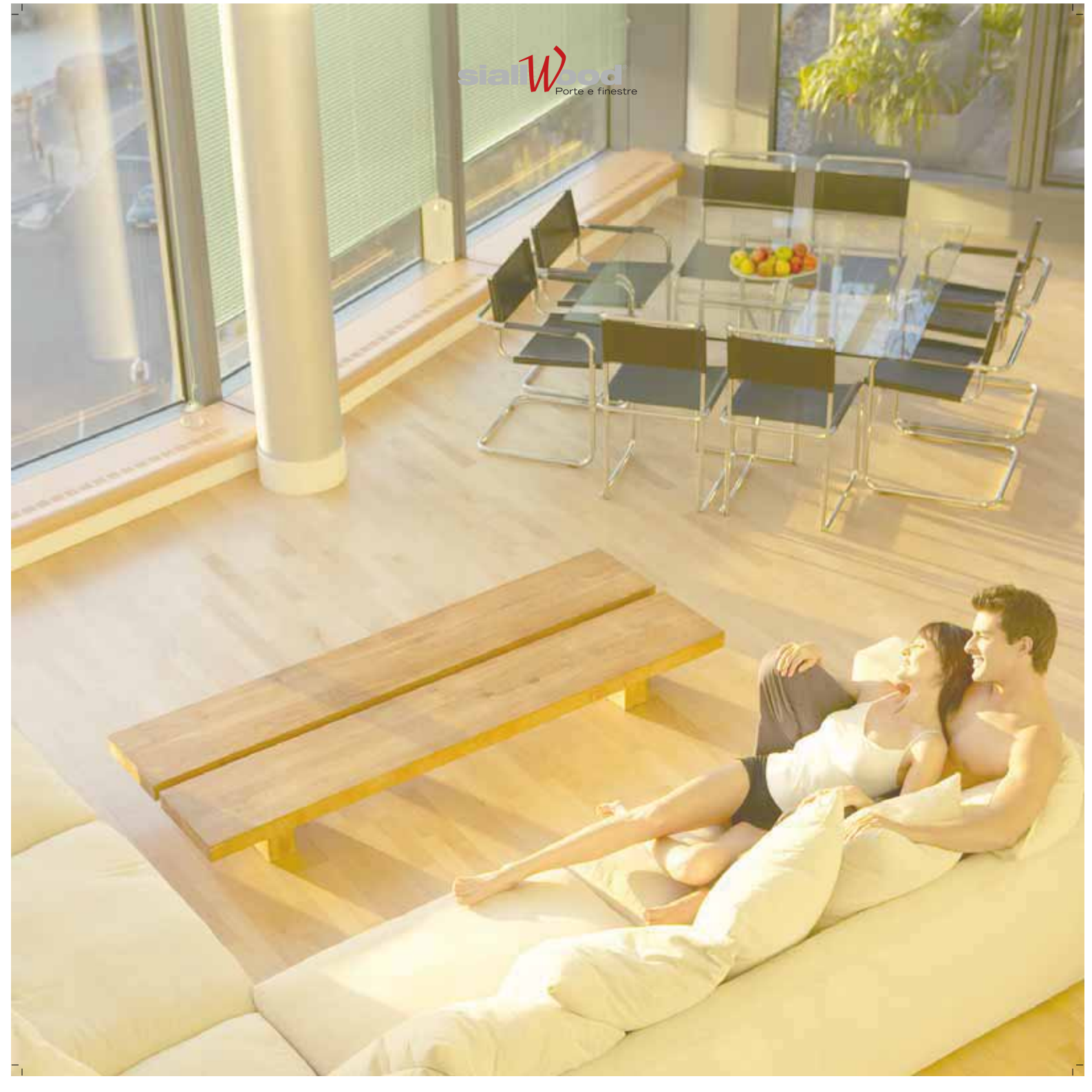
INNOVAZIONE ITALIANA



Le porte e le finestre Siallwood
sono conformi alla norma:
*Siallwood doors and windows
are certified to CE standards.*

UNI EN 14351-1 **CE**







siallwood
Porte e finestre

INDICE INDEX

6/7	S400	20/21	BILICO · PIVOT WINDOW
8/9	S400 STYLE	22/25	APERTURA ESTERNA / PORTONCINO · OUT-SWING SERIES / ENTRANCE DOORS
10/11	S400 NEW AGE	26/27	PERSIANA HARMONY · ALUMINIUM SHUTTERS
12/13	S500	28/29	TIPOLOGIE APERTURE · STANDARD OPENINGS
14/15	S600 TT	30/31	COLORI · COLOURS
16/17	S800	32/35	AMBIENTAZIONI · GALLERY
18/19	S900 TT	36/37	CARATTERISTICHE · CHARACTERISTICS



S 400

GIUNTO APERTO · VETRO INFILLO

A battente ad una o più ante apribili verso l'interno, apertura ad anta ribalta, wasistas, vetrate fisse.
Realizzabili a 1-2-3-4 ante.

Una delle sue particolarità è la possibilità di scegliere l'effetto da creare all'interno, tra una finestra con linea arrotondata oppure lineare.
Senza il fermavetro in legno, per creare una forma più snella.

La vetrazione viene effettuata direttamente tra il fermavetro in alluminio e il profilo anta.
Adatta a finestre piccole e grandi fino alle misure di m 3.00 x 2.60 con 4 ante.

OPEN JOINTS · SLIP-IN GLASS

Windows with in-swing sash, tilt and turn, awning, fixed glass panes, patio doors.

Available with 1, 2, 3, or 4 sashes.

One particular feature of the S400 is the possibility to choose either a rounded or angular effect on the frame which best suits your interior design.

Glazing is installed directly between the aluminium bead and sash to create a slimmer line.

Ideal for small or large windows up to 3.00m x 2.60m for a 4-sash window.



S 400 PROSPETTO CAMPIONE · FEATURES

- 1· Fermavetro in alluminio con la funzione di sostenere il vetro ed evitare che il legno abbia alcuna funzione di sostegno e possa risentire delle sollecitazioni.
- 2· Profilo in legno massello con anta vetro infilo.
- 3· Collegamento tra i profili in legno e in alluminio effettuato con appositi nottolini realizzati e brevettati dalla Siallwood in PVC. I nottolini comprendono una chiave rigida che consente di avere la certezza che il legno è stato bloccato sull'alluminio. Inoltre la loro forma e dimensione sono tali da rispettare i diversi coefficienti di dilatazione dei due profili.
- 4· Camera del giunto aperto molto ampia. La sua consistente dimensione consente la necessaria aerazione per un serramento misto e la possibilità di un ottimale deflusso in caso di eventuale penetrazione di acqua nella parte esterna dei profili.
- 5· Guarnizioni isolanti che evitano al profilo in legno il contatto con la superficie di appoggio.
- 6· Vetro camera 4-15-4 basso emissivo come dotazione standard, per un migliore abbattimento termico.

- 1· Aluminium glazing bead adds strength, with the function of supporting the glass to ensure wood is free from any load-bearing strain.
- 2· Profile in solid wood for sash with slip-in glass.
- 3· The wood and aluminium are connected by special clips patented by SiallWood. These clips, made of PVC, include a rigid key to guarantee that the wooden part is fastened tight against the aluminium. Their shape and size ensure that the different expansion coefficients of the two parts are respected.
- 4· Very wide open joint chamber. The size of the chamber ensures necessary aeration for the alu-wood combination and an excellent drainage facility in the eventuality of water penetrating from the outside.
- 5· Epdm gaskets guarantee insulation against infiltrations and prevent the wood profile from coming into contact with the load bearing surface.
- 6· Glass chamber 4-15-4 . Standard glass is Low E for maximum thermal efficiency, with no extra cost to our customers.





S 400 STYLE

LO STILE INNOVATIVO PER L'EDILIZIA MODERNA

A battente ad una o più ante apribili verso l'interno, apertura ad anta ribalta, wasistas, vetrate fisse. Realizzabili a 1-2-3-4 ante.

Disponibile solo in essenza legno Frassino.

Questo nuovo sistema nasce dall'idea di inserire un'opzione in più sul mercato, senza compromettere le prestazioni e l'alta qualità che rimangono i punti fermi della nostra interpretazione del serramento.

Particolarmente idoneo ai grandi progetti che richiedono velocità di produzione e ottimizzazione dei costi.

Adatta a finestre piccole e grandi fino alle misure di m 3.00 x 2.60 con 4 ante.

AN INNOVATIVE STYLE FOR MODERN CONSTRUCTION

The idea behind the new design is to offer a more economical option to the construction market without compromising the high standards which Sialwood has always maintained. The S400 Style was developed to create a product suitable for larger projects (not necessarily the luxury market) where economy, standardisation and greater speed in production are required. Ideal for windows and patio doors with dimensions up to 3.00 x 2.60 m with 4 sash.

Openings: in-swing, tilt and turn, hopper and fixed panes.

Available with 1-2-3-4- opening sash.

Wood: Ash with a choice of prized wood stains



S 400 STYLE PROSPETTO CAMPIONE · FEATURES

- 1• Profilo in legno massello con anta vetro infilo.
- 2• Collegamento tra i profili in legno e in alluminio effettuato con appositi nottolini realizzati e brevettati dalla Siallwood in PVC. I nottolini comprendono una chiavetta rigida che consente di avere la certezza che il legno è stato bloccato sull'alluminio. Inoltre la loro forma e dimensione sono tali da rispettare i diversi coefficienti di dilatazione dei due profili.
- 3• Camera del giunto aperto molto ampia. La sua consistente dimensione consente la necessaria aerazione per un serramento misto e la possibilità di un ottimale deflusso in caso di eventuale penetrazione di acqua nella parte esterna dei profili.
- 4• Guarnizioni isolanti che evitano al profilo in legno il contatto con la superficie di appoggio.
- 5• Vetro camera 4-20-4 basso emissivo come dotazione standard, per un migliore abbattimento termico.

- 1• Profile in solid ash wood.
- 2• The wood and aluminium are connected by special clips patented by SiallWood. These clips, made of PVC, include a rigid key to guarantee that the wooden part is fastened tight against the aluminium. Their shape and size ensure that the different expansion coefficients of the two parts are respected.
- 3• Very wide open joint chamber. The size of the chamber ensures necessary aeration for the alu-wood combination and an excellent drainage facility in the eventuality of water penetrating from the outside.
- 4• Epdm gaskets guarantee insulation against infiltrations and prevent the wood profile from coming into contact with the load bearing surface.
- 5• Glass chamber 4-20-4 .
Standard glass is Low E for maximum thermal efficiency, with no extra cost to our customers.



siallwood
Porte e finestre



S 400 NEW AGE

GIUNTO APERTO · VETRO INFILO

A battente ad una o più ante apribili verso l'interno, apertura ad anta ribalta, a wasistas, vetrate fisse. Realizzabili a 1-2-3-4 ante, la serie S400 NEW AGE nasce dalla richiesta per una finestra moderna con una struttura che rappresenta il meglio del design italiano. Il risultato è una serie più slanciata ed armoniosa, sia nella parte interna che quella esterna, con superficie arrotondate.

Adatta alle finestre piccole e grandi fino a m 3.00 x m 2.60 a 4 ante.

OPEN JOINTS · SLIP-IN GLASS

Windows with in-swing sash, tilt and turn, awning, fixed glass panes, patio doors.

Available with 1, 2, 3, or 4 sashes, Siallwood in-house team have pioneered a new style of window which complements the most modern trends in architectural design.

Extremely popular at home and abroad for its softer line and harmonious design.

Suitable for small and large windows with maximum size of 3.00m x 2.60m (4 - sash).





S 400 NEW AGE PROSPETTO CAMPIONE · FEATURES

- 1· Fermavetro in alluminio con la funzione di sostenere il vetro ed evitare che il legno abbia alcuna funzione di sostegno e possa risentire delle sollecitazioni.
- 2· Profilo in legno massello con anta vetro infilo.
- 3· Collegamento tra i profili in legno e in alluminio effettuato con appositi nottolini realizzati e brevettati dalla Siallwood in PVC. I nottolini comprendono una chiave rigida che consente di avere la certezza che il legno è stato bloccato sull'alluminio. Inoltre la loro forma e dimensione sono tali da rispettare i diversi coefficienti di dilatazione dei due profili.
- 4· Camera del giunto aperto molto ampia. La sua consistente dimensione consente la necessaria aerazione per un serramento misto e la possibilità di un ottimale deflusso in caso di eventuale penetrazione di acqua nella parte esterna dei profili.
- 5· Guarnizioni isolanti che evitano al profilo in legno il contatto con la superficie di appoggio.
- 6· Vetro camera 4-15-4, basso emissivo come dotazione standard, per un migliore abbattimento termico.

- 1· Aluminium glazing bead adds strength, its function of supporting the glass ensures wood is free from any load-bearing strain.
- 2· Profile in solid wood for sash with slip-in glass.
- 3· The wood and aluminium are connected by special clips patented by Siallwood. These clips, made of PVC, include a rigid key to guarantee that the wooden part is fastened tight against the aluminium. Their shape and size ensure that the different expansion coefficients of the two parts are respected.
- 4· Very wide open joint chamber. The size of the chamber ensures necessary aeration for the alu-wood combination and an excellent drainage facility in the eventuality of water penetrating from the outside.
- 5· Epdm gaskets guarantee insulation against infiltrations and prevent the wood profile from coming into contact with the load bearing surface.
- 6· Glass chamber 4-15-4 . Standard glass is Low E for maximum thermal efficiency, with no extra cost to our customers.





S 500

GIUNTO APERTO · FERMAVETRO A SCATTO

A battente ad una o più ante apribili verso l'interno, apertura anta ribalta, a ribalta scorrevole, wasistass, vetrate fisse. Realizzabili a 1-2-3-4 ante.

Vetrazione mediante un fermavetro in alluminio a scatto sul quale è inserito il fermavetro di finitura in legno con guarnizione.

Queste caratteristiche facilitano l'assemblaggio ed assicurano una maggiore tenuta all'acqua e all'aria. Una serie molto versatile per finestre e portafinestre di dimensioni piccole e grandi fino a m 3.00 x 2.60 a 4 ante con un'ampia gamma di tipologie realizzabili.

Ottime performance per infissi senza il taglio termico.

OPEN JOINTS WITH · SNAP-ON GLAZING BEAD

Windows and patio doors with in-swing sash, tilt and turn, tilt and slide, awning, fixed glass panes. Entrance doors.

Available with 1, 2, 3, or 4 sashes

A characteristic of the S500 is the addition of a wood snap-on bead which makes the installation or replacement of glass much simpler and is an extra guarantee against infiltrations.

An extremely versatile series for windows or patio doors of dimensions up to 3.00m x 2.60m (4-sash) with a wide range of typologies.

Excellent performance for windows without thermal break.



S 500 PROSPETTO CAMPIONE · FEATURES

- 1· Fermavetro in alluminio a scatto sul quale è inserito il fermavetro di finitura in legno con guarnizione, assicurando una maggiore resistenza alle sollecitazioni del vento.
- 2· Profilo in legno massello con fermavetro interno per facilitare il montaggio dei vetri.
- 3· Collegamento tra i profili in legno e in alluminio effettuato con appositi nottolini realizzati e brevettati dalla Siallwood in PVC. I nottolini comprendono una chiavetta rigida che consente di avere la certezza che il legno è stato bloccato sull'alluminio. Inoltre la loro forma e dimensione sono tali da rispettare i diversi coefficienti di dilatazione dei due profili.
- 4· Camera del giunto aperto molto ampia. La sua consistente dimensione consente la necessaria aerazione per un serramento misto e la possibilità di un ottimale deflusso in caso di eventuale penetrazione di acqua nella parte esterna dei profili.
- 5· Guarnizioni isolanti che evitano al profilo in legno il contatto con la superficie di appoggio.
- 6· Vetro camera 4-15-4, basso emissivo come dotazione standard, per un migliore abbattimento termico.

- 1· Aluminium snap-on glazing bead onto which the wood bead with gasket are inserted, ensuring maximum resistance to wind load.
- 2· Solid wood profile with internal wood bead to facilitate assembly and glass replacement.
- 3· The wood and aluminium are connected by special clips patented by SiallWood. These clips, made of PVC, include a rigid key to guarantee that the wooden part is fastened tight against the aluminium. Their shape and size ensure that the different expansion coefficients of the two parts are respected.
- 4· Very wide open joint chamber. The size of the chamber ensures necessary aeration for the alu-wood combination and an excellent drainage facility in the eventuality of water penetrating from the outside.
- 5· Epdm gaskets guarantee insulation against infiltrations and prevent the wood profile from coming into contact with the load bearing surface.
- 6· Glass chamber 4-15-4 . Standard glass fitted is Low E for maximum thermal efficiency, with no extra cost to our customers.



siallwood
Porte e finestre





S 600 TT

TAGLIO TERMICO · GIUNTO APERTO

A battente ad una o più ante apribili verso l'interno, apertura anta ribalta, a ribalta scorrevole, wasistass, vetrate fisse.

Per la serie S600 TT, si effettua la vetratura mediante un fermavetro in alluminio a scatto sul quale è inserito il fermavetro di finitura in legno con guarnizione. Queste caratteristiche facilitano l'assemblaggio ed assicurano una maggiore tenuta all'acqua e all'aria. Una serie molto versatile per finestre e porta-finestre di dimensioni piccole e grandi fino a m 3.00 x 2.60 a 4 ante con un'ampia gamma di tipologie realizzabili. Il taglio termico assicura un'ottima performance contro sbalzi di temperatura e condensa.

ENERGY-SAVING SERIES THERMAL BREAK OPEN JOINTS WITH SNAP-ON GLAZING BEAD

Windows and patio doors with in-swing sash, tilt and turn, tilt and slide, awning or fixed glass panes.

Entrance doors.

The thermally-broken aluminium frame guarantees maximum insulation and complies with the most stringent international regulations for energy conservation.

A characteristic of the S600TT is the addition of a wood snap-on bead which makes the installation or replacement of glass much simpler and is an extra guarantee against infiltrations.

An extremely versatile series for windows or patio doors of dimensions up to 3.00m x 2.60m (4-sash) with a wide range of typologies.



S 600 TT

PROSPETTO CAMPIONE · FEATURES

- 1· Fermavetro in alluminio a scatto sul quale è inserito il fermavetro di finitura in legno con guarnizione, assicurando una maggiore resistenza alle sollecitazioni del vento.
- 2· Profilo in legno massello con fermavetro interno per facilitare il montaggio dei vetri.
- 3· Collegamento tra i profili in legno e in alluminio effettuato con appositi nottolini realizzati e brevettati dalla Siallwood in PVC. I nottolini comprendono una chiavetta rigida che consente di avere la certezza che il legno è stato bloccato sull'alluminio. Inoltre la loro forma e dimensione sono tali da rispettare i diversi coefficienti di dilatazione dei due profili.
- 4· Camera del giunto aperto molto ampia. La sua consistente dimensione consente la necessaria aerazione per un serramento misto e la possibilità di un ottimale deflusso in caso di eventuale penetrazione di acqua nella parte esterna dei profili.
- 5· Guarnizioni isolanti che evitano al profilo in legno il contatto con la superficie di appoggio.
- 6· Poliammide di separazione dell'alluminio. In tal modo la parte interna dei profili non ha nessun contatto con l'esterno.
- 7· Vetro camera 4-20-4, basso emissivo come dotazione standard, per un migliore abbattimento termico.

1· Aluminium snap-on glazing bead onto which the wood bead with gasket are inserted, ensuring maximum resistance to wind load.

2· Solid wood profile with internal wood bead to facilitate assembly and glass replacement.

3· The wood and aluminium are connected by special clips patented by Siallwood. These clips, made of PVC, include a rigid key to guarantee that the wooden part is fastened tight against the aluminium.

Their shape and size ensure that the different expansion coefficients of the two parts are respected.

4· Very wide open joint chamber. The size of the chamber ensures necessary aeration for the alu-wood combination and an excellent drainage facility in the eventuality of water penetrating from the outside.

5· Epdm gaskets guarantee insulation against infiltrations and prevent the wood profile from coming into contact with the load bearing surface.

6· The thermally-broken profile, with insertion of polyamide dividers, complies with the strictest insulation guidelines and energy saving values to ensure extra thermal protection.

7· Glass chamber 4-20-4 . Standard glass fitted is Low E for maximum thermal efficiency, with no extra cost to our customers.



S 800

SCORREVOLE CLASSICO

Con la S800 si possono realizzare scorrevoli classici con 2, 3 o 4 ante apribili con una portata massima di 100 kg ad anta. Ideale per porta-finestre e balconi fino a m 5,5x2,5 a 4 ante che occupano poco spazio ma nello allo tempo offrono offrono un'ampia veduta. La pulitura è semplice con tutte le ante apribili.

CLASSIC SLIDER

The S800 classic sliders are available with 2,3 or 4 opening sashes capable of bearing 100 kg for sash. Ideal for French windows or patio doors up to 5,5x2,5 m (4 sash) that occupy little space but at the same time give you an ample view. Easy to clean with all sashes opening.

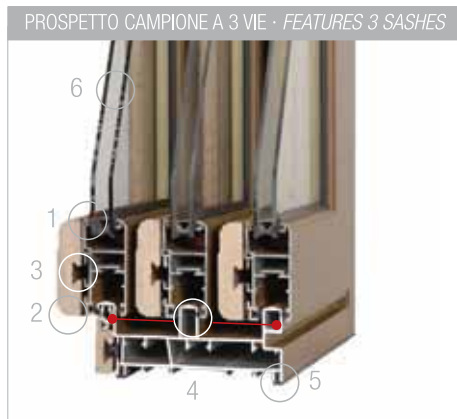




S 800 PROSPETTO CAMPIONE · FEATURES

- 1· Fermavetro in alluminio con la funzione di sostenere il vetro ed evitare che il legno abbia alcuna funzione di sostegno e possa risentire delle sollecitazioni.
- 2· Profilo in legno massello con anta vetro infilo.
- 3· Collegamento tra i profili in legno e in alluminio effettuato con appositi nottolini realizzati e brevettati dalla Siallwood. Tali nottolini, realizzati in PVC, comprendono una chiavetta rigida che consente di avere la certezza che il legno è stato bloccato sull'alluminio. Inoltre la loro forma e dimensione sono tali da rispettare i diversi coefficienti di dilatazione dei due profili.
- 4· Speciale binario a 3 vie, adatto alle grandi dimensioni.
- 5· Guarnizioni isolanti che evitano al profilo in legno il contatto con la superficie di appoggio.
- 6· Vetro camera 4-12-4 basso emissivo come dotazione standard, per un migliore abbattimento termico

- 1· Aluminium glazing bead adds strength, its function of supporting the glass ensures wood is free from any load-bearing strain.
- 2· Profile in solid wood for sash with slip-in glass.
- 3· The wood and aluminium are connected by special clips patented by SiallWood. These clips, made of PVC, include a rigid key to guarantee that the wooden part is fastened tight against the aluminium. Their shape and size ensure that the different expansion coefficients of the two parts are respected.
- 4· Very wide open joint chamber. The size of the chamber ensures necessary aeration for the alu-wood combination and an excellent drainage facility in the eventuality of water penetrating from the outside.
- 5· Epdm gaskets guarantee insulation against infiltrations and prevent the wood profile from coming into contact with the load bearing surface.
- 6· Glass chamber 4-12-4 . Standard glass is Low E for maximum thermal efficiency, with no extra cost to our customers.



siallwood
Porte e finestre



S 900 TT

SCORREVOLE ALZANTE A TAGLIO TERMICO

La serie S900TT è ideale per porta finestre e balconi di dimensioni grandi con possibilità di realizzare scorrevoli fino a m 6 x 2,5.

Con 2 o 4 binari, ha una capacità portante di 250-400 kg ad anta.

I movimenti di apertura e chiusura diventano facili e sicuri con un apposito meccanismo alzante-scorrevole progettato dalla Siegenia.

Il taglio termico assicura la massima garanzia anche in condizioni climatiche più estreme e dove esistono sbalzi di temperatura e umidità.

La S900TT permette una ampia veduta e una facile pulitura con tutte le ante apribili.

LIFT AND SLIDE WITH THERMAL BREAK

The S900TT is probably the most sophisticated slider on the market which takes the weight off extra large windows.

A turn of the handle operates the special mechanism which first lifts the window so you can slide it smoothly along its tracks.

Ideal for outside patio doors with the possibility of dimensions up to 6m x 2.5m.

With 2 or 4 rails, the S90TT has load bearing capacity of up to 250-400kg per sash.

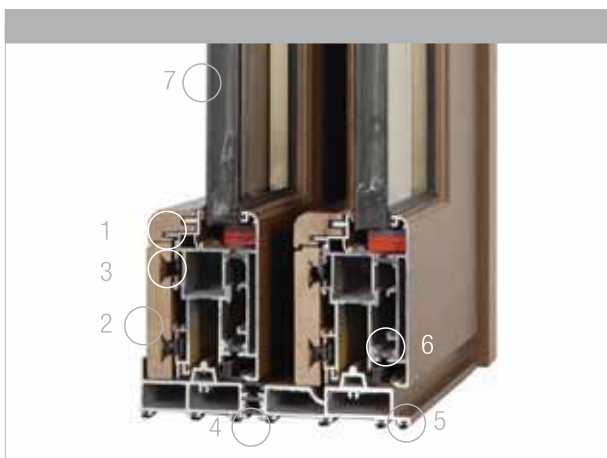
The thermally-broken aluminium frame guarantees maximum insulation and complies with the most stringent international regulations for energy conservation. With the S900TT you get an ample view and easy cleaning as all the sashes can slide open.



S 900 TT PROSPETTO CAMPIONE · FEATURES

- 1· Fermavetro in alluminio a scatto sul quale è inserito il fermavetro di finitura in legno con guarnizione, assicurando una maggiore resistenza alle sollecitazioni del vento.
- 2· Profilo in legno massello con fermavetro interno per facilitare il montaggio dei vetri.
- 3· Collegamento tra i profili in legno e in alluminio effettuato con appositi nottolini realizzati e brevettati dalla Siallwood in PVC. I nottolini comprendono una chiave rigida che consente di avere la certezza che il legno è stato bloccato sull'alluminio. Inoltre la loro forma e dimensione è tale da rispettare i diversi coefficienti di dilatazione dei due profili.
- 4· Varie soluzioni di binari inferiori su richiesta.
- 5· Guarnizioni isolanti che evitano al profilo in legno il contatto con la superficie di appoggio.
- 6· Poliammide di separazione dell'alluminio. In tal modo la parte interna dei profili non ha nessun contatto con l'esterno.
- 7· Vetro camera 4-15-4 basso emissivo come dotazione standard, per un migliore abbattimento termico.

- 1· Aluminium snap-on glazing bead onto which the wood bead with gasket are inserted, ensuring maximum resistance to wind load.
- 2· Solid wood profile with internal wood bead to facilitate assembly and glass replacement.
- 3· The wood and aluminium are connected by special clips patented by SiallWood. These clips, made of PVC, include a rigid key to guarantee that the wooden part is fastened tight against the aluminium. Their shape and size ensure that the different expansion coefficients of the two parts are respected.
- 4· Various solutions for bottom rail available on request.
- 5· Epdm gaskets guarantee insulation against infiltrations and prevent the wood profile from coming into contact with the load bearing surface.
- 6· The thermally-broken profile, with insertion of polyamide dividers, complies with the strictest insulation guidelines and energy saving values to ensure extra thermal protection.
- 7· Glass chamber 4-15-4 . Standard glass fitted is Low E for maximum thermal efficiency, with no extra cost to our customers.



siallwood
Porte e finestre



BILICO

Il bilico è ideale per ampie vetrate che non occupano spazi interni.
 Una rotazione di 360° assicura una facile pulitura.
 Ottima scelta per una giusta aerazione delle stanze interne offrendo,
 allo stesso tempo, una larga veduta.
 Disponibili nelle serie S500 e S600TT per una scelta con o senza il taglio termico.

BILICO

*The SiallWood Pivot is ideal for large windows that will not encroach on your living space.
 An unusual design which will add a touch of style to any environment.
 The optimum solution for proper ventilation of interiors,
 offering at the same time, an ample view. Rotation of pane at 360o ensures easy cleaning.
 Available with or without thermal break in the S500 or S600 TT series.*



sialWood[®]
Porte e finestre



APERTURA ESTERNA

Un'alternativa alle aperture standard,
adatte alle uscite di sicurezza con maniglione antipanico.
Ampia scelta di abbinamenti tra pannelli
in alluminio-legno oppure in vetro.
Disponibili nelle serie S500 e S600TT per una scelta con o senza il
taglio termico.

OUT-SWING DOORS

*An alternative to standard in-swing.
Suitable for emergency exits with anti-panic handles.
Available in a wide choice of alu-wood panels or glass panes.
Available with or without thermal break in the S500 or S600 TT series.*



PORTONCINO

Portoncini con aperture verso l'interno con ampia scelta di abbinamenti tra pannelli in alluminio-legno o vetro.

Dotati di ferramenta al Titanio anti intrusione e serrature di sicurezza a tre punti di chiusura

per offrire la massima garanzia.

Disponibili nelle serie S500 e S600TT per una scelta con o senza il taglio termico.

ENTRANCE DOORS

In-swing doors are available in a vast choice of alu-wood panels or glass panes.

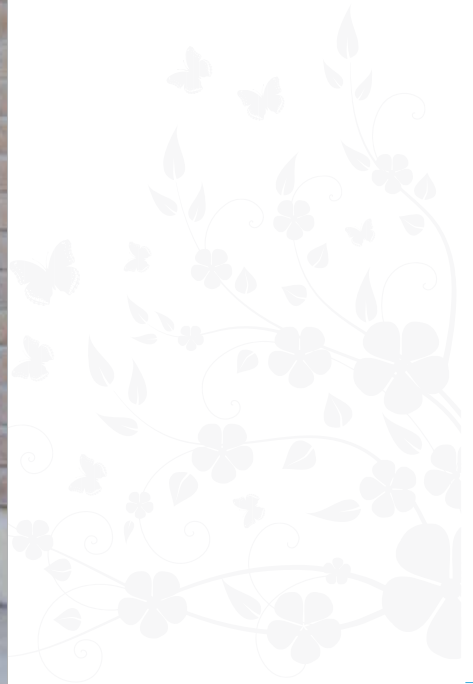
Three-point safety locks and anti-intrusion Titanium hardware guarantee maximum security in the home.

Entrance doors are available with or without thermal break in the S500 or S600TT series.





siallWood®
Porte e finestre



siall*W***ood**[®]
Porte e finestre





PERSIANA HARMONY

SICUREZZA ED ELEGANZA

Le persiane in alluminio Siallwood sono disponibili in una serie infinita di colori in modo da adattarsi a qualsiasi contesto. Tutti i profili hanno forme arrotondate che conferiscono un aspetto gradevole dalle linee morbide e moderne. Realizzabili con lamelle orientabili o fisse sono dotate di un sistema NO LUX che consente il massimo oscuramento.

ALUMINIUM SHUTTERS

SECURITY AND ELEGANCE

These aluminium shutters are a perfect match for Siallwood systems and are available in a huge range of colours and finishes. The sturdy aluminium shutters, with light, strong and extra strong commands, offer full protection to the home and help to correct regulation of light and ventilation. Harmony 55 will complement your exterior design with a choice of straight or rounded frames.

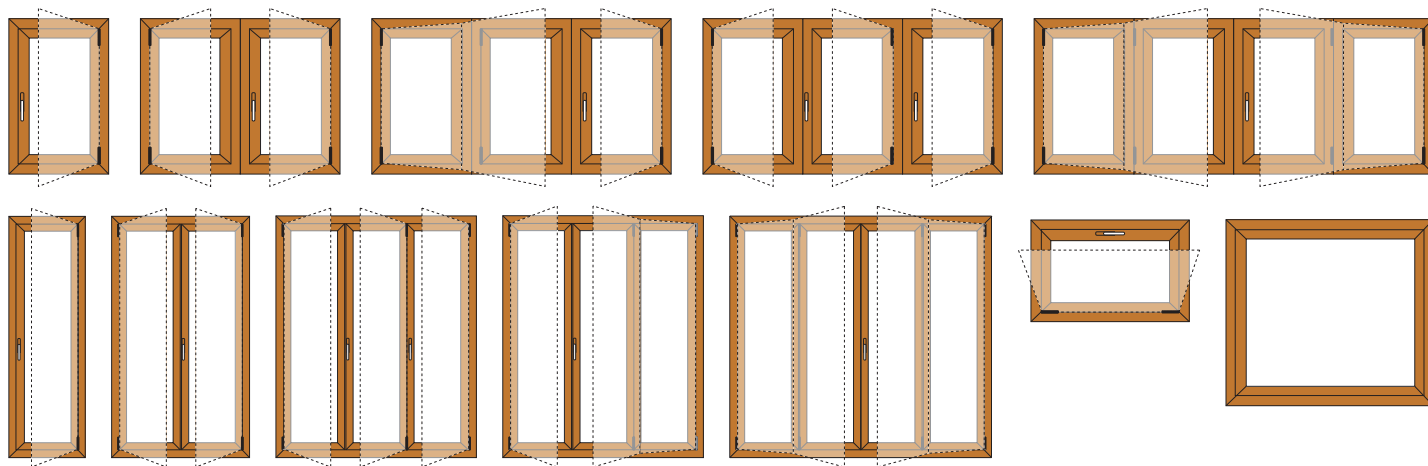




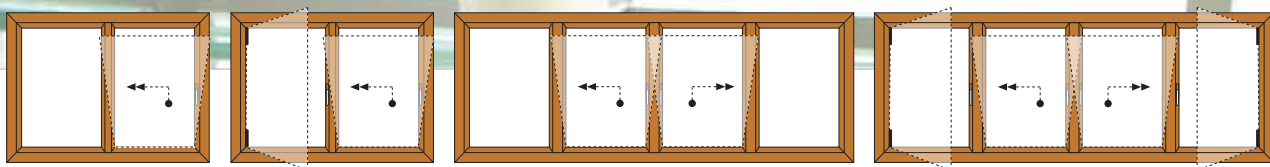
TIPOLOGIE DI APERTURE · STANDARD OPENINGS



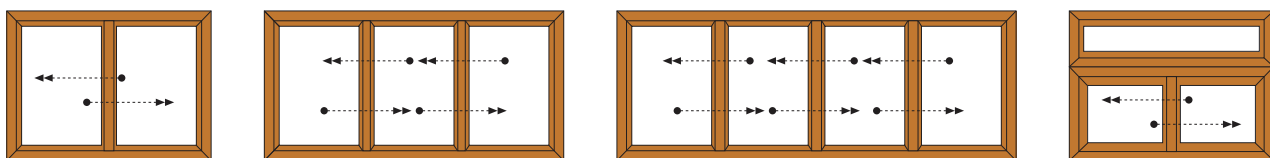
S 400 · S 400 STYLE · 400 NEW AGE · S 500 · S 600 TT



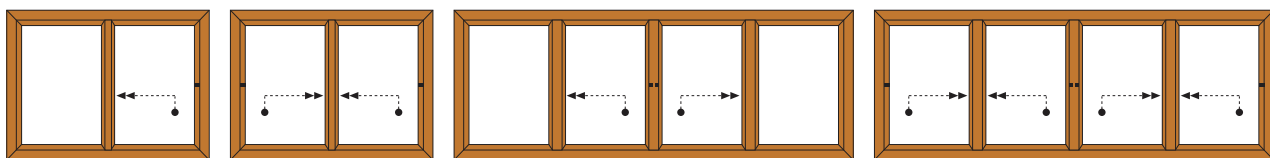
S 500 - S 600 TT
Scorrevole parallelo
Tilt and slide



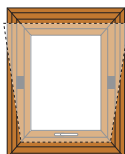
S 800
Slide



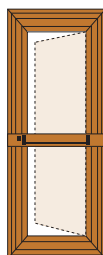
S 900 TT
Lift and slide



Bilico
Pivot



Apertura esterna
Out-swing



Portoncino
Modello base
*Entrance door
Basic*



COLORI ALLUMINIO ALUMINIUM COLOURS

OSSIDATI · ELETTRICOLORATI
OXIDIZED · ELECTROLYTIC

RAFFAELLO
GOTHIC EFFECT

RAL

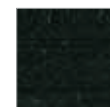
EFFETTO LEGNO
WOOD GRAIN EFFECT



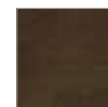
OX Argento
OX Silver



OX Bronzo
OX Bronze



Elox Nero
Elox Black



Elox Testa di moro
Elox brown-black



Verde
Green



Grigio
Grey



Marrone
Brown



Rosso
Red



Bianco 9010
White 9010



Avorio 1013
Ivory 1013



Verde 6005
Green 6005



Marrone 8017
Brown 8017



Grigio 7001
Grey 7001



Ciliegio 317/70
Cherry



Noce 102/70R
Walnut



Douglas 335/70
Douglas



Rovere P/8R
Oak



Castagno chiaro
H2-7 A
Light Chestnut



Teak scuro
H8-7
Dark Teak



Noce scuro
H17-5
Dark Walnut



Ciliegio
119-73R
Cherry



Acero glaciale
*Canadian glacial
Maple*



Ciliegio naturale
Natural cherry



Douglas
Douglas



Frassino naturale
White 9010



Frassino noce
OX Silver



Frassino ciliegio
OX Bronze



Mogano
Elox Black



Noce Canaletto
Elox brown-black



Rovere decapè
Cherry



Rovere naturale
Walnut



Rovere sbiancato
Douglas



Rovere mogano
White 9010



Rovere noce
OX Silver



Rovere wenge
OX Bronze



Toulipiere
RAL 1013
Elox Black



Toulipiere
RAL 9010
Elox brown-black



Toulipiere ciliegio
Cherry



Toulipiere noce chiaro
Walnut



Toulipiere noce scuro
Douglas



Wenge
White 9010

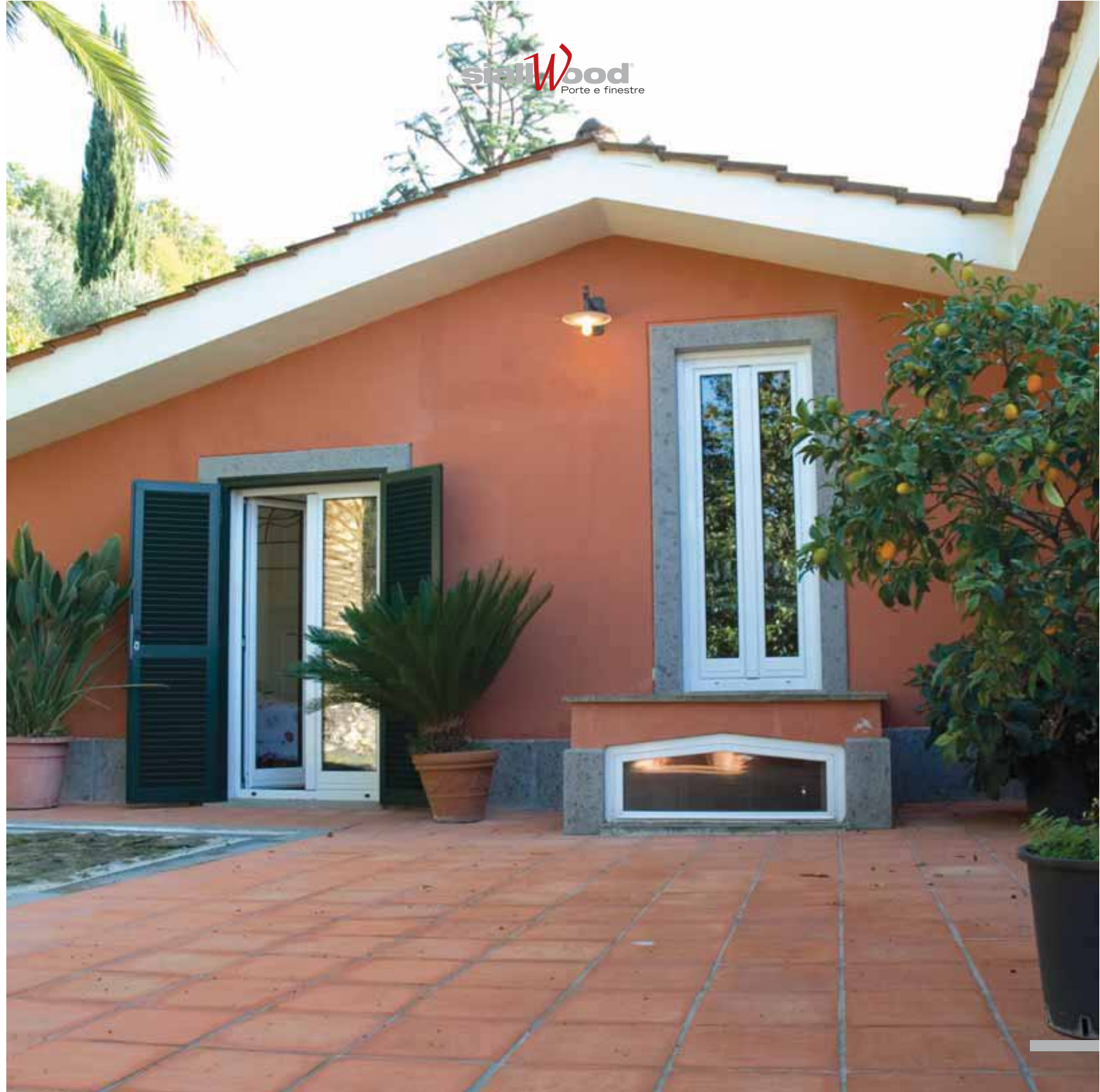
Sono rappresentati alcuni tra i colori più richiesti dal mercato, per visionare la gamma completa, rivolgersi ai rivenditori. Siallwood srl, si riserva il diritto di modificare le caratteristiche senza preavviso. Le informazioni riportate nel presente catalogo sono da considerarsi puramente indicative, non vincolanti e non costituiscono offerta di prodotto. Per informazioni si prega di contattare il nostro ufficio tecnico. Tutte le immagini, copertina esclusa, rappresentano lavorazioni eseguite dalla Siallwood srl e sono di esclusiva proprietà. È vietata qualsiasi riproduzione, anche parziale, senza autorizzazione scritta.

The colours shown here represent just a few of the huge range on offer. They are not to be taken as exact replicas. Siallwood reserves the right to update or change any information in this brochure and the information contained is not legally binding for any eventual contract of sale. Apart from the cover, all photos are of Siallwood products and the exclusive property of Siallwood. No photo or image can be reproduced, even partially, without prior written authorisation from Siallwood.











CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

Le porte e le finestre Siallwood sono conformi alla norma: UNI EN 14351-1 CE.

Alluminio

Profilati in lega di alluminio A.A.6060 UNI 9006/1, stato di fornitura T5.

Tolleranze e spessori UNI 3879.

La finitura superficiale dei profili è eseguita osservando i criteri previsti dalle direttive per l'ottenimento dei marchi:

Qualanod per l'anodizzazione;

Qualicoat per la verniciatura.

Legno

Sagomati in legno massello di ciliegio e rovere in varie essenze.

Per entrambi è applicata una pellicola pelabile protettiva eliminata solo al termine della lavorazione.

Accessori

Su tutti i serramenti del Sistema Siallwood è prevista l'applicazione di Ferramenta a Nastro al Titanio Anti-Intrusione con asta a leva.

Sono applicati sulla struttura in alluminio per evitare sforzi meccanici alla parte in legno.

Guarnizioni

Le nostre guarnizioni in EPDM sono realizzate con mescole formulate per esaltare le caratteristiche di questa gomma sintetica con particolare riguardo all'impiego nella serramentistica.

Eccellente resistenza all' invecchiamento, all'ozono ed ai raggi UV.

Buone caratteristiche fisiche-meccaniche in un ampio campo di temperature di utilizzo da -40 a 130°C.

Vetri

In tutte le Serie del Sistema Siallwood, è previsto l'impiego di vetrocamera basso emissivo di vari spessori.

Tutti i vetrocamera utilizzati rispettano la normativa UNI 10593 e sono tutti marchiati CE

Note generali

I serramenti Siallwood hanno valori U_w trasmittanza termica del serramento da 1.4 a 2.6 W/m.²K.





CHARACTERISTICS OF MATERIALS

Siallwood doors and windows are certified to UNI EN 14351-1 CE standards.

UNI EN 14351-1 

Aluminium

Extruded sections aluminium alloy A.A.6060 (UNI 9006/1). State of supply T5.

Dimensional and thickness tolerance UNI 3879.

The surface finish of profiles complies with directives for the attainment of the Qualanod label for anodisation and the Qualicoat label for varnishing.

Wood

Solid wood profiles in cherry, or oak with various colour coatings.

UV resistant transparent varnishes and anti-bacterial treatments are applied. A protective membrane is applied on woods during production which is only eliminated at the end of the process.

Accessories

All Siallwood doors and windows are equipped with Eurogroove Titanium anti-intrusion hardware with lever rod.

They are fitted onto the aluminium structure to prevent the wood from suffering any mechanical stress.

Gaskets

Our EPDM gaskets have the necessary mix for effective and durable performance particularly suited to windows and doors:

Excellent resistance to aging, ozone and UV rays.

Physical properties enable use in a wide range of temperatures from -40 to 130° C

Glass

All Siallwood series are double glazed with Low - E glass of varying thicknesses.

All glazing complies with UNI 10593 standards and has the CE label.

Energy ratings

Siallwood doors and windows have 'U' values for conductivity ranging from 1.4 to 2.6 W/m °K.



 *Agenzia:*
SÈVRES ITALIA
Stampa:
Grafica Metelliana S.p.a.
COPYRIGHT © SIALLOWOOD srl 2010
ALL RIGHTS RESERVED



siallwood[®]
Porte e finestre

ALUMINIUMWOODSYSTEMS

3, via Cervito Zona Industriale
ITA 84084 FISCIANO
Salerno

ph. +39. 089 890 644

+39. 089 820 856

+39. 089 820 1000

fax: +39. 089 828 3774

www.siallwood.it