

WE FRAME YOUR WORLD.



Finestre e Persiane

100% MADE IN ITALY

WE
FRAME
YOUR
WORLD.

L'azienda	6
Le migliori finestre isolanti	7
Risparmio energetico e sostenibilità	10
Responsabilità sociale	11
Nate per durare nel tempo	12
Imballaggio e spedizioni	13

16 Linea Pvc

Antea 70	18
<i>Sezioni</i>	20
Antea 76	22
<i>i Plus</i>	24
<i>Sezioni</i>	26
Antea 70 e Antea 76 - i Plus	28
Libra 76 Mix	30
<i>i Plus</i>	32
<i>Sezioni</i>	34
Libra Horizon	36
<i>i Plus</i>	38
<i>Sezioni</i>	40
Libra Vista	42
<i>i Plus</i>	44
Ferramenta	46
Accessori	48
Profili complementari	50

52 Linea Alluminio

Alu Compact	54
<i>Alu Compact Retrò</i>	56
<i>Alu Compact Classic</i>	57
<i>i Plus</i>	58
Alu Pro	60
<i>i Plus</i>	62
<i>Sezioni</i>	64
Accessori	66
Profili complementari	68

70 Linea Legno

Origin	72
<i>i Plus</i>	74
Linea Scorrevoli - Sezioni Origin	76
Lignum	78
<i>i Plus</i>	80
<i>Sezioni</i>	82
Accessori	84
Profili complementari	86

90 Linea Scorrevoli

Aura 82	92
<i>Sezioni</i>	94
Aura 82 Max	96
<i>Sezioni</i>	98
Aura 82 Mix	100

90 Linea Scorrevoli

Visio 130	102
<i>i Plus</i>	104
<i>Sezioni</i>	106
Visio 130 Max	108
<i>Sezioni</i>	110
Visio 155	112
<i>Sezioni</i>	114
Origin - sezioni	116
Lignum - sezioni	118
Tipologie scorribalta	120
Rail 130	122
Accessori alzanti scorrevoli	124
Accessori scorribalta	125

126 Sistemi d'ingresso

Portoncini in Pvc	126
<i>Ferramenta e accessori</i>	128
Portoncini in Alluminio	130
Complementi	132
Colori Pvc	134
Colori Spectral	137
Colori Alluminio	138
Qualicoat Seaside	139
Colori Legno - linea Classic	140
Colori Legno - linea Eclectic	141



L'AZIENDA

Da quasi 40 anni SPI Finestre è il marchio leader in Italia nel settore dei serramenti isolanti.

Guidata dal valore per l'eccellenza e dalla passione per la qualità, SPI Finestre si è evoluta fino a divenire una società per azione di livello internazionale.

SPI Finestre è la realtà produttiva italiana che propone al mercato un portafoglio prodotti completo. SPI Finestre è l'unica azienda in grado di realizzare finestre e porte finestre su misura, in alluminio, Pvc, legno-alluminio, legno, persiane e oscuranti in alluminio, delle tipologie e forme più svariate.

I serramenti SPI Finestre sono prodotti in Italia, su misura, con la massima attenzione per dettagli di pregio e sono dotati di certificati di prestazione conseguiti presso i più accreditati istituti certificatori.

Le tecnologie impiegate evolvono costantemente in concomitanza alla normativa europea per la sicurezza. SPI Finestre assicura puntualità e cura nel trasporto curando ogni fase della movimentazione dei prodotti, fino alla consegna.

SPI Finestre distribuisce i propri prodotti attraverso una rete capillare di partner commerciali dislocati sul territorio di tutta Italia e all'estero.

I nostri rivenditori autorizzati sono altamente specializzati e in grado di supportare al meglio il cliente nella fase di valutazione e scelta del prodotto.

È opportuno affidarsi a dealer competenti che corredano i serramenti SPI con un'ampia gamma di servizi e assistenza post vendita per garantire la massima soddisfazione della clientela.

LE MIGLIORI FINESTRE ISOLANTI

SICUREZZA CERTIFICATA

Tutte le finestre SPI sono dotate della marcatura CE, il marchio europeo di sicurezza obbligatorio per legge da febbraio 2010.

Acquistare finestre marcate CE significa avere la certezza di installare serramenti dotati di tutti i criteri previsti per ottenere la conformità alla normativa vigente.

SPI ha scelto di ottenere la marcatura CE optando per la "ITT diretta", modalità che consente di testare secondo quanto previsto dalla legge, i propri serramenti presso uno dei laboratori notificati.

Solo l'ITT diretto dà certezza che quanto certificato con la marcatura CE, corrisponde alle prestazioni effettive delle finestre prodotte dall'azienda.

Le ulteriori modalità consentite, denominate "Cascading" e "Sharing" non garantiscono lo stesso poiché prevedono, nel primo caso l'utilizzo dei risultati di prova ottenuti dal fornitore di profili o accessori e nel secondo caso di avvalersi dei rapporti di prova condivisi da più produttori ed intestati ad uno di essi.

Le finestre SPI sono coperte da Polizza UnipolSai.

100% MADE IN ITALY

Le finestre isolanti SPI sono il frutto della tecnologia più evoluta in connubio con la sapiente cura artigianale. Le finestre isolanti SPI sono espressione della qualità produttiva made in Italy, sinonimo di gusto e ricercatezza nei dettagli. L'elevata qualità dei prodotti SPI nasce dalla selezione dei materiali della qualità più elevata, dal lavoro delle risorse umane più competenti, dall'impiego dei macchinari più efficienti e tecnologicamente evoluti e dalla collaborazione con i più importanti e affidabili fornitori a livello europeo.

QUALITÀ CERTIFICATA

Tutti i prodotti SPI sono realizzati nel pieno rispetto dell'ambiente e sono dotati di certificati di prestazione, conseguiti presso i più accreditati istituti certificatori italiani. I rigorosi test attestano l'ottimale rispondenza delle finestre SPI ai cicli di apertura forzata, la tenuta alle infiltrazioni d'acqua, la permeabilità all'aria, la resistenza al carico di vento e il coefficiente di isolamento acustico e termico.

QUALITÀ SU MISURA

La gamma di finestre isolanti SPI è completa e si costituisce di finestre in alluminio, Pvc eco-compatibile, persiane e oscuranti in alluminio.

Tutte le finestre SPI sono realizzate su misura e possono essere personalizzate nelle forme e nei colori, grazie all'infinita gamma di colorazioni RAL e alle tinte in effetto legno. Le finestre SPI sono reperibili presso rivenditori dislocati in tutta Italia, rintracciabili sul sito internet www.spifinestre.it.



Stabilimento di Maierato (VV)



Stabilimento di Rottofreno (PC)

RISPARMIO ENERGETICO E SOSTENIBILITÀ

SALVAGUARDIA DELL'AMBIENTE

Investire per il risparmio energetico delle abitazioni è molto importante: l'edilizia residenziale è responsabile di oltre il 40% delle emissioni di anidride carbonica, una percentuale di gran lunga superiore a quella prodotta dai gas di scarico delle automobili. Inoltre SPI utilizza solo profili in Pvc eco-compatibile riciclabili al 100%.

RISPARMIO ENERGETICO

Le finestre rappresentano la principale fonte di dispersione termica nelle abitazioni e sono causa di circa il 50% dello spreco energetico. Grazie all'elevato potere isolante, le finestre SPI consentono di eliminare le dispersioni e di ottenere un notevole risparmio energetico. Il risparmio energetico si traduce in risparmio economico concreto: la capacità isolante delle finestre SPI abbate le spese di riscaldamento in inverno e raffrescamento in estate.



Certificato di Risparmio di CO₂ 2022

La società
SPI S.p.A.

IT-89843 MAIERATO (VV)

Ha attivamente condotto una campagna per la riduzione delle emissioni di CO₂ nel 2022.

Attraverso la lavorazione di

29.788 kg

di finestre, porte, avvolgibili in pvc nonché di profilati e altri sfondi di produzione si può risparmiare fino a

47.333 kg di CO_{2e}

Nell'ambito della lavorazione del materiale, vecchie finestre, porte, avvolgibili in pvc, nonché profilati e altri sfondi di produzione, vengono trasformati in macinato e granulato di pvc di alta qualità. Un processo che, rispetto alla produzione di pvc primario consente di risparmiare oltre l'87 % di gas serra.

Grazie mille per questo importante contributo alla protezione dell' ambiente.

Höxter, 01.03.2023
 Luogo, Data


 Firma

www.dekura.de

RESPONSABILITÀ SOCIALE

FINESTRE PER PASSIONE

La cultura dell'eccellenza è radicata nel modus operandi dell'organizzazione in tutti i suoi aspetti. Cultura dell'eccellenza, passione per la qualità e desiderio di miglioramento continuo guidano tutti i giorni il lavoro del personale. Continui investimenti in Ricerca & Sviluppo vengono effettuati per sostenere la messa a punto di soluzioni progettuali all'avanguardia, in linea con le esigenze del mercato e secondo i più innovativi criteri estetici. I prodotti SPI sono 100% made in Italy e dotati di certificazione di prestazione. Le performance dichiarate sono attestate presso i più accreditati istituti certificatori. Cultura dell'eccellenza è porre le esigenze del cliente al centro delle attenzioni di tutti i comparti aziendali. Un'ampia gamma di servizi di assistenza post vendita e un reparto di customer care fanno da contorno alla vendita dei serramenti SPI per garantire la massima soddisfazione della clientela. Cultura dell'eccellenza è responsabilità sociale. SPI ha maturato coscienza della propria responsabilità in qualità di soggetto propulsore di progresso e per questo è costantemente impegnata in tutti i campi di attività che possono favorire il miglioramento sociale. SPI sostiene progetti in favore dello sviluppo del territorio e dell'ambiente, dell'arte e della cultura: cura di aree verdi, eventi finalizzati alla sensibilizzazione della cittadinanza nei confronti della cura del territorio, iniziative culturali, sono solo alcuni esempi delle attività intraprese dall'Azienda nei confronti del sociale.



NATE PER DURARE NEL TEMPO

QUALITÀ DEI MATERIALI

Le finestre SPI sono realizzate utilizzando solo i migliori materiali disponibili in grado di garantire la durata del serramento nel tempo.

Per l'alluminio impieghiamo profili verniciati per mezzo di impianti di ultima generazione e con modalità tecnologicamente avanzate.

I profili in alluminio verniciati delle finestre SPI nelle colorazioni RAL e negli effetti legno possono vantare rispettivamente il "QUALICOAT" e il "QUALIDECO", le certificazioni riconosciute a livello internazionale che garantiscono l'esecuzione di costanti controlli di qualità sulla materia prima utilizzata, sul processo produttivo e sul prodotto finito.

Per i serramenti in Pvc, invece, usiamo rinforzi in acciaio tubolare, posti sia all'interno del profilo anta che del telaio, dalle dimensioni ottimizzate per garantire le massime prestazioni statiche e l'indeformabilità del serramento nel tempo.

Le nostre finestre in legno sono realizzate con legno proveniente esclusivamente da foreste certificate, garantendo così sostenibilità e rispetto per l'ambiente.

GARANZIA 10 ANNI

SPI, grazie alla qualità delle materie prime impiegate e agli innovativi sistemi produttivi utilizzati, può garantirti su tutta la gamma:

- 10 anni sui profili con riferimento alla loro stabilità dimensionale e alla resistenza agli agenti atmosferici e contro lo scolorimento innaturale.
- 5 anni sui vetri isolanti per quanto concerne le infiltrazioni di polvere o simili nell'intercapedine dei vetri e contro la formazione di condensa all'interno dell'intercapedine stessa.

IMBALLAGGIO E SPEDIZIONI

PACKAGING

SPI si avvale di un reparto logistica interno che si serve di macchinari semi-automatici per proteggere i prodotti durante il trasporto. Per quanto riguarda le finestre di grandi dimensioni, come gli alzanti scorrevoli o scorribalta, separiamo le ante dai telai per evitare che i singoli colli risultino troppo pesanti e poco maneggevoli.

Per una più semplice e sicura movimentazione delle finestre, i pezzi vengono imballati su pedane, agevolando le attività di carico e scarico.

LOGISTICA

Il reparto di logistica nasce con l'obiettivo di garantire puntualità e attenzione in tutte le fasi lavorative, inclusa la consegna dei prodotti, in modo da rendere completamente professionale tutto il ciclo produttivo.

Ogni nostro concessionario ha sempre modo di monitorare autonomamente le consegne della merce, controllando attraverso un software dedicato lo stato di avanzamento dell'ordine in maniera diretta e puntuale e ricevendo la notifica di spedizione ogni qualvolta un ordine viene evaso.





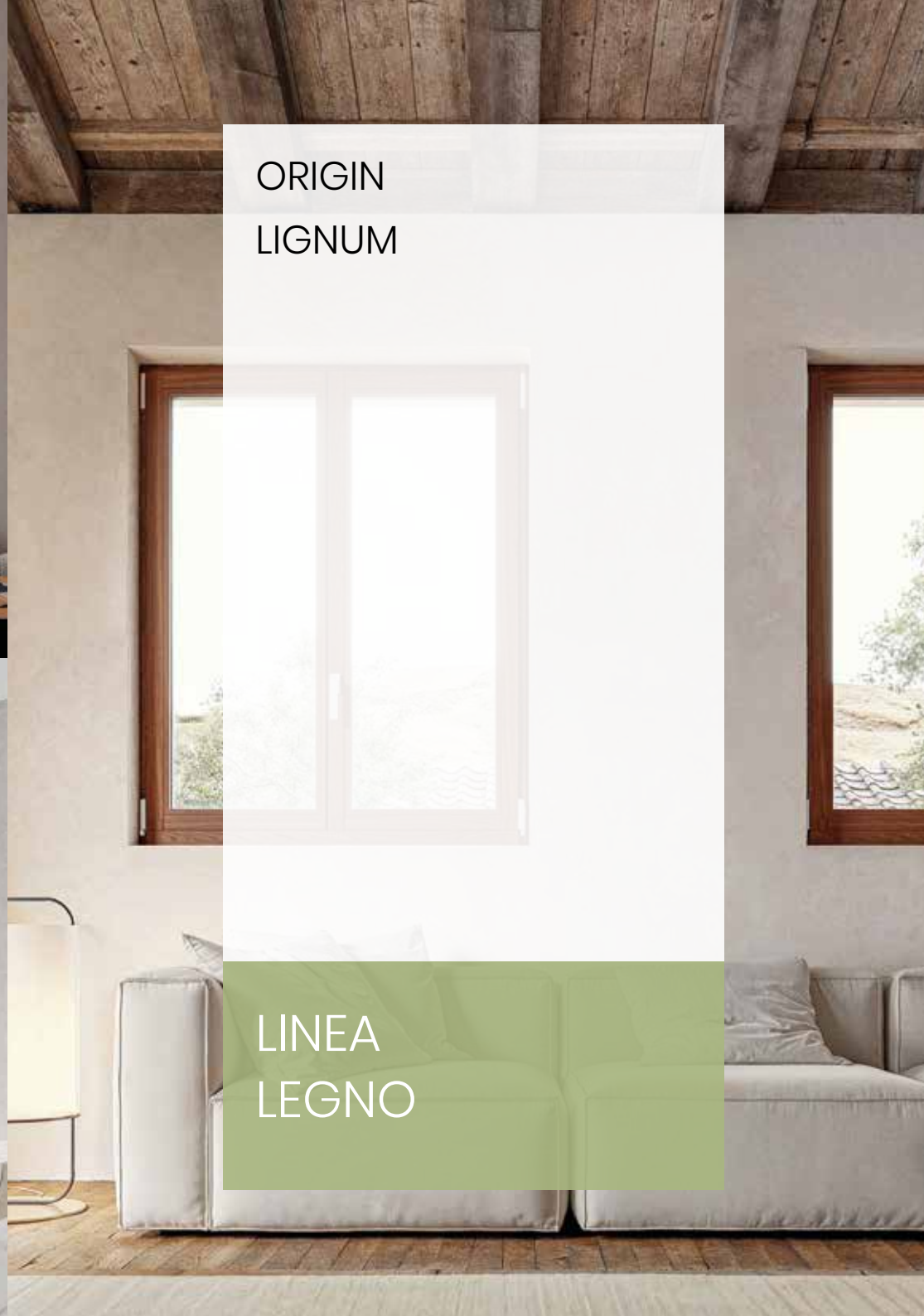
ANTEA 70
ANTEA 76
LIBRA 76 MIX
LIBRA HORIZON
LIBRA VISTA

LINEA
PVC



ALU COMPACT RETRÒ
ALU COMPACT CLASSIC
ALU PRO

LINEA
ALLUMINIO



ORIGIN
LIGNUM

LINEA
LEGNO

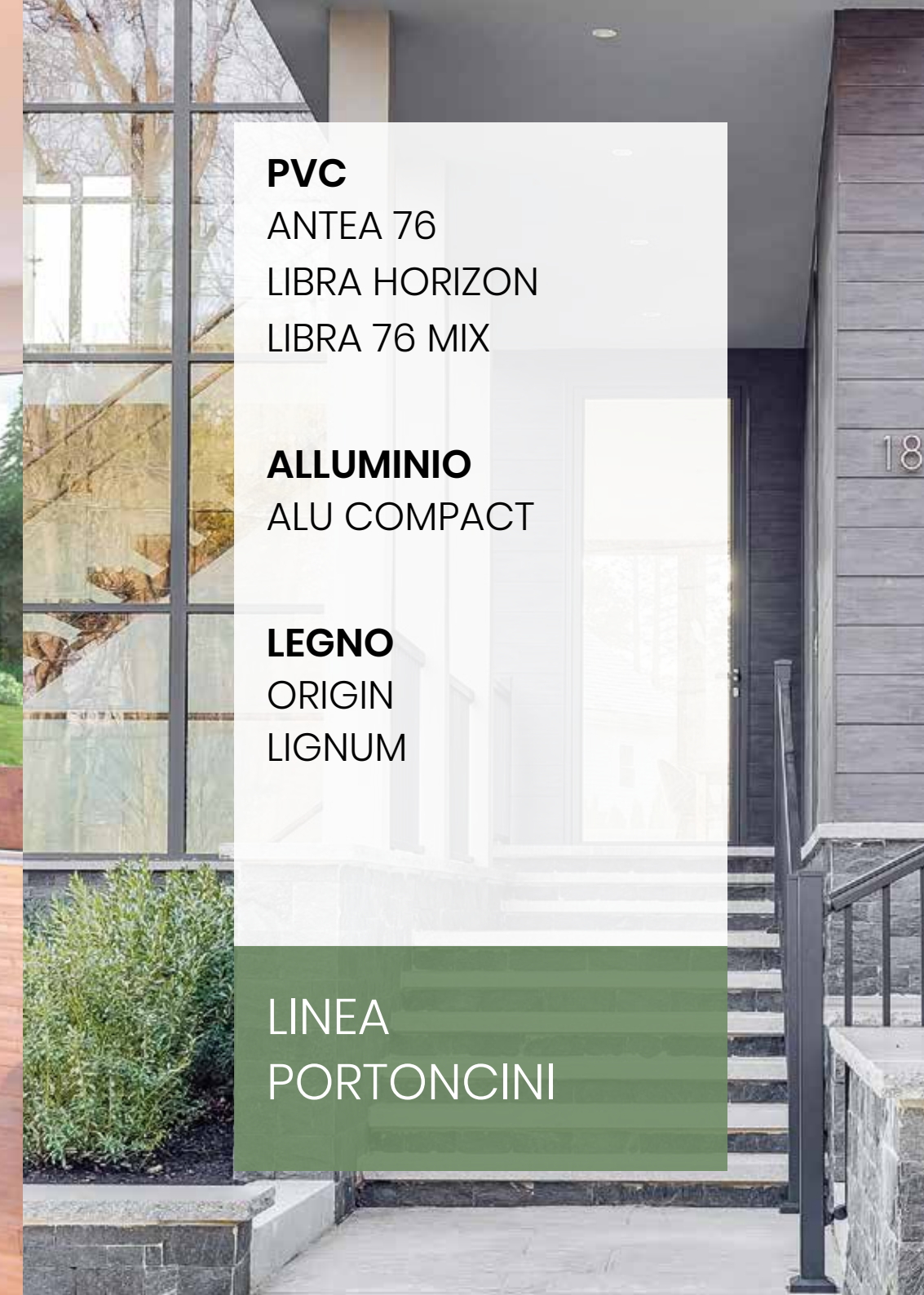


PVC
AURA 82
AURA 82 MAX
AURA 82 MIX

ALLUMINIO
RAIL 130
VISIO 130
VISIO 130 MAX
VISIO 155

LEGNO-ALLUMINIO
ORIGIN
LIGNUM

LINEA
SCORREVOLI



PVC
ANTEA 76
LIBRA HORIZON
LIBRA 76 MIX

ALLUMINIO
ALU COMPACT

LEGNO
ORIGIN
LIGNUM

LINEA
PORTONCINI



LINEA PVC

Le finestre della linea in Pvc di SPI garantiscono eccellenti prestazioni isolanti e un notevole risparmio energetico, con riflessi positivi sull'ambiente.

Le finestre della linea SPI in Pvc sono riciclabili al 100% in fase di smaltimento e possono vantare la prestigiosa certificazione VOC in classe A+ che attesta l'assenza di composti organici volatili, nocivi per l'uomo.

La linea si costituisce di quattro famiglie di prodotto, per soddisfare diverse esigenze abitative:

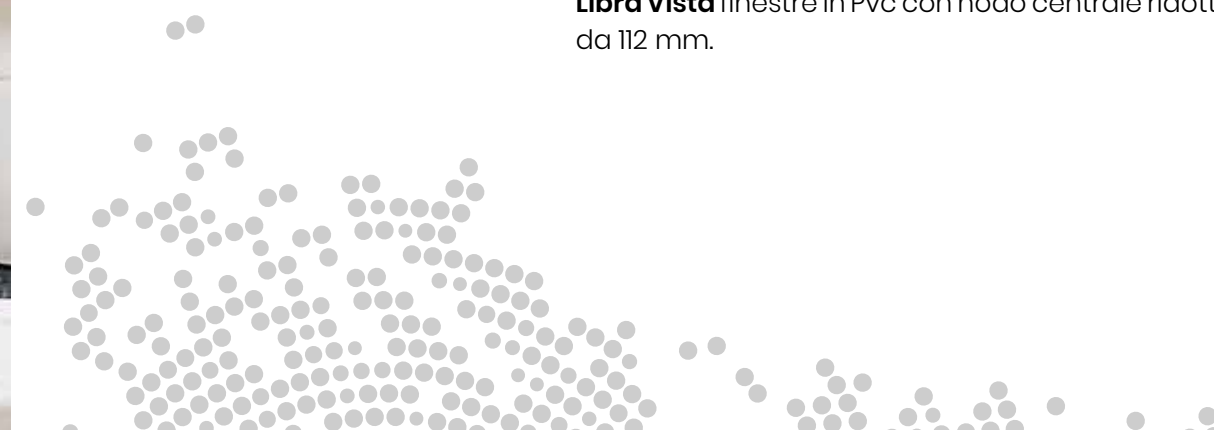
Antea 70 finestre in Pvc con profilo da 70mm.

Antea 76 finestre in Pvc con profilo 76mm.

Libra 76 Mix finestre in Pvc-alluminio con profilo 76mm.

Libra Horizon finestre in Pvc con anta semi-complanare minimal.

Libra Vista finestre in Pvc con nodo centrale ridotto da 112 mm.



Dotazioni di serie

- Doppio vetro stratificato selettivo con gas argon
- Canalina termica
- Ferramenta a giro antieffrazione
- Anta ribalta
- Asta a leva
- Microaerazione
- Soglia termica e acustica CCE con doppia battuta



Isolamento termico Uw

Uw fino a 0,9 W/m²K
(con Ug = 0,6 W/m²K e cava vetro da 40 mm)*



Isolamento acustico

vetro fino a 46 dB *



Permeabilità all'aria

Classe 4 (min 1 - max 4)*



Tenuta alle infiltrazioni d'acqua

Fino a classe 7A (min 1 - max 9)



Resistenza al vento

Classe C1/B2 (min 1 - max 5)*



Certificazione VOC

Classe A+ (min C - max A+)

* valore calcolato su una finestra anta singola dim. 1230x1480 mm

Specifiche tecniche del sistema

Struttura esterna	Pvc
Struttura interna	Pvc
Profondità telaio	70 mm
Cava vetro	28 (di serie), 36 mm
Telai disponibili	L, Z35 e Z65 mm
Fermavetro	Squadrato

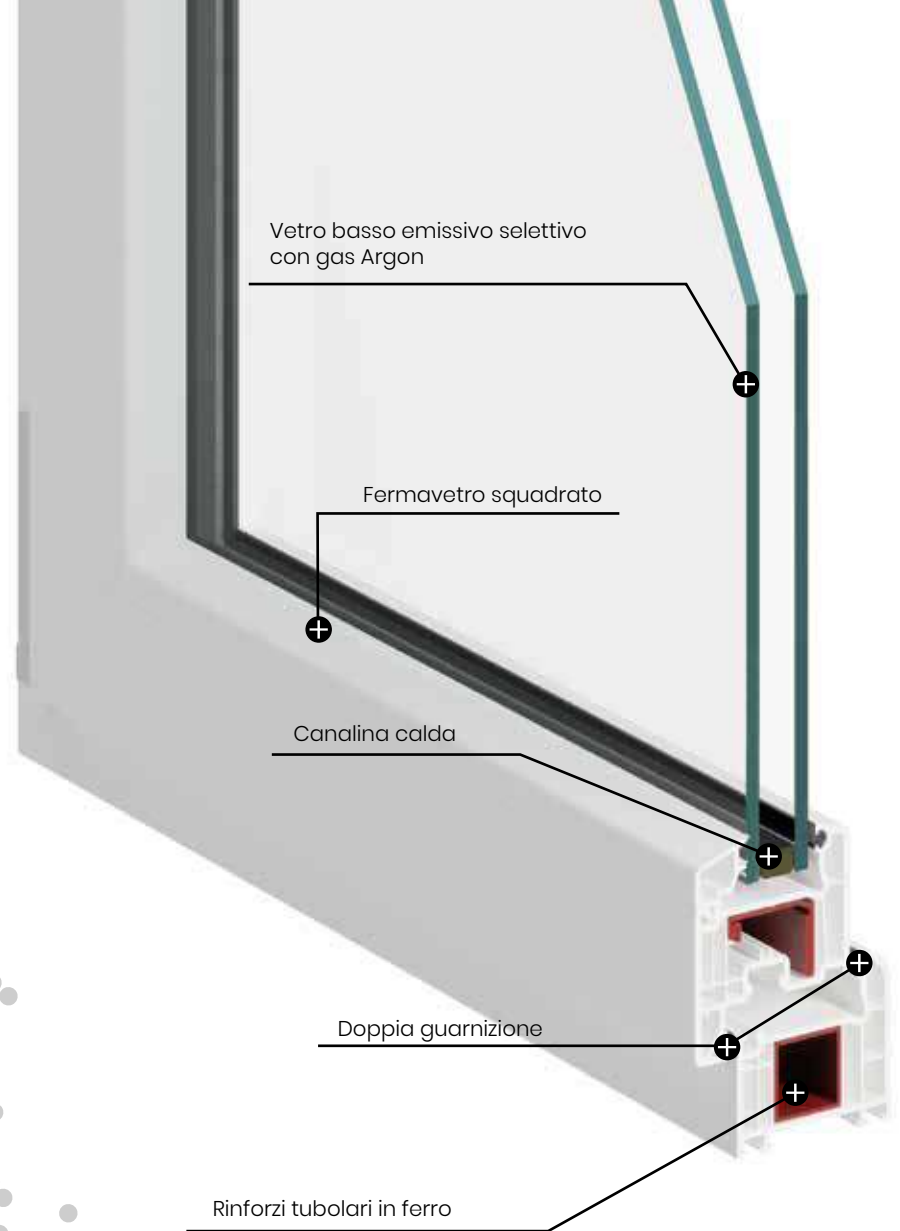
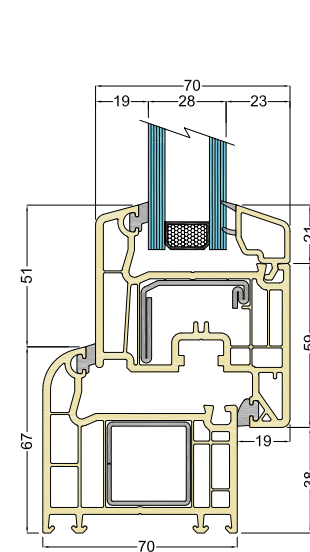
Profili Veka in classe A (classe più alta secondo la norma EN12608) e la ricca dotazione di serie con struttura a 5 camere e vetri selettivi con gas Argon danno vita ad un infisso estremamente isolante.

La ferramenta antieffrazione installata a giro sia su anta principale che secondaria garantisce un grado elevato di sicurezza contro i tentativi di intrusione. Il telaio da 70 mm rappresenta la soluzione ideale per ristrutturazioni veloci.

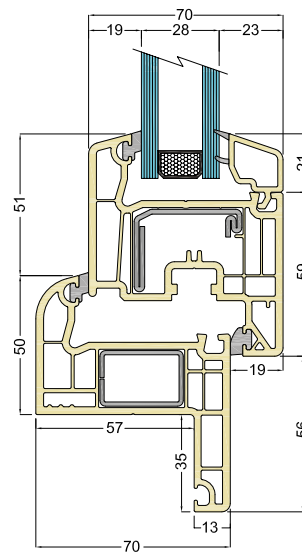
I profili Antea 70 sono testati e collaudati in Classe S, clima severo, si distinguono per le loro proprietà Anti-UV e per l'estrema resistenza ad avversità climatiche.

LINEA PVC

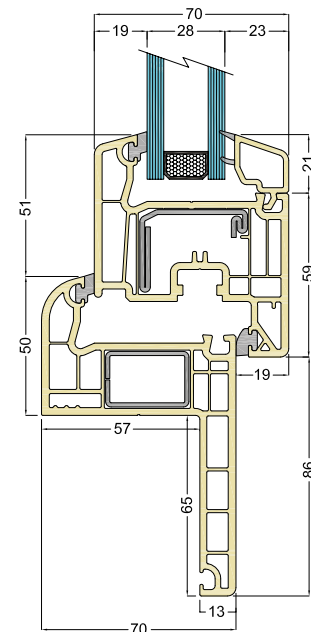
ANTEA 70



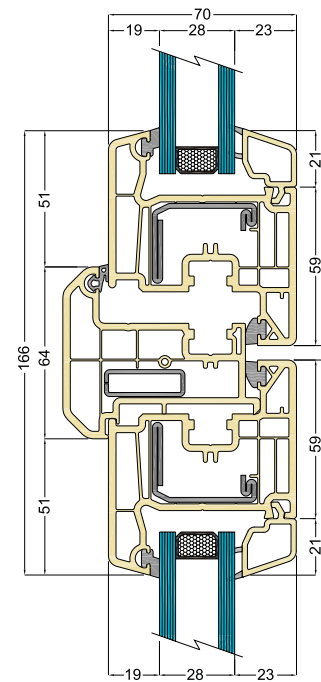
Telaio ad L



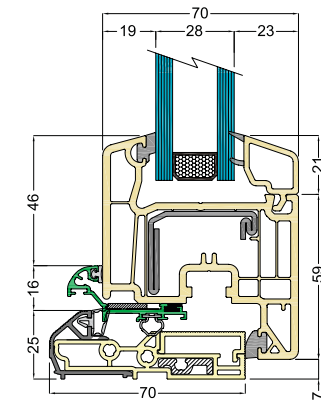
Telaio Z 35 mm



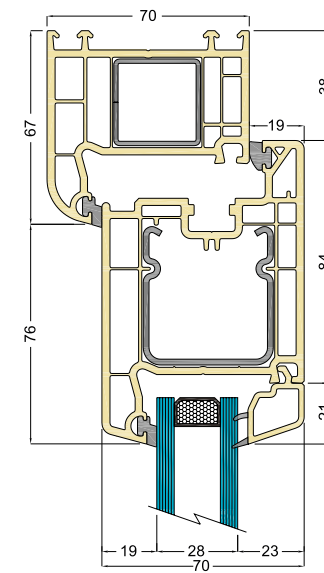
Telaio Z 65 mm



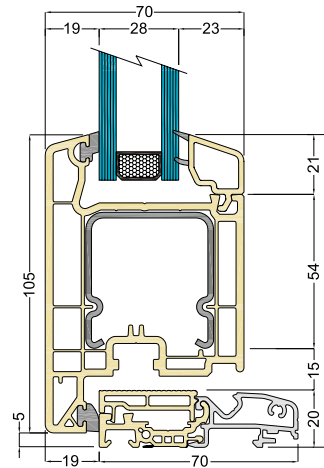
Nodo centrale



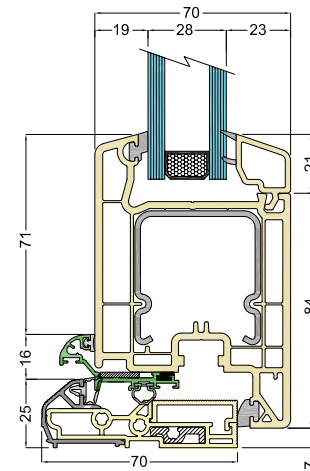
Soglia portafinestra



Anta maggiorata
nodo superiore



Apertura esterna
battuta su soglia



Anta maggiorata
battuta su soglia



Dotazioni di serie

- Doppio vetro stratificato selettivo con gas argon
- Canalina termica
- Ferramenta a giro antieffrazione
- Anta ribalta
- Asta a leva
- Microaerazione
- Soglia termica e acustica CCE con doppia battuta



Isolamento termico Uw
Uw fino a 0,8 W/m2K
(con Ug = 0,5 W/m2K e cava vetro da 48 mm)*



Isolamento acustico
vetro fino a 46 dB *



Permeabilità all'aria
Classe 4 (min 1 - max 4)*



Tenuta alle infiltrazioni d'acqua
Fino a classe 7A (min 1 - max 9)



Resistenza al vento
Classe C4/B4 (min 1 - max 5)*



Certificazione VOC
Classe A+ (min C - max A+)

* valore calcolato su una finestra anta singola dim. 1230x1480 mm

Specifiche tecniche del sistema

Struttura esterna	Pvc
Struttura interna	Pvc
Profondità telaio	76 mm
Cava vetro	28 mm (di serie), 36 mm, 48 mm
Telai disponibili	L, Z35 e Z65 mm
Fermavetro	Squadrato o Cube (a richiesta)

Che cos'è una casa passiva?
La Passivhaus è una casa che, grazie all'impiego di materiali isolanti, si assicura gran parte del fabbisogno energetico senza dover ricorrere agli impianti di riscaldamento convenzionali.

Le finestre in Pvc Antea 76 rappresentano la scelta naturale per case ad alta efficienza energetica e per ogni altra abitazione dove ridurre i costi della bolletta energetica.

LINEA PVC
ANTEA 76



Colori Spectral

Chi l'ha detto che le finestre in Pvc sono solo bianche e lucide? Grazie alla collaborazione con il marchio Veka, su tutta la linea Antea 76 sono disponibili le innovative finiture Spectral, la nuova frontiera delle colorazioni ultra matt.

Cos'è la finitura Spectral?

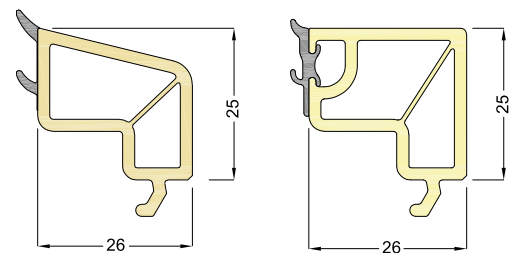
Si tratta di una pellicola di rivestimento dal finish opaco che, oltre a regalare alla vista e al tatto un'esperienza distensiva e rilassante, vanta una speciale superficie totalmente anti riflesso e repellente verso aloni e macchie.



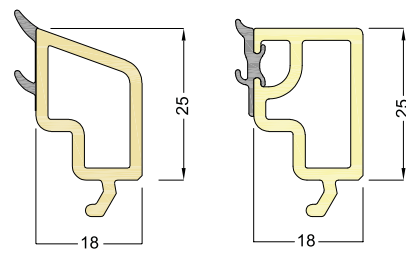
Consulta la gamma colori completa a pag. 125



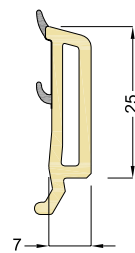
Fermavetri



Spessore vetro 28 mm



Spessore vetro 36 mm

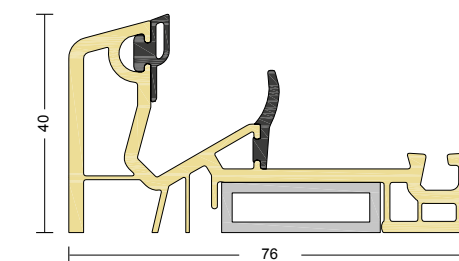


Spessore vetro 48 mm



Tripla guarnizione

Antea 76 è un sistema che può contare su una doppia guarnizione di battuta e sulla pinna centrale che, combinate, assicurano performance di isolamento, tenuta e permeabilità superiori rispetto ai sistemi a due guarnizioni.



Soglia 3G

Antea 76 può contare sulla soglia modello 3G, dotata di pinna centrale e disponibile su richiesta per la tipologia portafinestra.

In questa configurazione, la soglia diventa elemento saldato, donando uniformità nei colori e nelle forme all'intero infisso.

Sotto il profilo tecnico, la soglia 3G offre performance isolanti equivalenti ad un telaio a giro ma con minor ingombro in altezza (pari a 40 mm).



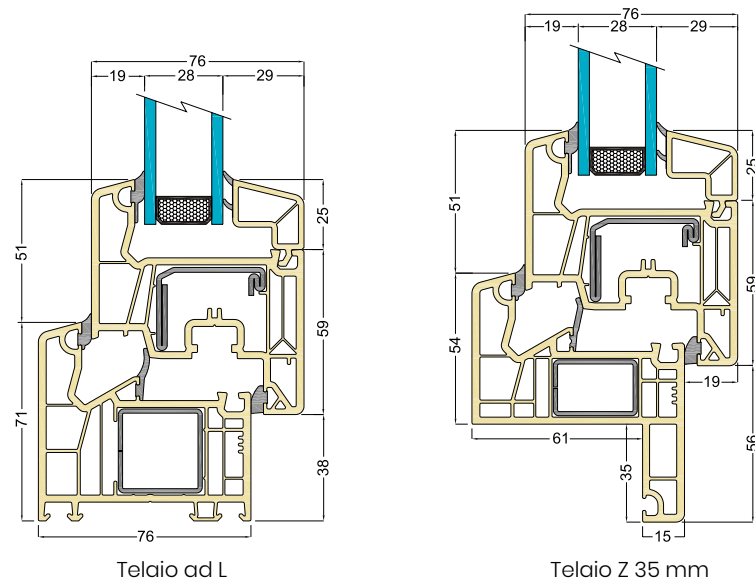
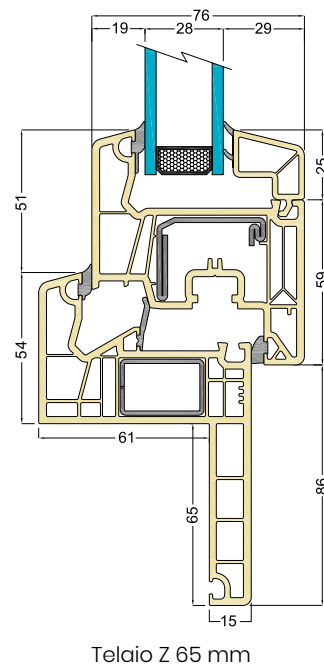
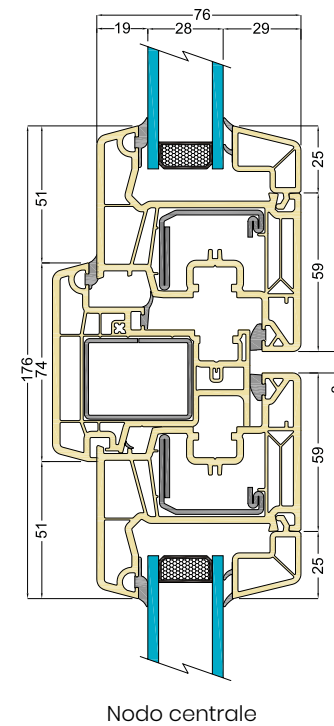
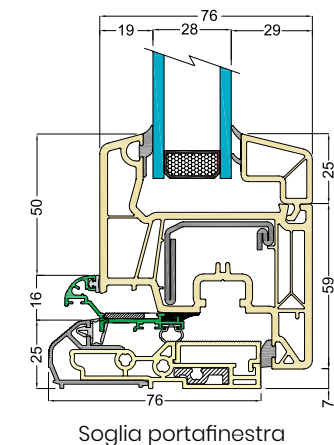
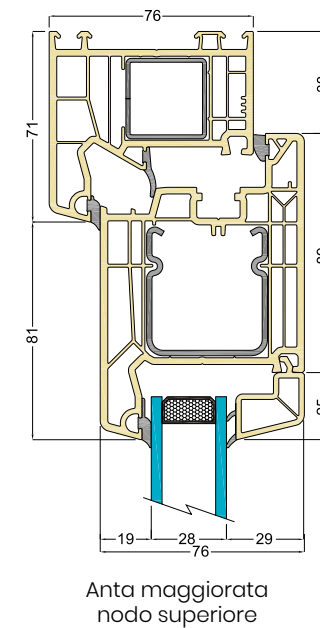
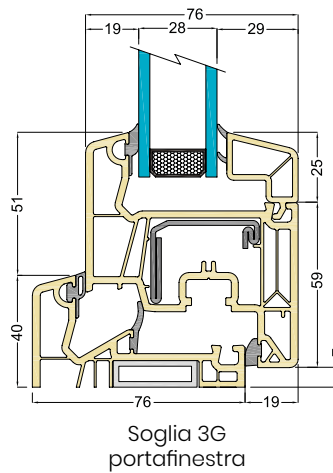
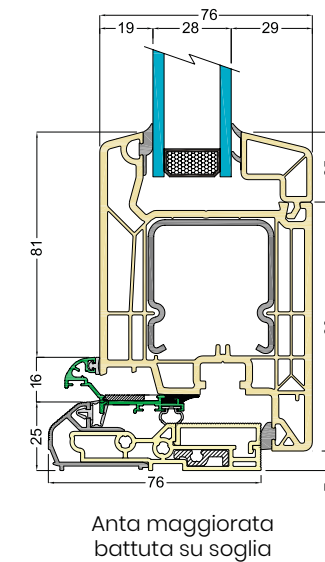
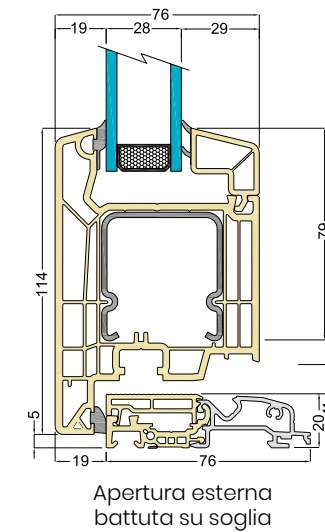
Vetro basso emissivo selettivo
con gas Argon

Fermavetro squadrato

Canalina calda

Tripla guarnizione

Rinforzi tubolari in ferro





Clima S

I profili in Pvc che utilizziamo sono certificati in classe S (S = "Severe climate"), ideali e certificati per l'impiego in paesi come l'Italia che presentano un'ampia differenza tra temperature minime e massime durante l'anno.



Profili in classe A

Lo spessore delle camere dei profili impiegati nella linea Antea è certificato in Classe A (la più alta), secondo la norma EN 12608. Profili con camere più spesse equivalgono ad una maggiore stabilità dimensionale ed un minor rischio di deformazione rispetto a stessi profili di classe B o C.



Pvc eco-friendly

La nostra gamma di infissi in Pvc è realizzata con l'impiego di Pvc rigenerato (quindi senza plastificanti tossici e tracce di metalli pesanti) che, pur mantenendo assolutamente inalterate le sue caratteristiche, è ottenuto in parte dal riciclo di serramenti in Pvc recuperati a fine vita e dagli sfridi di produzione che vengono reimmessi nel ciclo produttivo di estrusione.

Acquistando una finestra in Pvc SPI sei certo di portare a casa tua un prodotto riciclabile e completamente eco-friendly che contribuirà alla riduzione dell'immissione globale di Co2 e di plastica sul mercato.



V-Perfect

Le nostre finestre in Pvc sono realizzate con saldatura V-Perfect, l'innovativa tecnologia che permette di ottenere una giunzione dei profili perfettamente allineata.

Dotazioni di serie

- Doppio vetro stratificato selettivo con gas argon
- Canalina termica
- Ferramenta a giro antieffrazione
- Anta ribalta
- Asta a leva
- Microaerazione
- Soglia termica e acustica CCE con doppia battuta



Isolamento termico Uw

Uw fino a 0,7 W/m²K
(con Ug = 0,5 W/m²K e cava vetro da 48 mm)*



Isolamento acustico

vetro fino a 46 dB



Permeabilità all'aria

Classe 4 (min 1 - max 4)



Tenuta alle infiltrazioni d'acqua

Classe 9A (min 1 - max 9)



Resistenza al vento

Classe C3/B5 (min 1 - max 5)



Certificazione VOC

Classe A+ (min C - max A+)

* valore calcolato su una finestra anta singola dim. 1230x1480 mm

Specifiche tecniche del sistema

Struttura esterna	Alluminio
Struttura interna	Pvc
Profondità telaio	81 mm
Cava vetro	28 mm (di serie), 36 mm, 48 mm
Telai disponibili	L, Z35 e Z60 mm
Fermavetro	A scivolo

Libra 76 Mix è la finestra in Pvc-alluminio che consente un'ampia personalizzazione dei colori, garantendo la massima tenuta agli agenti atmosferici. Realizzabile nella versione bicolore, Libra 76 Mix rappresenta la scelta ideale per edifici sottoposti a vincoli architettonici della facciata.

Il sistema è composto da una struttura portante in Pvc, abbinata ad un rivestimento in alluminio all'esterno che contribuisce a migliorarne la robustezza e permette la massima personalizzazione nelle finiture.

LINEA PVC

LIBRA 76 MIX



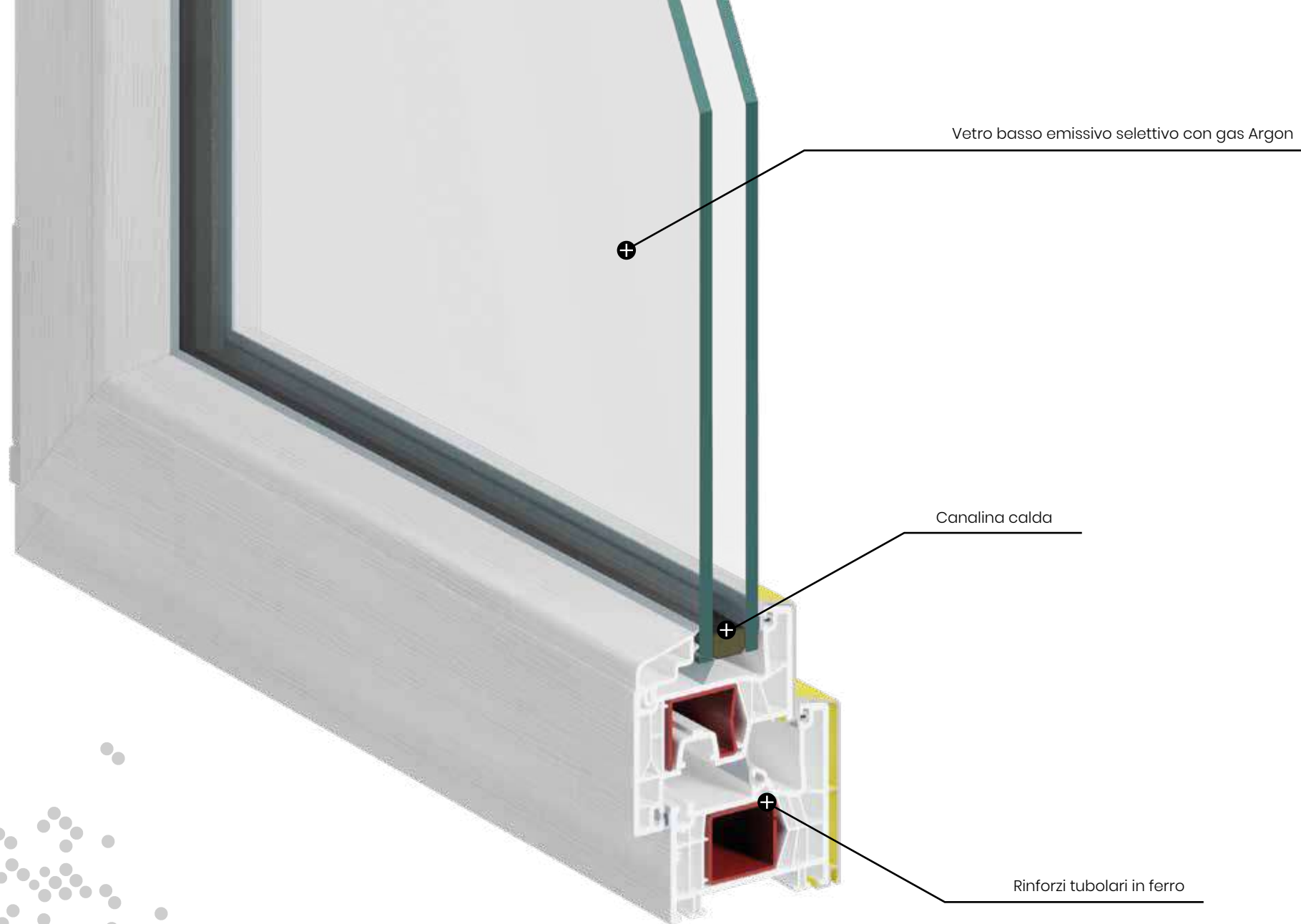
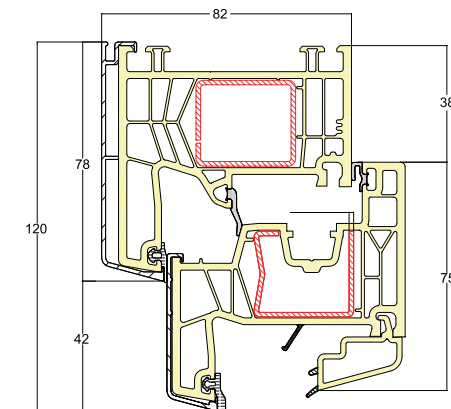
Finitura bicolore

Grazie alla cover in alluminio applicata all'esterno del profilo, le combinazioni colore diventano infinite. La copertina in alluminio esterna può essere verniciata in tutta la gamma colori RAL, nelle finiture effetto legno e nei colori speciali SPI.

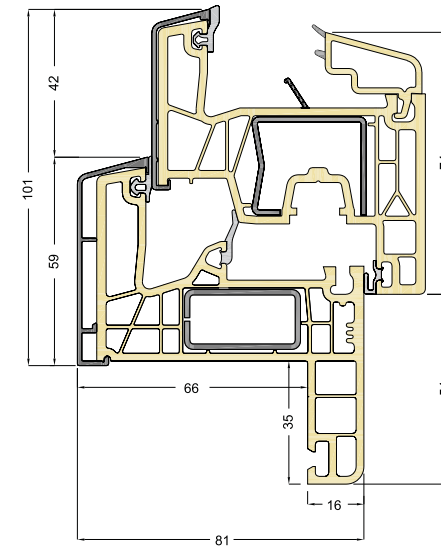


Struttura in Pvc-alluminio

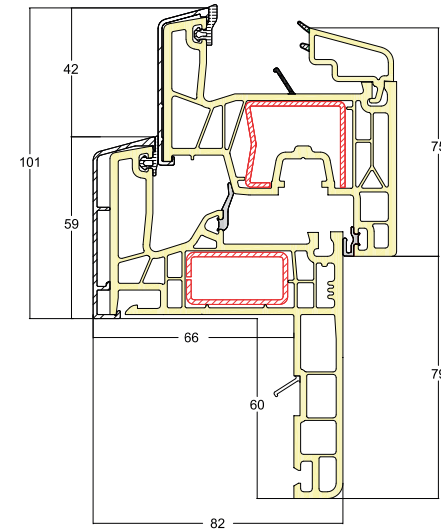
Il profilo in Pvc è 100% riciclabile ed eco-compatibile e la sua composizione e struttura garantisce alte performance isolanti. La cover esterna in alluminio rende ancora più robusto il sistema e riduce al minimo la necessità di manutenzione.



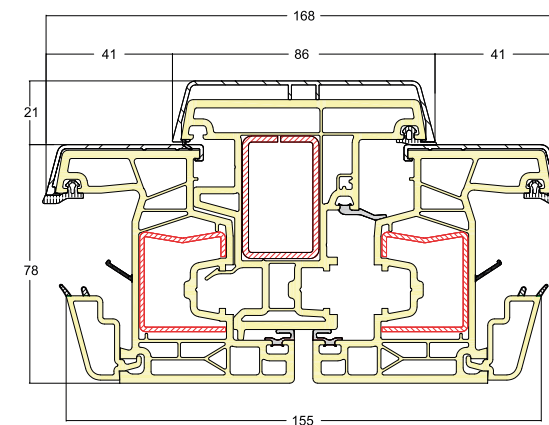
Telaio ad L



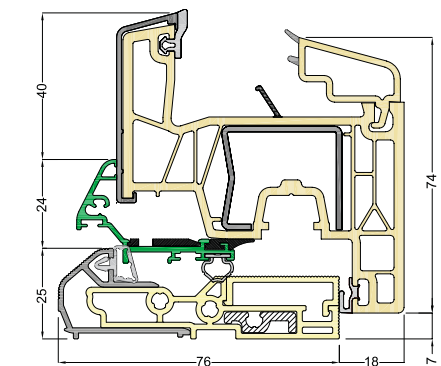
Telaio Z 35 mm



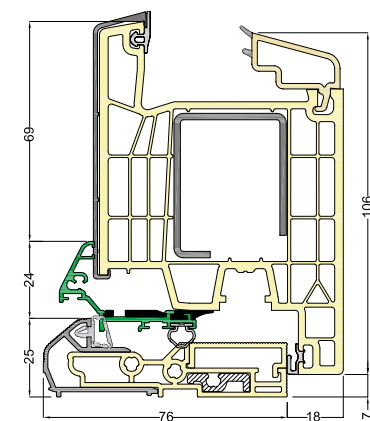
Telaio Z 60 mm



Nodo centrale



Soglia portafinestra



Anta maggiorata battuta su soglia

Dotazioni di serie

- Doppio vetro stratificato selettivo con gas argon
- Canalina termica
- Ferramenta a giro antieffrazione
- Anta ribalta
- Asta a leva
- Microaerazione
- Soglia termica e acustica CCE con doppia battuta



Isolamento termico Uw

Uw fino a 0,7 W/m²K
(con Ug = 0,5 W/m²K e cava vetro da 48 mm)*



Isolamento acustico

vetro fino a 46 dB



Permeabilità all'aria

Classe 4 (min 1 - max 4)



Tenuta alle infiltrazioni d'acqua

Classe 9A (min 1 - max 9)



Resistenza al vento

Classe C3/B5 (min 1 - max 5)



Certificazione VOC

Classe A+ (min C - max A+)

* valore calcolato su una finestra anta singola dim. 1230x1480 mm

Specifiche tecniche del sistema

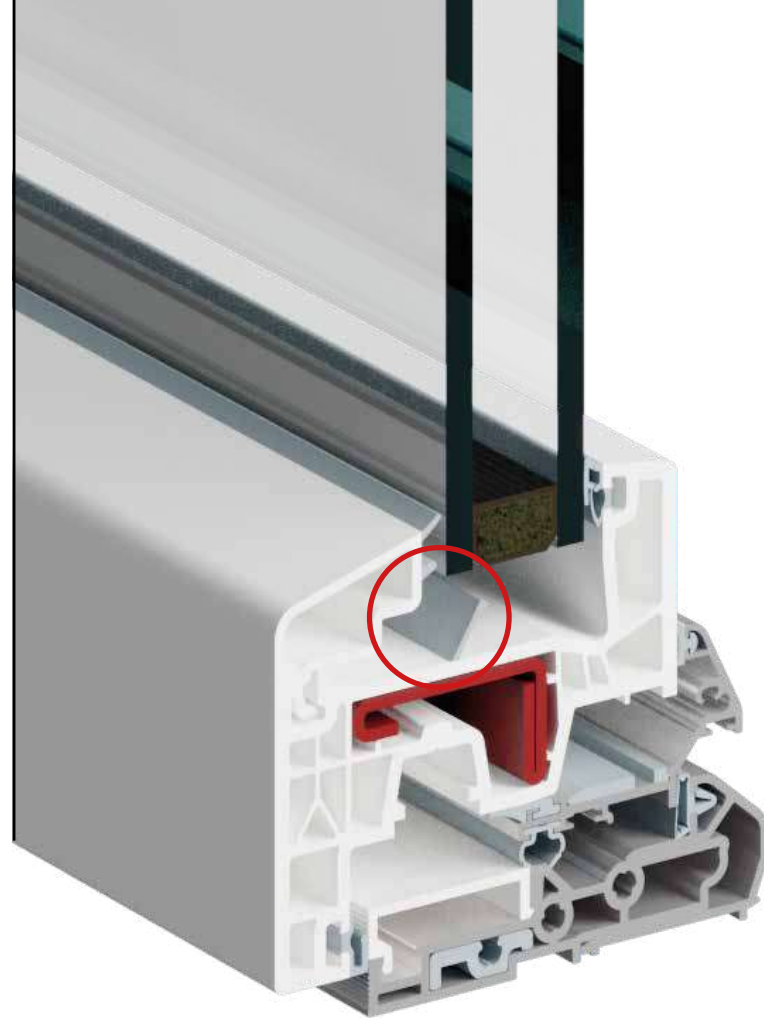
Struttura esterna	Pvc
Struttura interna	Pvc
Profondità telaio	76 mm
Cava vetro	28 mm (di serie), 36 mm, 48 mm
Telai disponibili	L, Z35 mm
Fermavetro	A scivolo

Nuovi orizzonti con il nuovo sistema di finestre in Pvc di SPI. Caratterizzato dal design squadrato e minimale dell'anta, Libra Horizon si distingue per il suo design esclusivo e per una maggiore superficie vetrata, grazie anche al nodo centrale slim da 146mm.

Grazie alla semplicità di montaggio e alla possibilità di impiegare i diversi telai da ristrutturazione (L e Z35) il sistema Libra Horizon si presta perfettamente a nuovi progetti residenziali e lavori di riqualificazione.

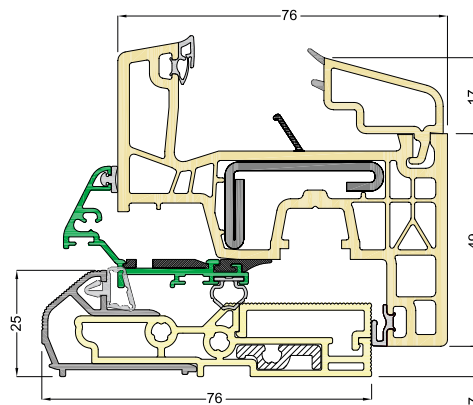
LINEA PVC

LIBRA HORIZON



Soglia bassa

L'impiego di una soglia ridotta, con tre guarnizioni di battuta, (di soli 25 mm) semplifica il passaggio tra gli ambienti migliorandone l'accessibilità. Inoltre la doppia guarnizione di battuta installata di serie sulla tipologia porta finestra aumenta l'effetto barriera contro vento e pioggia.



Guarnizione acustica

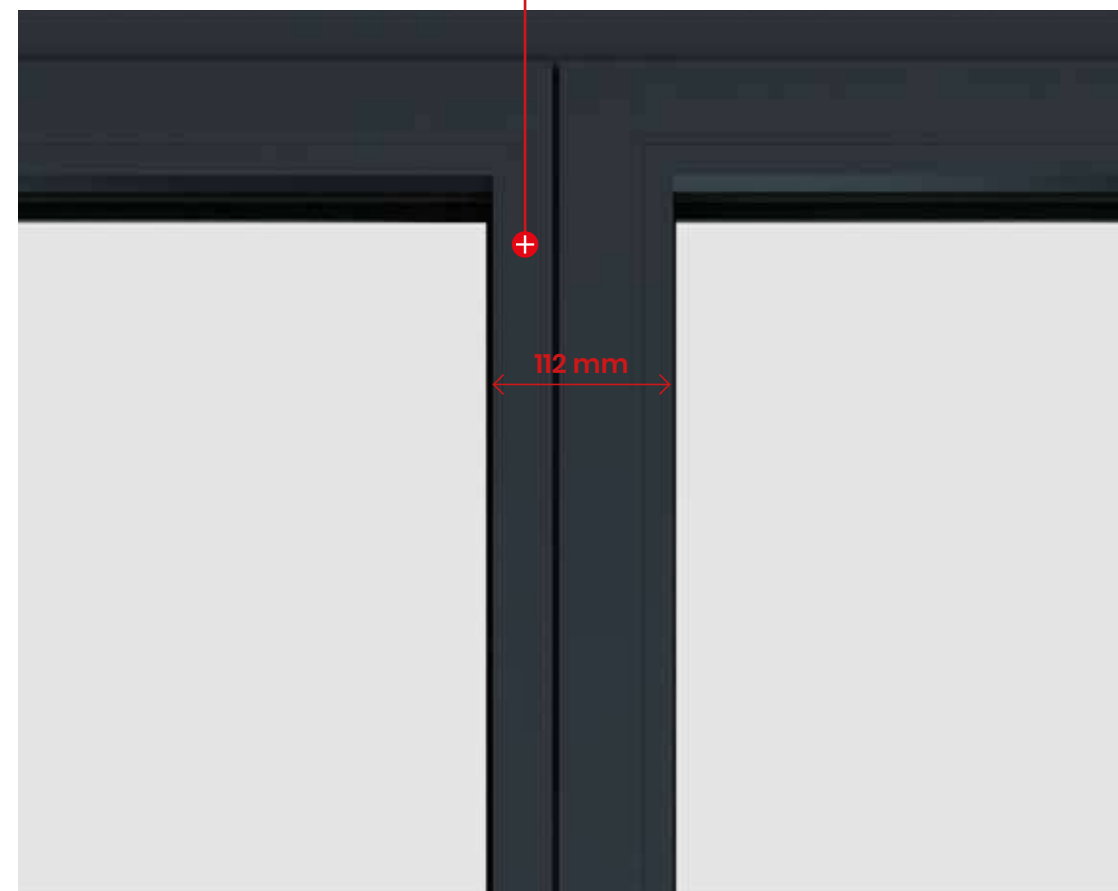
La speciale guarnizione coestrusa posta sotto il vetro riduce i moti convettivi e migliora le performance di isolamento acustico del sistema.



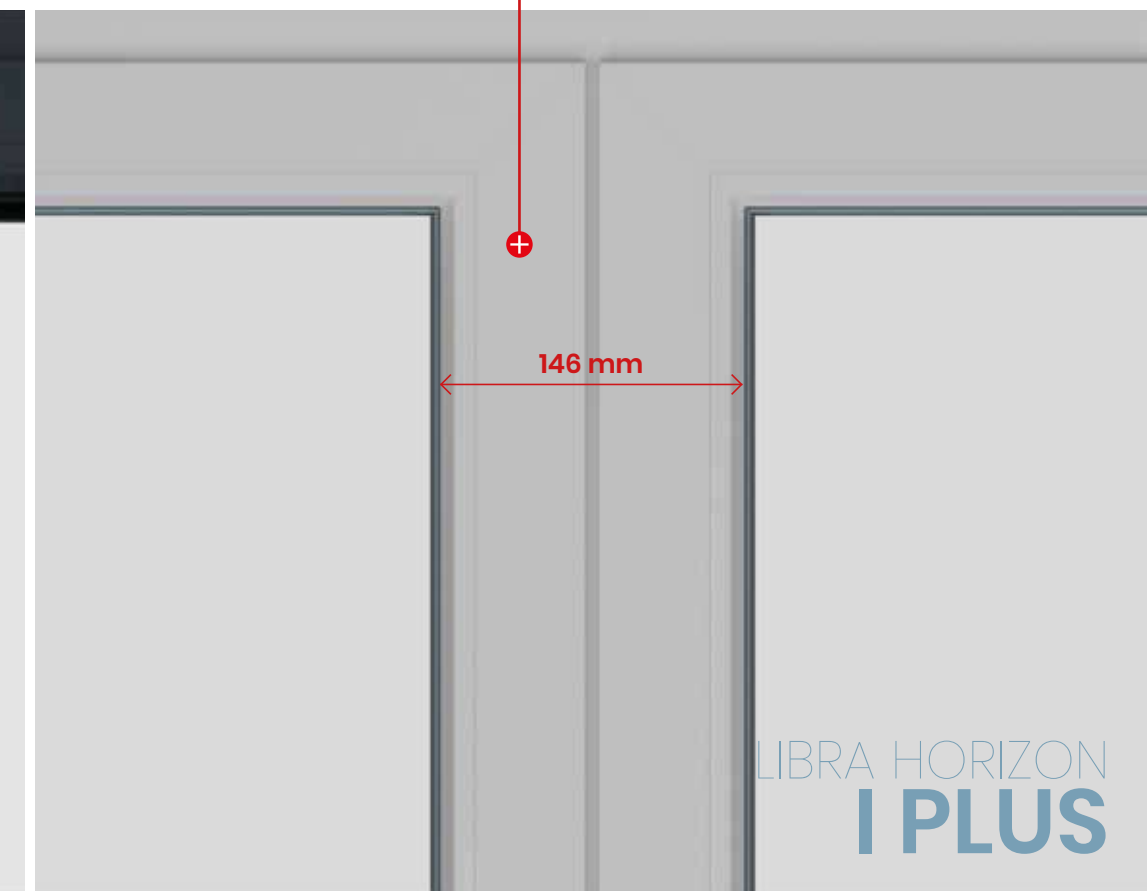
Anta slim

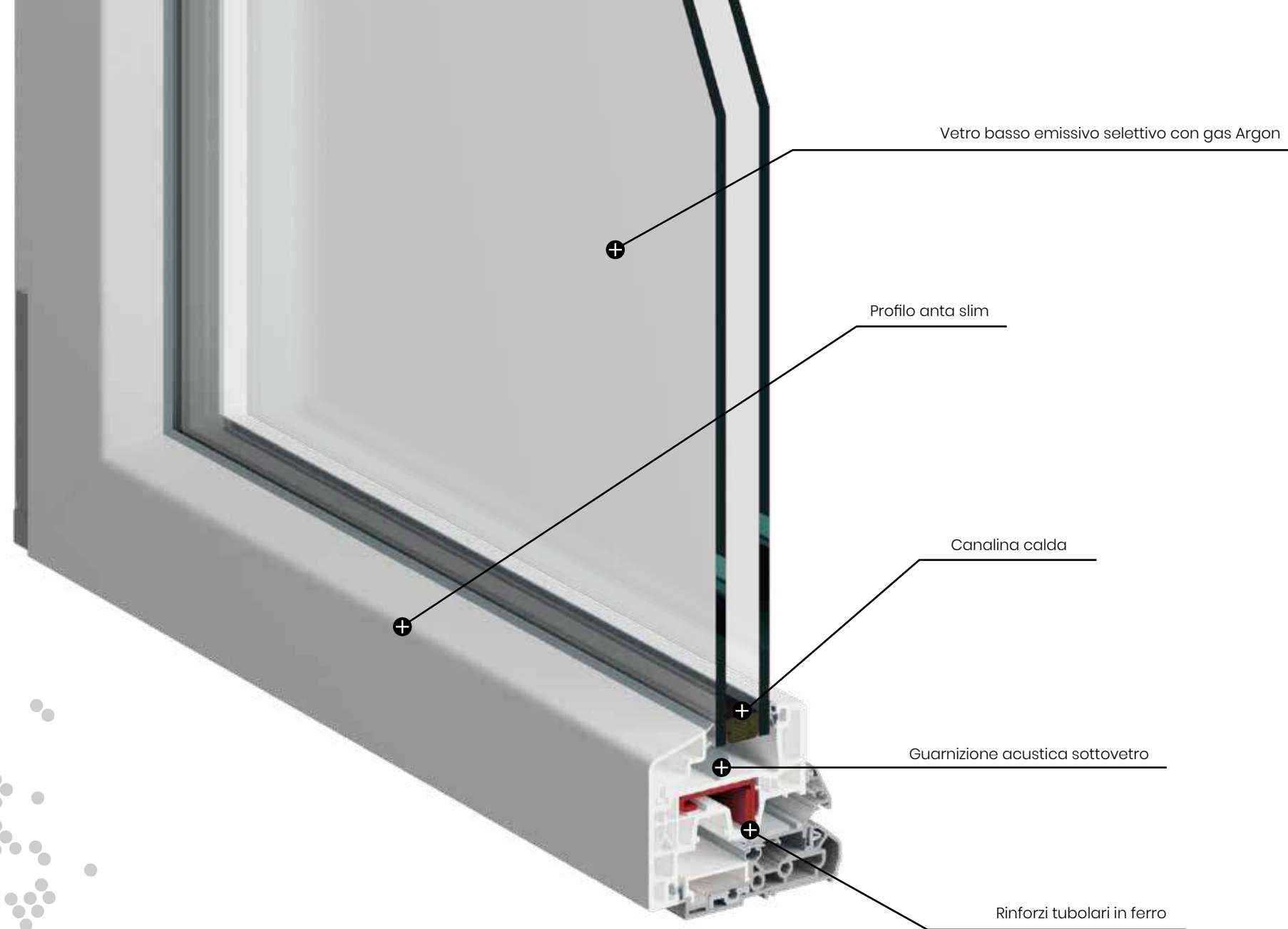
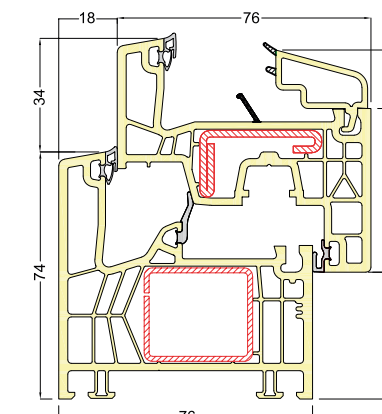
Il Design minimalista dell'anta ed il nodo centrale sottile di soli 146mm permettono di avere profili più snelli ed una maggior superfice vetrata massimizzando la luce naturale all'interno degli ambienti. Grazie alla semplicità di montaggio e alla possibilità di i mpiegare i diversi telai da ristrutturazione (L e Z) il sistema Libra Horizon si presta perfettamente a nuovi progetti residenziali e lavori di riqualificazione.

Versione con anta asimmetrica
e nodo ridotto da 112 mm.

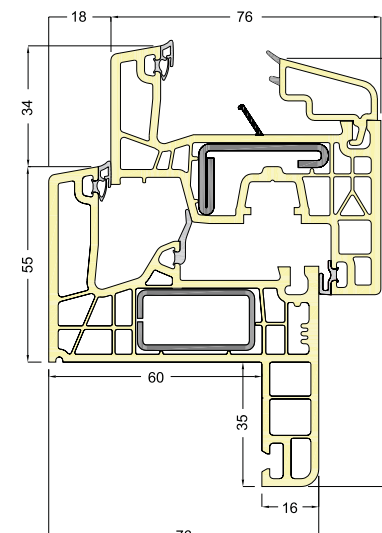


Versione con anta simmetrica
e nodo ridotto da 146 mm.

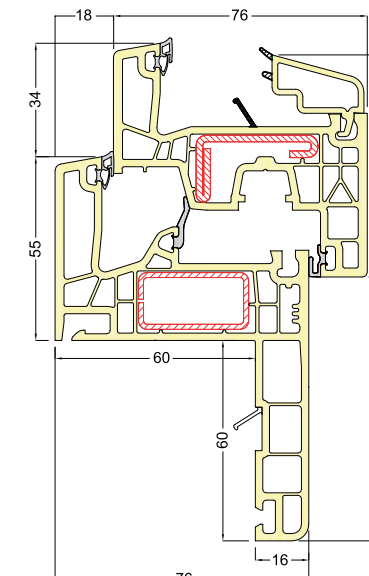




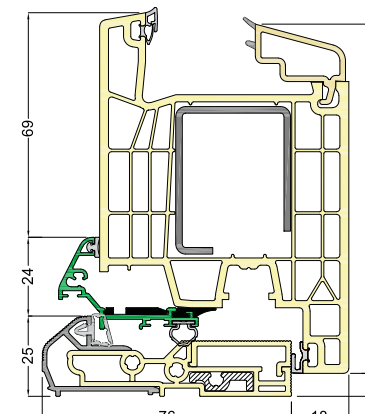
Telaio ad L



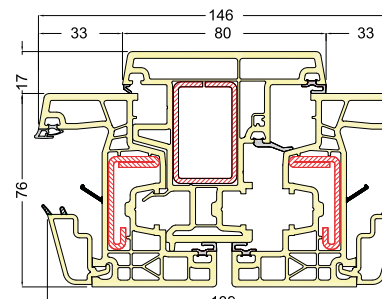
Telaio Z 35 mm



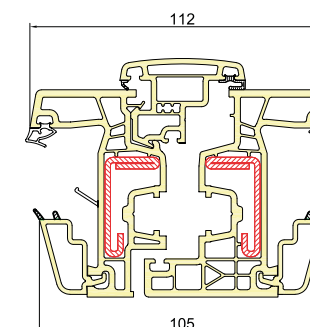
Telaio Z 60 mm



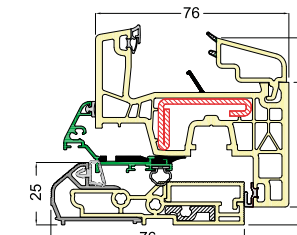
Anta maggiorata battuta su soglia



Nodo centrale



Nodo centrale 112 mm



Soglia portafinestra



Dotazioni di serie

- Doppio vetro stratificato selettivo con gas argon
- Canalina termica
- Ferramenta a giro antieffrazione
- Anta ribalta
- Asta a leva
- Microaerazione
- Soglia termica e acustica CCE con doppia battuta



Isolamento termico Uw
Uw fino a 0,7 W/m²K
(con Ug = 0,5 W/m²K e cava vetro da 48 mm)*



Isolamento acustico
vetro fino a 46 dB



Permeabilità all'aria
Classe 4 (min 1 - max 4)



Tenuta alle infiltrazioni d'acqua
Classe 9A (min 1 - max 9)



Resistenza al vento
Classe C3/B5 (min 1 - max 5)



Certificazione VOC
Classe A+ (min C - max A+)

* valore calcolato su una finestra anta singola dim. 1230x1480 mm

Specifiche tecniche del sistema

Struttura esterna	Pvc
Struttura interna	Pvc
Profondità telaio	76 mm
Cava vetro	28 mm (di serie), 36 mm, 48 mm
Telai disponibili	L, Z35 mm
Fermavetro	A scivolo

Libra Vista è il sistema in Pvc della famiglia Libra, pensata per offrire il massimo in termini di estetica e prestazioni. Il nodo centrale ridotto da 112 mm con fascetta, consente una superficie vetrata maggiore, lasciando entrare ancora più luce naturale negli ambienti e valorizzando il design complessivo della finestra.

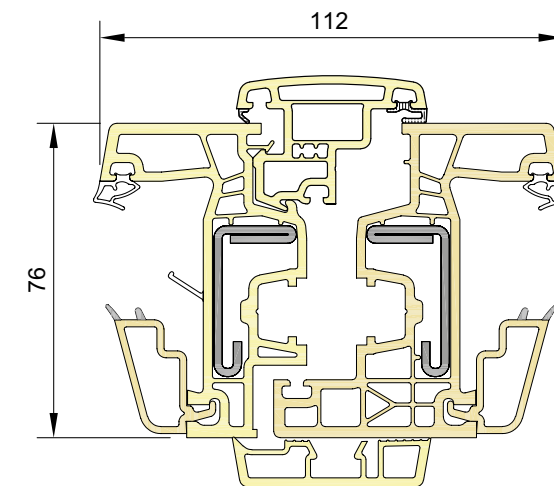
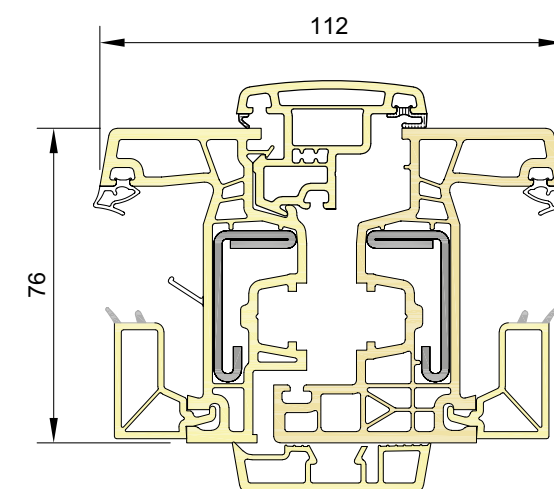
Per adattarsi ad ogni stile architettonico, Libra Vista è disponibile con fermavetro standard o squadrate Cube, offrendo maggiore libertà progettuale e personalizzazione estetica.

LINEA PVC
LIBRA
VISTA

Fermavetro Cube



Fermavetro Standard



Fermavetro squadrato Cube
in color quercia.



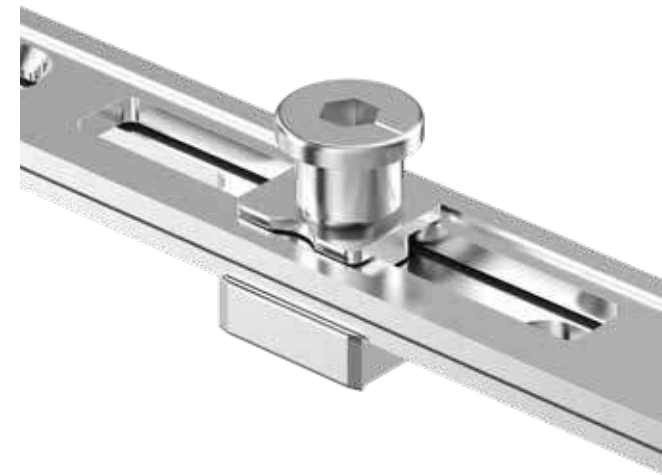
LIBRA VISTA
I PLUS

La sicurezza è un tema imprescindibile nella scelta dell'infisso.

È per questo che tutte le nostre finestre in Pvc possono vantare la ferramenta anti-effrazione multi-punto, installata a giro sia sull'anta principale che su quella secondaria.



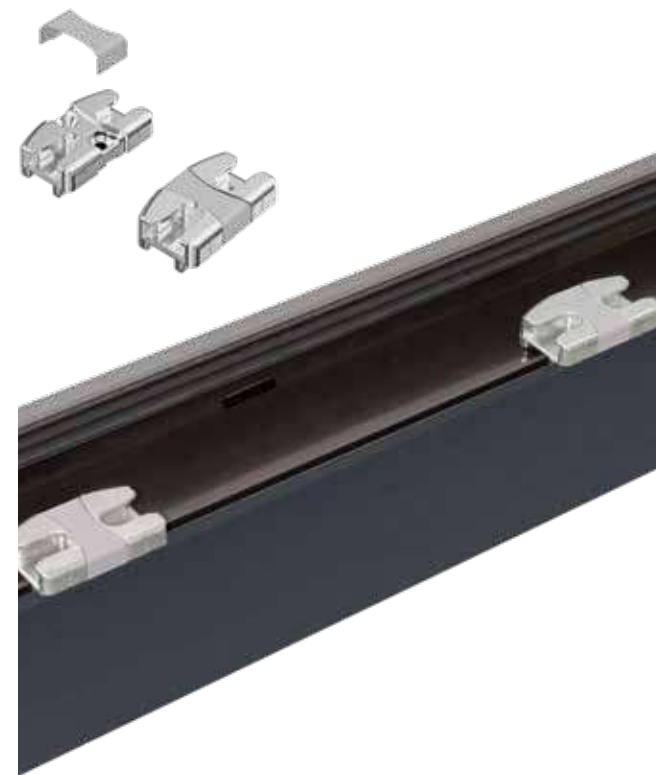
Nottolino Anti-Effrazione di serie



Il nottolino è avvitato ad una piastra di supporto fissata stabilmente sulla ferramenta.

Il nottolino tiene nel tempo la regolazione e, comparato ai nottolini autoregolanti, ha maggiore resistenza allo strappo (oltre 5000 Newton di resistenza alla trazione) evitando il rischio che durante l'attacco per effrazione venga strappata la boccia telescopica.

Incontri nottolino antieffrazione



Gli incontri nottolino antieffrazione operano sia in posizione di apertura a battente che a ribalta e sono provvisti di coperture che nascondono la testa della vite di fissaggio.



CARICO STATICO
300 Kg



CARICO DINAMICO
450 mm x 8 impatti
(variabile secondo dimensione anta)



SCASSO MANUALE
Oltre i 3' di resistenza allo
scasso previsti dalla norma

Cerniera a scomparsa



Su tutti i modelli di finestre battenti in Pvc è possibile installare su richiesta la ferramenta a scomparsa. Questa è la scelta ideale per chi è alla ricerca di uno stile minimal, lasciano alla vista solo il panorama fuori.



Apertura
105°



Portata
130 Kg

LINEA PVC
FERRAMENTA

Maniglie standard per finestre battenti

Modelli antieffrazione Toulon



Toulon bianco
Toulon argento sat.



Toulon oro sat.
Toulon nera

Maniglie su richiesta per finestre battenti

Modelli antieffrazione New York



Bianco
Argento satinato



Oro satinato
Bronzo satinato



Marrone scuro

Maniglie su richiesta per finestre battenti

Modelli antieffrazione Toulon



Mod. Toulon con chiave Bianco
Mod. Toulon con chiave Nero
Mod. Toulon con chiave Argento sat.
Mod. Toulon con chiave Oro sat.



Mod. Toulon con pulsante Bianco
Mod. Toulon con pulsante Nero
Mod. Toulon con pulsante Argento sat.
Mod. Toulon con pulsante Oro sat.

Maniglie su richiesta per finestre battenti

Modello Delta



Oro lucido

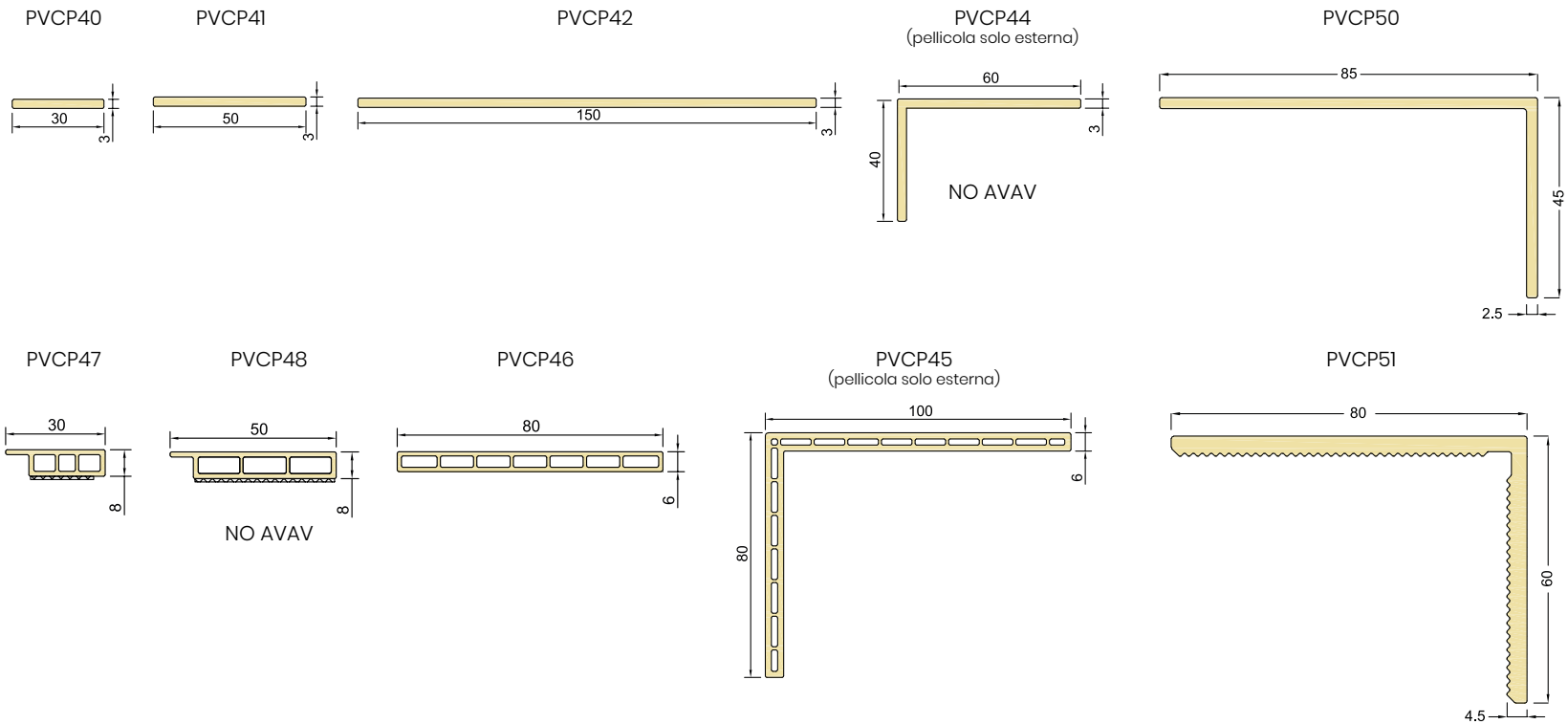


Copricerniere disponibili

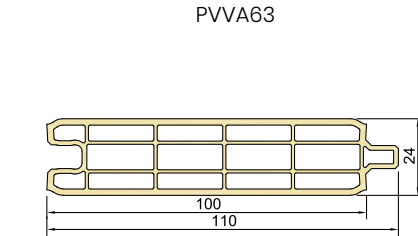


Bianco
Argento satinato
Oro satinato
Oro lucido
Bronzo satinato
Marrone scuro
Nero

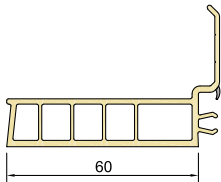
Coprifili



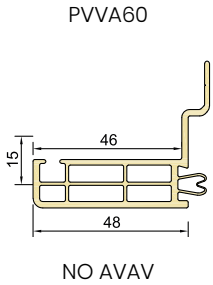
Doga per pannellatura



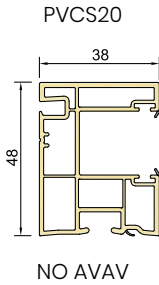
Aletta a scatto Z60



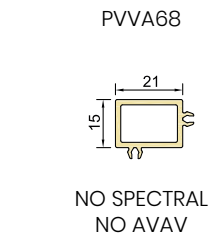
Aletta a scatto Z46



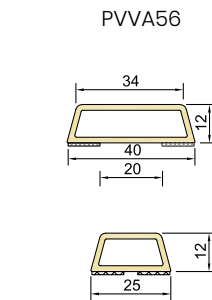
Guida tapparella



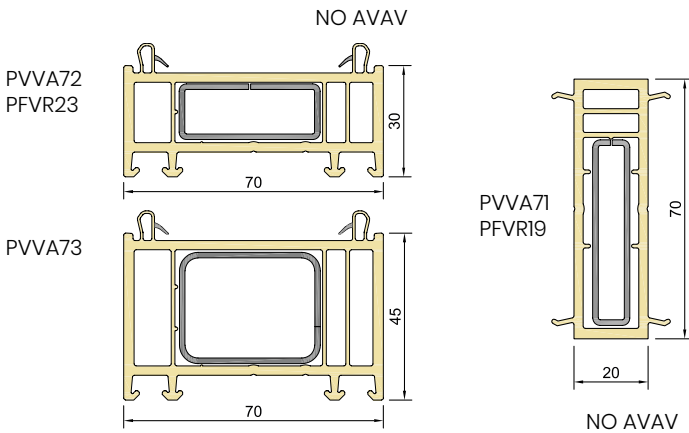
Riduzione battuta



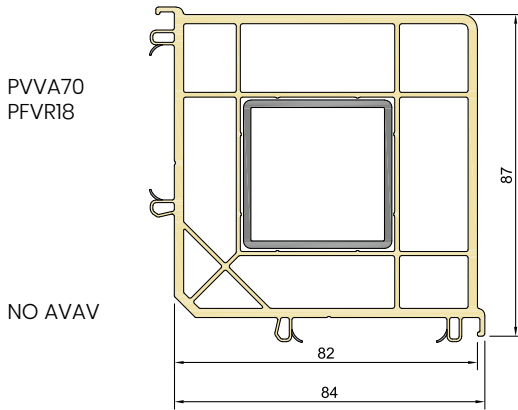
Inglesine incollate



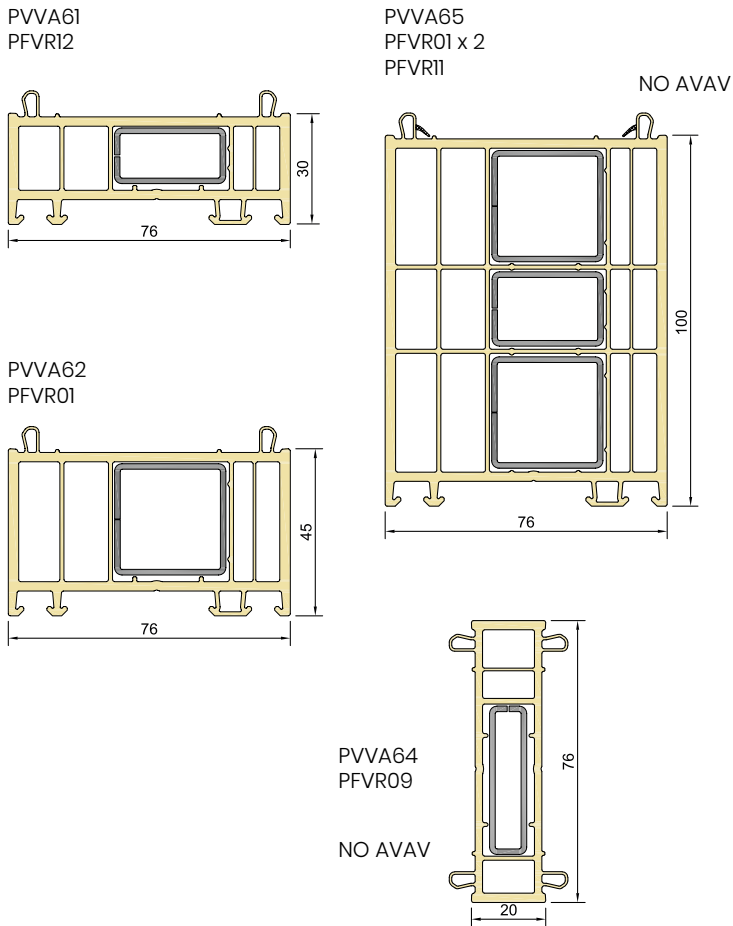
Profili Antea 70 (allargatori ed accoppiatore)
NO SPECTRAL



Profilo sia per Antea 70 che per Antea 76
(accoppiatore 90 gradi)



Profili Antea 76
(allargatori ed accoppiatore)





LINEA ALLUMINIO

Le finestre in alluminio a taglio termico di SPI sono la risposta ideale per chi cerca un infisso versatile e di qualità.

Grazie alla robusta struttura, le finestre della linea in alluminio coniugano l'estrema praticità nella manutenzione e la massima resistenza alle intemperie con la versatilità che solo l'alluminio può offrire.

Le superfici esterne in alluminio non risentono in alcun modo delle aggressioni dovute a pioggia, gelo, neve e restano belle nel tempo.





Dotazioni di serie

- Doppio vetro temperato selettivo con gas argon
- Canalina termica
- Ferramenta a scomparsa
- Anta ribalta
- Leva di sblocco su anta secondaria



Isolamento termico Uw
Uw fino a 0,9 W/m²K
(con Ug = 0,5W/m²K e cava vetro 46 mm)*



Isolamento acustico
vetro fino a 46 dB



Permeabilità all'aria
Classe 4 (min 1 - max 4)*



Tenuta alle infiltrazioni d'acqua
Classe 9A (min 1 - max 9)



Resistenza al vento
Classe C3 (min 1 - max 5)

* valore calcolato su una finestra anta singola dim. 1230x1480 mm

Specifiche tecniche del sistema

Struttura esterna	Alluminio
Struttura interna	Alluminio
Profondità telaio	76 mm
Cava vetro	30 mm (di serie), 36 mm, 40 mm
Telai disponibili	L, Z27 mm

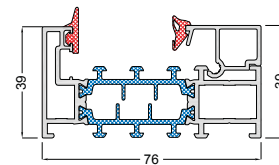
Una delle parole più ripetute e diffuse nel mondo dell'interior design è l'aggettivo minimal.

È facile innamorarsi a prima vista di un complemento d'arredo essenziale e senza fronzoli.

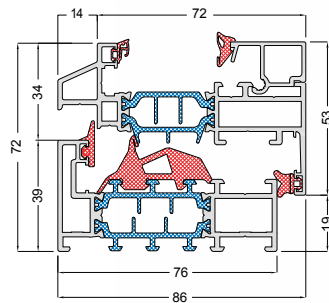
Ma cosa trasmette una finestra dal design minimalista? Alu Compact, con il suo telaio snello e la ferramenta a scomparsa, è perfetta per chi ama ordine e praticità senza però tralasciare l'aspetto funzionale.

È disponibile con due particolari design, Retrò e Classic, uno dal design retrò e l'altro ispirato agli infissi in acciaio.

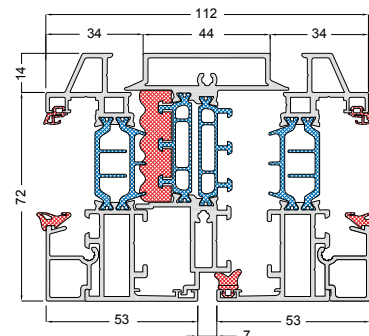
LINEA ALLUMINIO
ALU
COMPACT



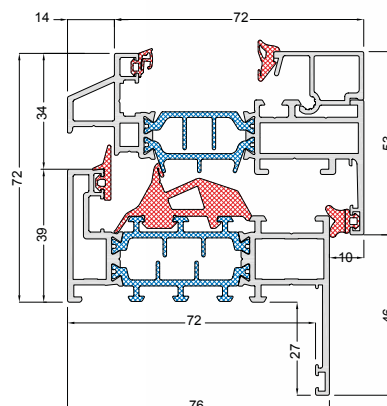
Sezione fisso



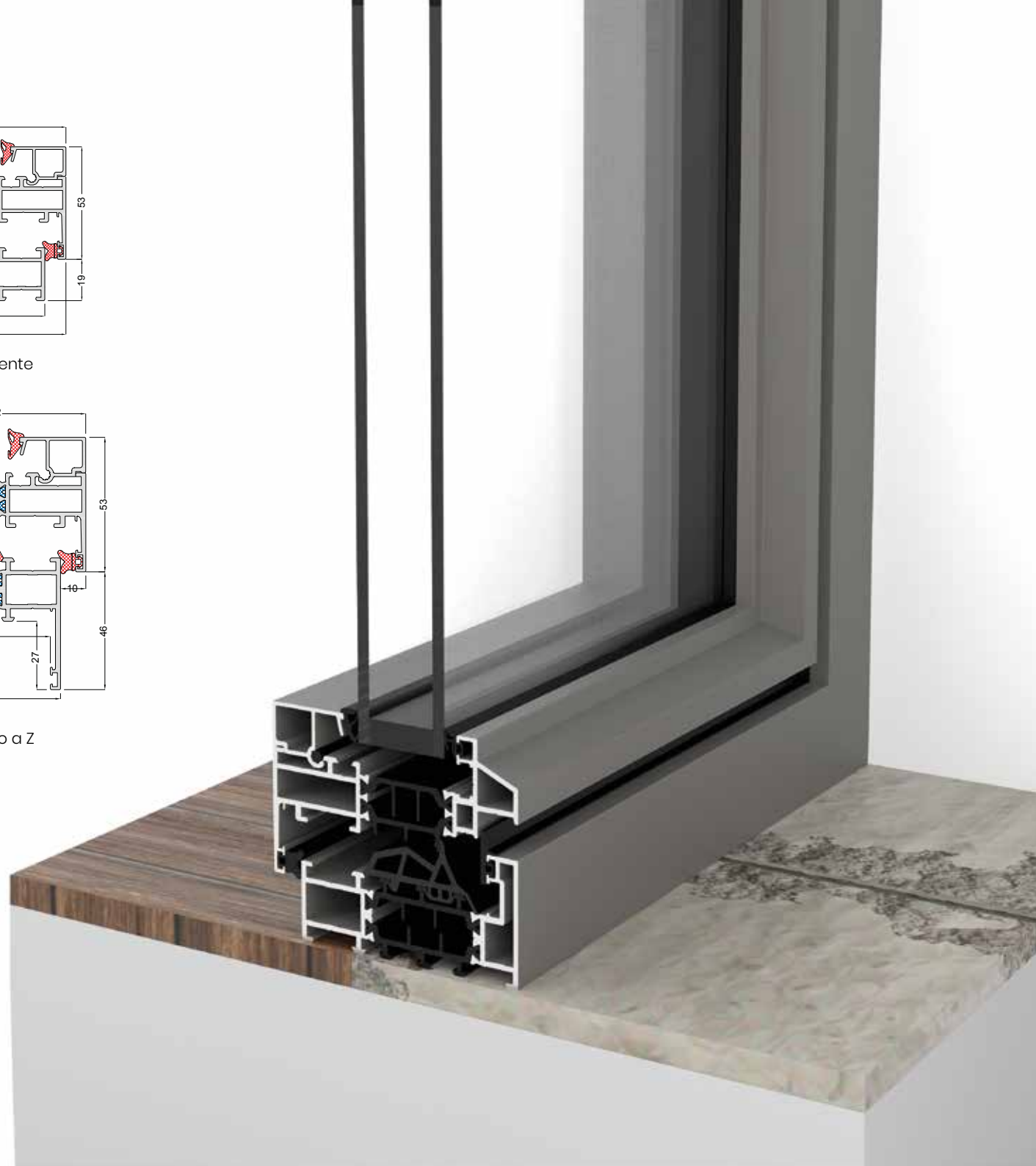
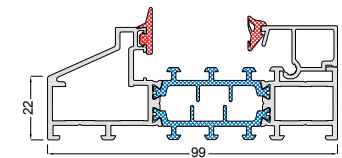
Sezione battente



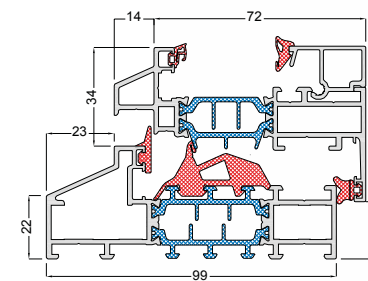
Sezione centrale battente



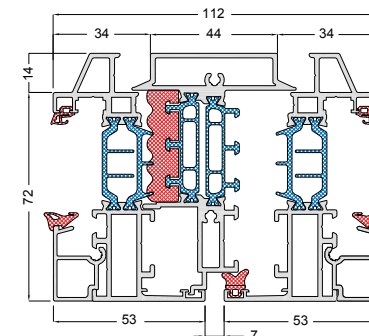
Sezione telaio a Z



Sezione fisso



Sezione battente



Sezione centrale battente





Traversini

Alu compact può essere personalizzato con l'applicazione di traversini incollati sui vetri, disponibili sia nel design Retrò che nel design Classic.

Con questi decori, le finestre in alluminio Alu Compact richiamano ancora di più lo stile e le forme delle finestre in acciaio.



NFRC & AAMA Certificate

La certificazione NFRC è rilasciata dal National Fenestration Rating Council, l'organizzazione statunitense che testa e valuta le performance energetiche di un prodotto attraverso 4 categorie: fattore solare, trasmittanza termica, trasmittanza luminosa e dispersione d'aria.

La nostra azienda ha recentemente ottenuto il rilascio della certificazione NFRC sulla linea Alu Compact.

La certificazione AAMA testa la permeabilità ad acqua, aria, vento secondo i rigidi standard americani per infissi resistenti a climi estremi e soggetti ad uragani.



Soglia

Le porte con serratura in Alu Compact possono essere configurate con la soglia bassa a taglio termico, di appena 18mm di altezza, che abbatte le barriere architettoniche.



ALU COMPACT
I PLUS



Dotazioni di serie

- Doppio vetro stratificato selettivo con gas argon
- Canalina Termica
- Ferramenta installata a giro antieffrazione
- Anta ribalta
- Asta a leva
- Microaerazione



Isolamento termico Uw
Uw fino a 1,0 W/m2K



Isolamento acustico
vetro fino a 48 dB



Permeabilità all'aria
Classe 4 (min 1 - max 4)*



Tenuta alle infiltrazioni d'acqua
Classe 9A (min 1 - max 9)



Resistenza al vento
Classe C5/B5 (min 1 - max 5)

* Valori calcolati su tipologia finestra ad anta singola.

Specifiche tecniche del sistema

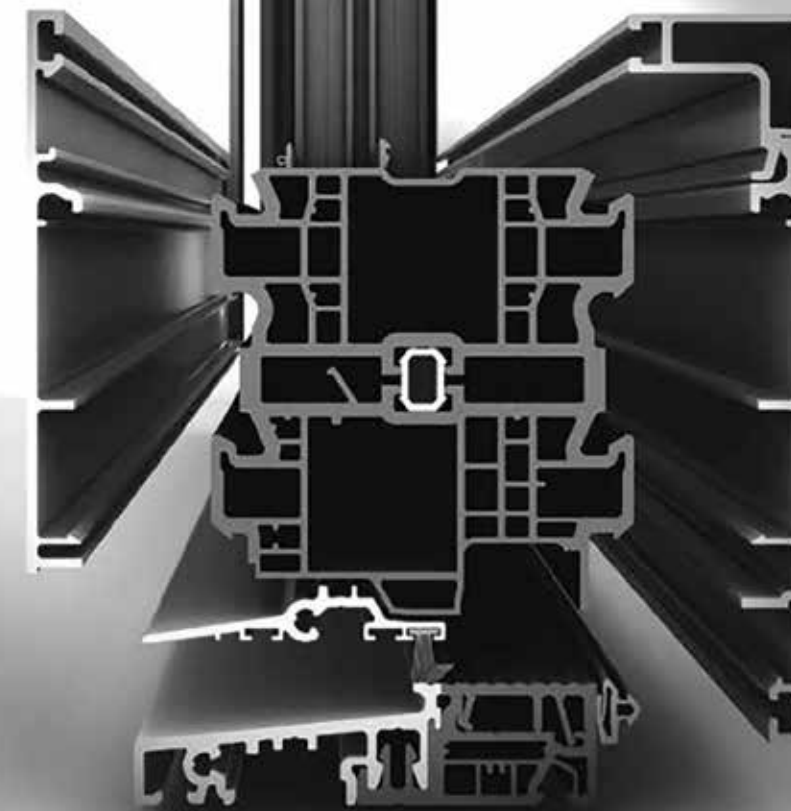
Struttura esterna	Alluminio 100% riciclato
Struttura interna	Pvc 100% riciclato
Profondità telaio	76 mm
Cava vetro	28 mm (di serie), 36 mm, 48 mm
Telai disponibili	L, Z38, Z60 mm
Fermavetro	Squadrato

Alu Pro è il sistema ibrido che combina Pvc e alluminio 100% riciclati. Con profondità telaio da 76 mm, Alu Pro è composto da un nucleo in Pvc rivestito sia all'interno che all'esterno di alluminio, una soluzione perfettamente integrata che valorizza al massimo le caratteristiche di entrambi i materiali. Il sistema assicura eccellenti prestazioni di isolamento termico e acustico, offrendo allo stesso tempo l'eleganza ed il fascino dell'alluminio.

LINEA ALLUMINIO
ALU PRO



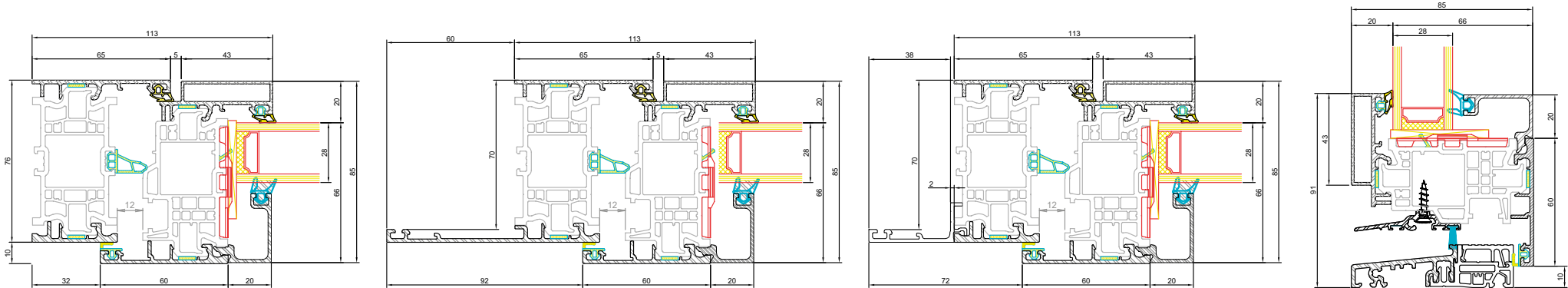
Disponibile in un'ampia gamma di colorazioni RAL lucide od opache e realizzabile anche in versione bicolore.



Disponibile con doppio
o triplo vetro



ALU PRO
I PLUS

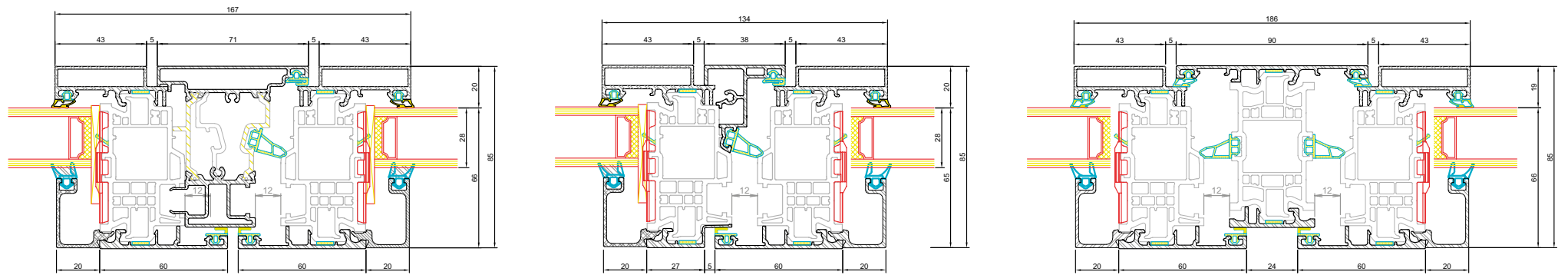


Telaio L

Telaio Z60

Telaio aletta a scatto Z38

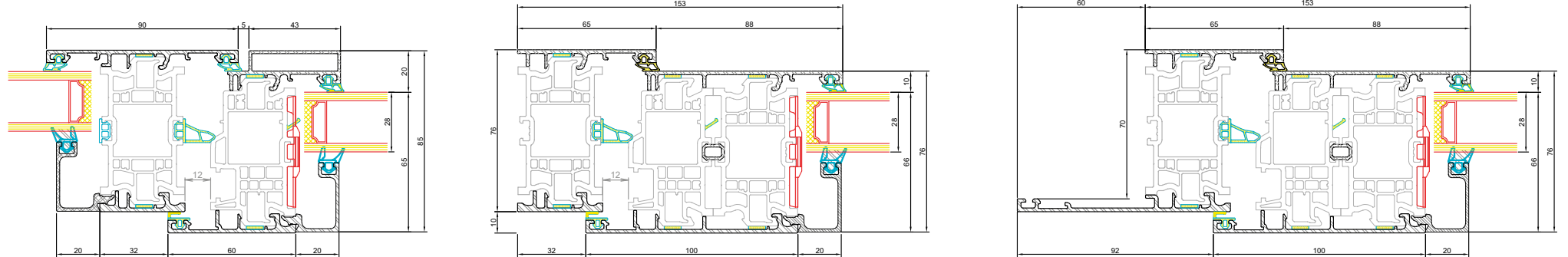
Soglia



Nodo centrale

Nodo centrale asimmetrico

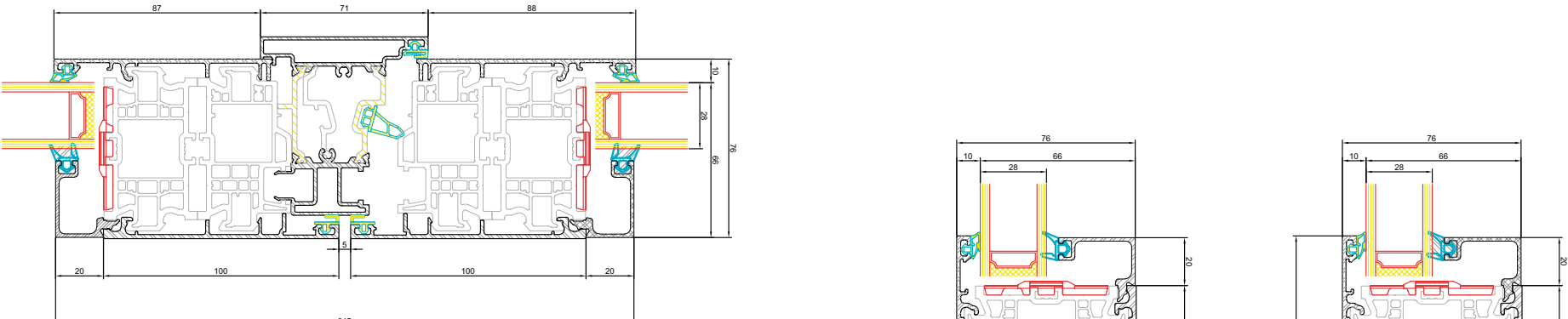
Anta - T telaio-anta



Fisso F/V - T telaio-anta

Telaio L - Portoncino

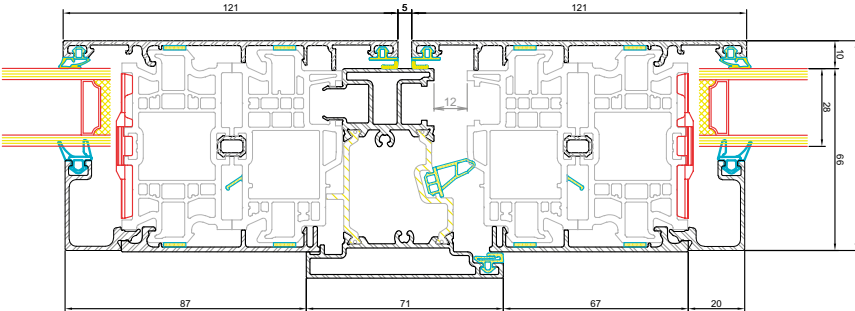
Telaio Z60 - Portoncino



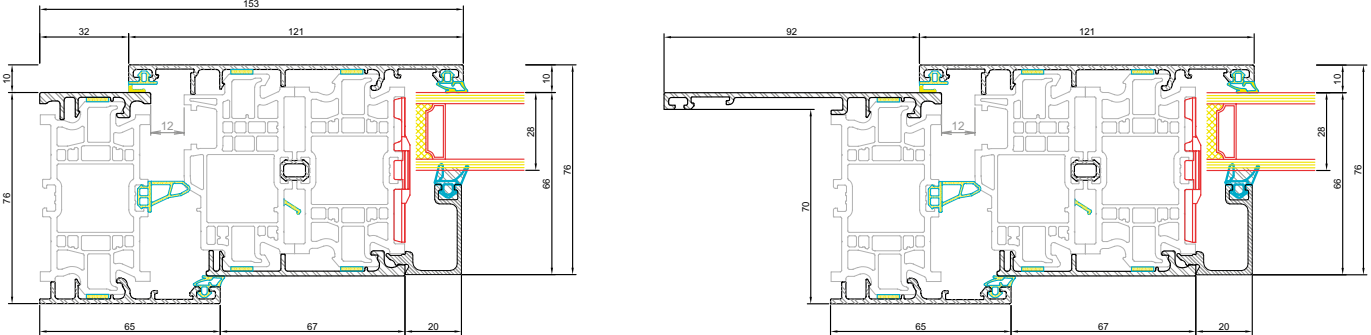
Nodo centrale - Portoncino

Soglia - Apertura esterna

Soglia - Portoncino



Nodo centrale - Apertura esterna



Telaio L - Apertura esterna

Telaio Z60 - Apertura esterna



Cerniera a scomparsa sistema Alu Compact

La ferramenta in dotazione sulla linea Alu Compact prevede di serie le cerniere a scomparsa con apertura a 180° per le tipologie a battente.

Le porte con serratura sono realizzate con cerniere a vista mentre per i wasistas è possibile scegliere il tipo di cerniera da montare.

Su richiesta è possibile l'installazione di cerniere a vista anche per le tipologie battenti.

Maniglie per finestre battenti

Modelli antieffrazione Toulon



Toulon bianco



Toulon nero



Toulon argento sat.



Toulon oro sat.



Oro lucido

Maniglie su richiesta per finestre battenti

Modelli antieffrazione Toulon



Mod. Toulon
con chiave
Bianco



Mod. Toulon
con chiave
Nero



Mod. Toulon
con chiave
Argento sat.



Mod. Toulon
con pulsante
Bianco



Mod. Toulon
con pulsante
Nero



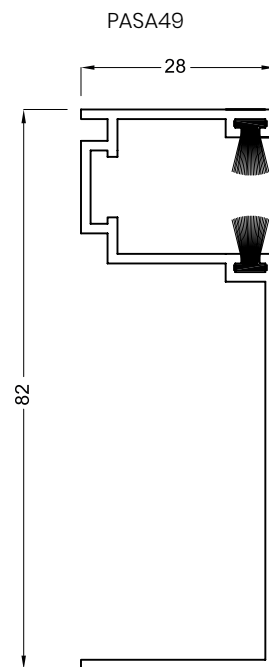
Mod. Toulon
con pulsante
Argento sat.



Imbotto 20x120x20

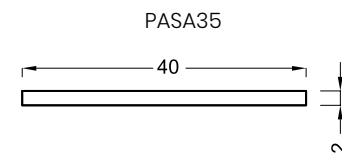


Guida tapparella

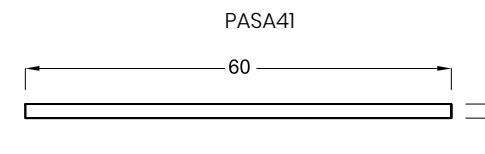


COPRIFILI

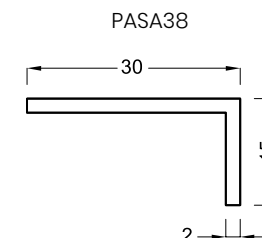
Piatto 40x2



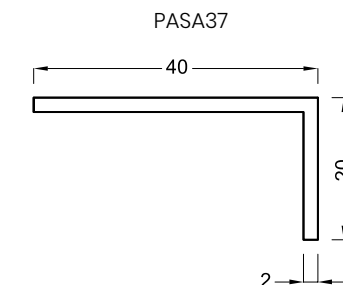
Piatto 60x2



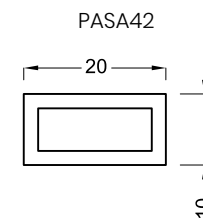
Angolare 30x15



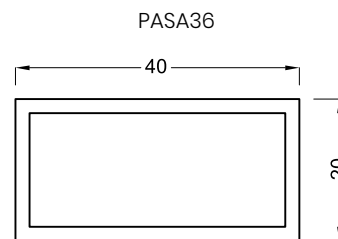
Angolare 40x20



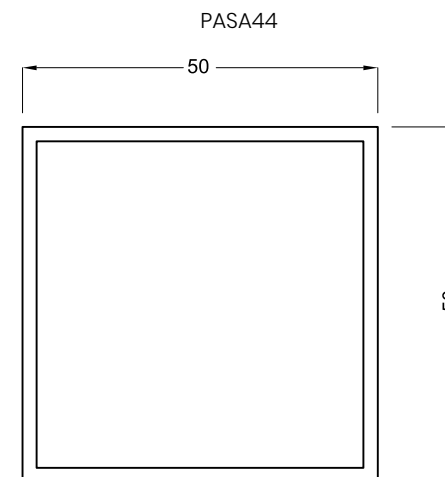
Tubolare 20x10



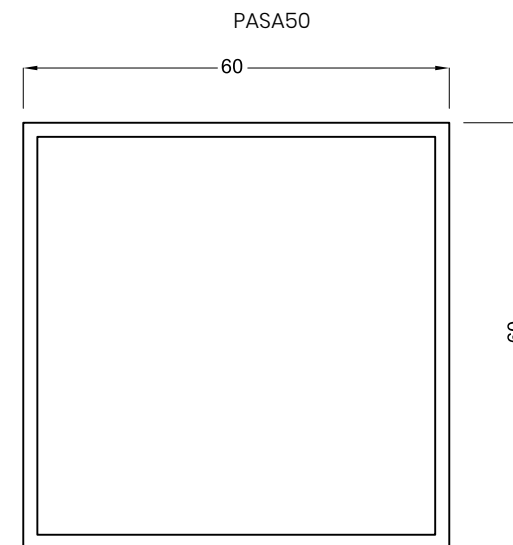
Tubolare 40x20



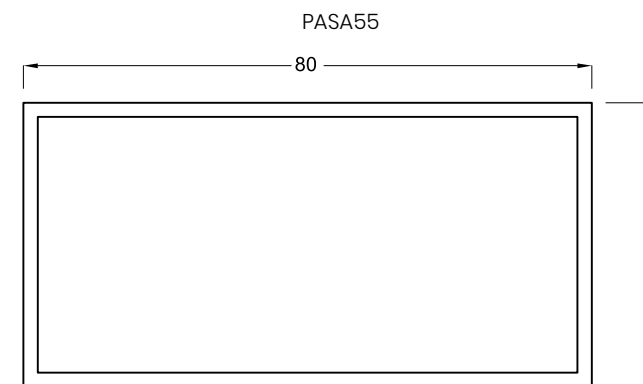
Tubolare 50x50



Tubolare 60x60



Tubolare 80x40

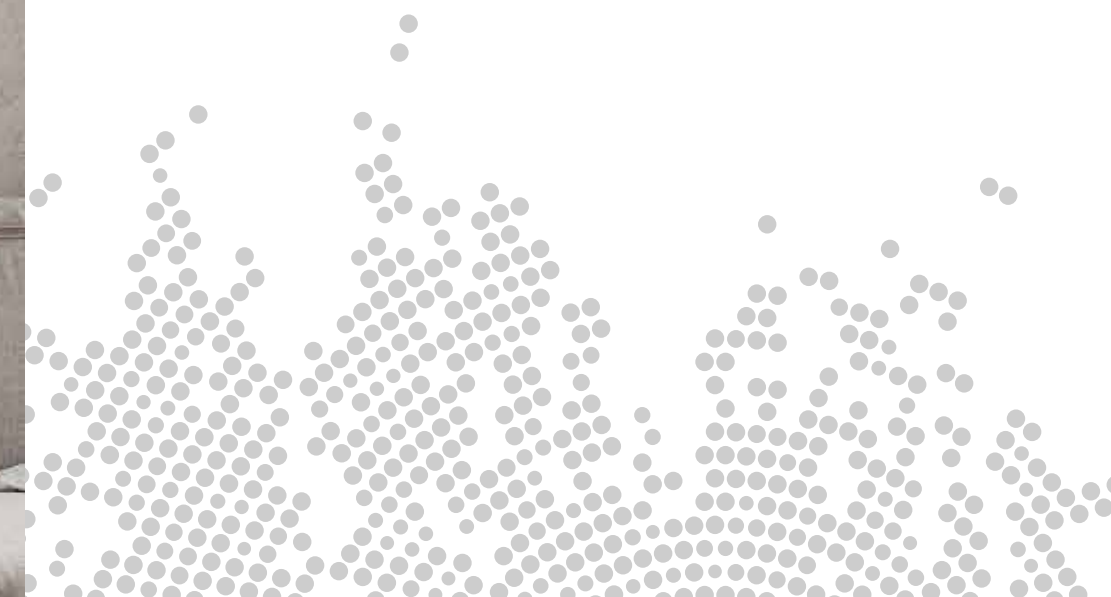




LINEA **LEGNO**

Scopri la nostra esclusiva gamma di finestre in legno SPI, un connubio perfetto tra eleganza naturale e tecnologia, personalizzabili in 2 essenze: Pino, serie Classic e Frassino, serie Eclectic.

Disponibile la serie ibrida in legno-alluminio che unisce la bellezza del legno alla resistenza e alla manutenzione ridotta del metallo.





Dotazioni di serie

- Doppio o triplo vetro stratificato selettivo con gas argon
- Canalina termica
- Ferramenta a giro antieffrazione su anta principale
- Anta ribalta
- Asta a leva



Isolamento termico Uw

Uw fino a 0,8 W/m²K
(con Ug = 0,5W/m²K e cava vetro 48 mm)*



Permeabilità all'aria

Classe 4 (min 1 - max 4)



Tenuta alle infiltrazioni d'acqua

Classe 9A (min 1 - max 9)



Resistenza al vento

Classe C5 (min 1 - max 5)

* valore calcolato su una finestra anta singola dim. 1230x1480 mm

Specifiche tecniche del sistema

Struttura esterna	Alluminio
Struttura interna	Legno
Profondità telaio	72 mm
Cava vetro	28 mm (di serie), 48 mm
Telai disponibili	L da 55 e 70 mm, Z con sezione da 50 mm + battuta da 20x20 mm

Linea Legno-alluminio Origin: dove performance, calore ed eleganza si fondono armoniosamente. Il nuovo sistema legno-alluminio, composto da elementi in legno lamellare di pregio, è realizzabile nelle essenze del pino, **serie Classic**, e del frassino, **serie Eclectic**, con finiture mordenzate opache o laccate a poro aperto.

Il rivestimento esterno in alluminio, disponibile in un'ampia gamma di colori RAL o con effetto legno, assicura una massima durabilità e resistenza agli agenti atmosferici.

LINEA LEGNO-ALLUMINIO

ORIGIN

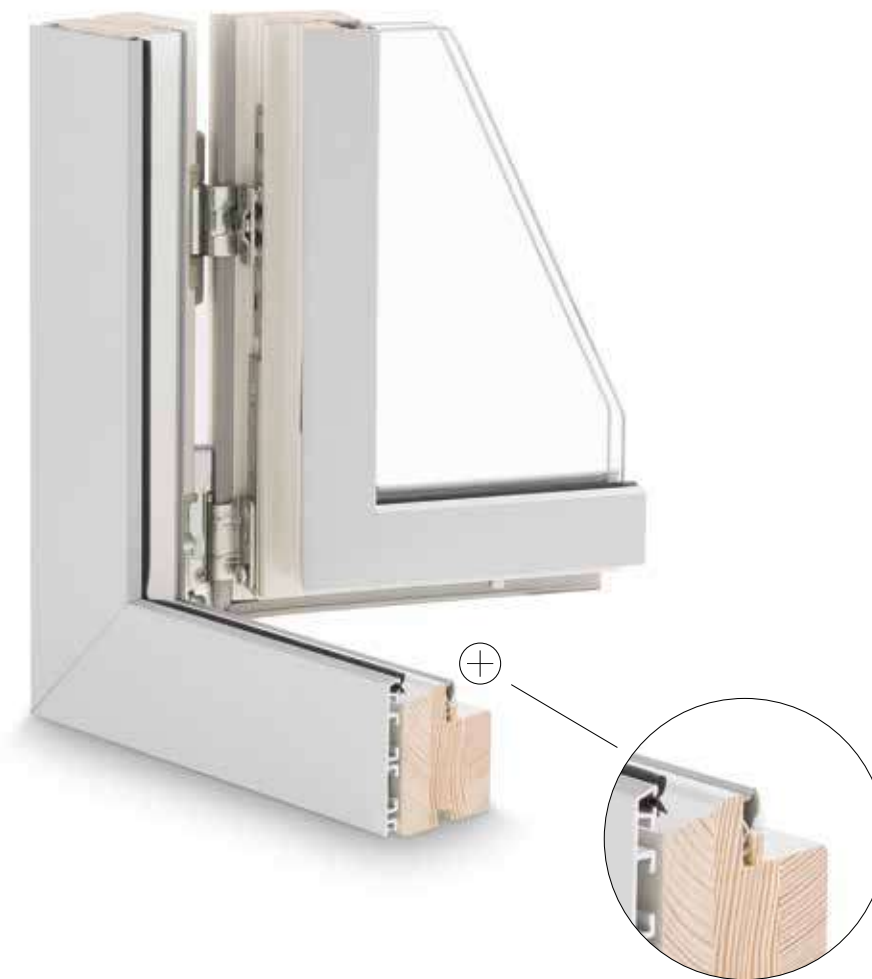


Serie Classic
Pino

Serie Eclectic
Frassino

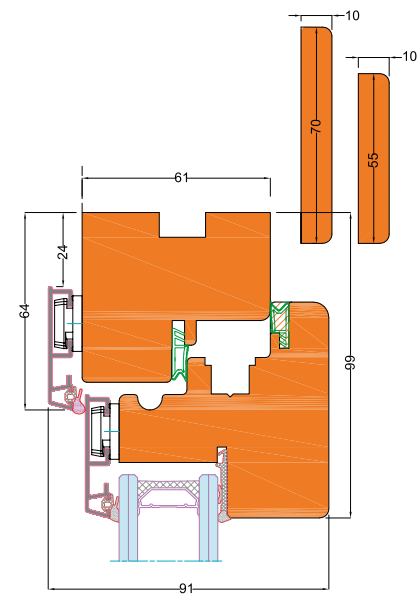
Elevata tenuta

Grazie alla tripla guarnizione di battuta e all'impiego di vetri selettivi con gas Argon, il sistema Origin garantisce un'alta efficienza di tenuta contribuendo a mantenere l'ambiente protetto e confortevole. I sistemi in legno-alluminio Origin sono in grado di mantenere la loro bellezza e le loro prestazioni nel corso degli anni, richiedendo una manutenzione minima e garantendo una lunga durata.

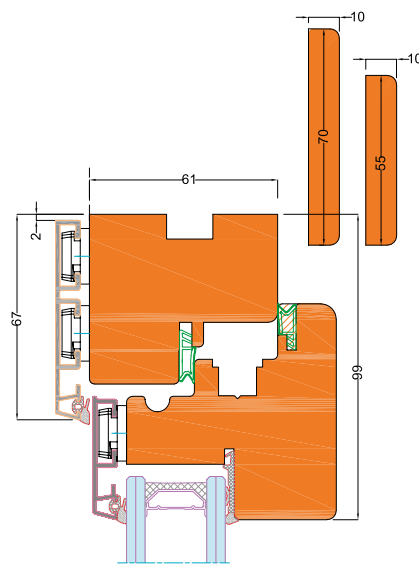


Tripla guarnizione

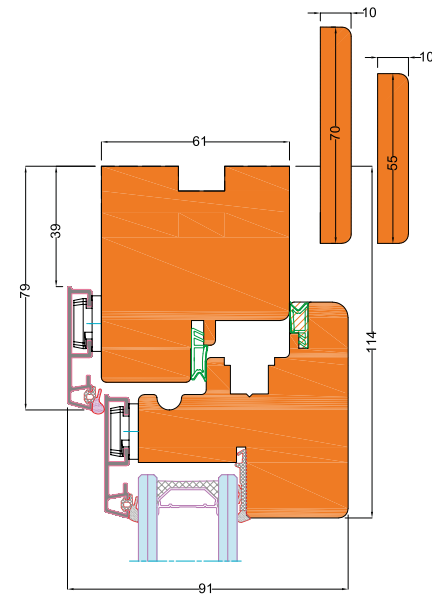




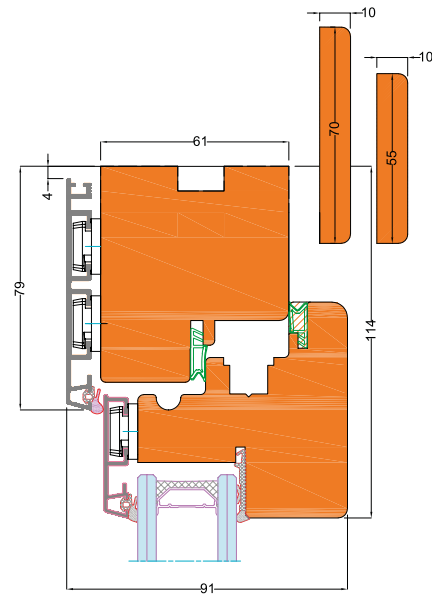
Sezione laterale e superiore telaio L55
con copertina stretta
Coprifilo a sormonto



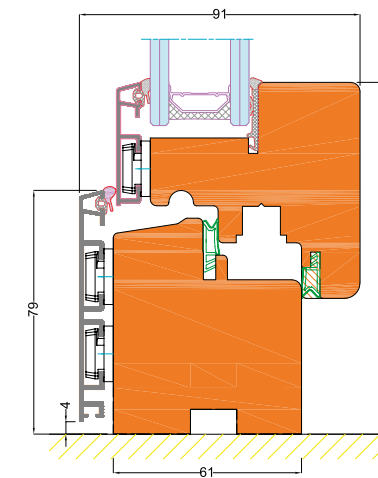
Sezione laterale e superiore telaio L55
con copertina larga
Coprifilo a sormonto



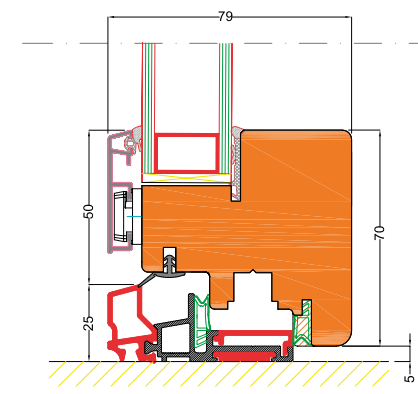
Sezione laterale e superiore telaio L70
con copertina stretta
Coprifilo a sormonto



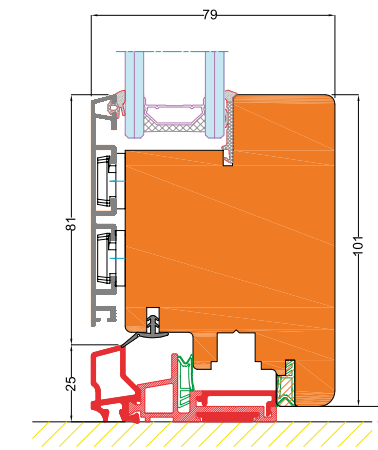
Sezione laterale e superiore telaio L70
con copertina larga
Coprifilo a sormonto



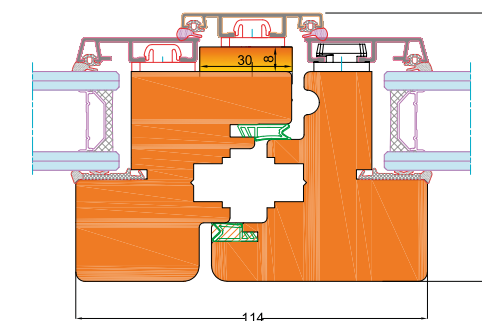
Sezione lato inferiore telaio L universale
per tutte le tabelle tecniche



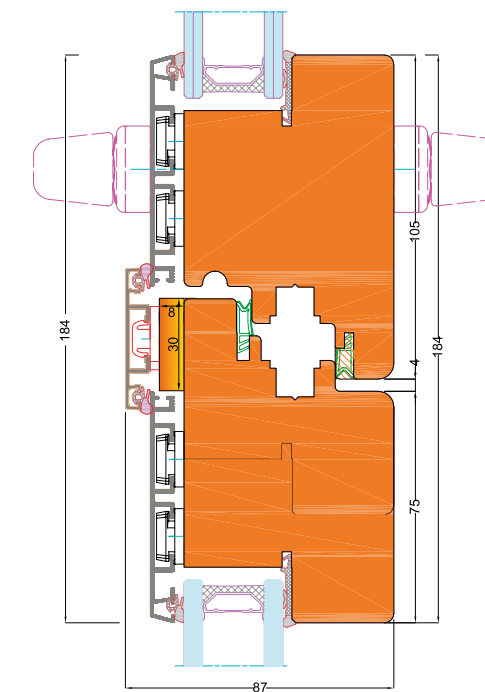
Sezione inferiore porta finestra
anta standard + soglia



Sezione inferiore porta finestra
anta zoccolo + soglia



Sezione centrale 2 ante



Sezione centrale portoncino 2 ante

Dotazioni di serie

- Doppio o triplo vetro stratificato con gas argon
- Canalina termica
- Ferramenta a giro antieffrazione su anta principale
- Anta ribalta
- Asta a leva

Specifiche tecniche del sistema

Struttura esterna Legno

Struttura interna Legno

Profondità telaio 72 mm

Cava vetro da 28 a 48 mm

Telai disponibili L da 68 e 80 mm

Legno e Design, le finestre che fanno la differenza.

Le finestre Lignum rappresentano l'incontro perfetto tra tradizione e innovazione unendo l'eleganza senza tempo del legno a tecnologie avanzate.

Il nuovo sistema Lignum garantisce elevate prestazioni energetiche e un isolamento termico ottimale riducendo i consumi e rispettando l'ambiente.

Grazie alla tripla guarnizione di battuta e all'utilizzo di vetri selettivi con gas Argon, il sistema Lignum garantisce un'eccellente tenuta, contribuendo a preservare un ambiente sicuro e confortevole.

Disponibile nell'essenza del pino, serie Classic e del frassino, serie Eclectic.

LINEA LEGNO

LIGNUM



Isolamento termico Uw

Uw fino a 1,1 W/m²K

(con Ug 1.0 W/m²K)*



Permeabilità all'aria

Classe 4 (min 1 - max 4)



Tenuta alle infiltrazioni d'acqua

Classe 9A (min 1 - max 9)



Resistenza al vento

Classe C3 (min 1 - max 5)

* valore calcolato su una finestra 1 anta misure 1230x1480
legno Pino Lista Intera



Comfort, performance e stile senza tempo.
Disponibile in due varietà di legno.

Pino – Serie Classic

per chi ama il fascino intramontabile del legno naturale. Le sue venature delicate donano agli ambienti un'eleganza senza tempo, perfetta per chi desidera un'atmosfera calda e accogliente.

Frassino – Serie Eclectic

ideale per chi cerca un design più contemporaneo e raffinato. Le venature marcate e la struttura solida conferiscono carattere e personalità agli spazi, adattandosi a ogni stile abitativo.



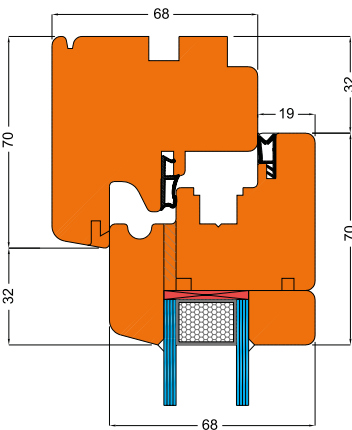
Oltre al fascino naturale del legno, le finestre Lignum offrono prestazioni termoisolanti di alto livello.

Tra i principali vantaggi:

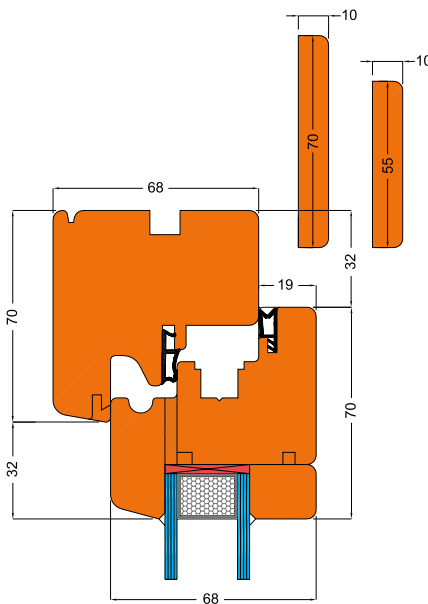
Tripla guarnizione di battuta, per una tenuta impeccabile e una protezione ottimale dagli agenti atmosferici.

Vetri selettivi con gas Argon, che migliorano l'isolamento termico, contribuendo al risparmio energetico e al comfort abitativo.

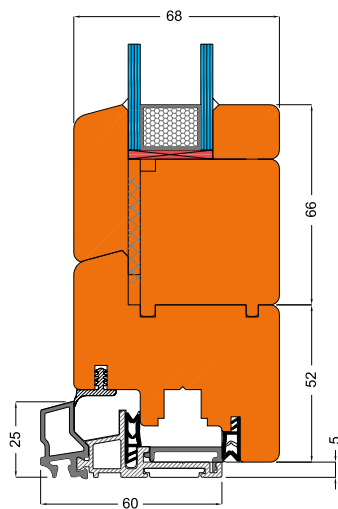
Serie Lignum 68



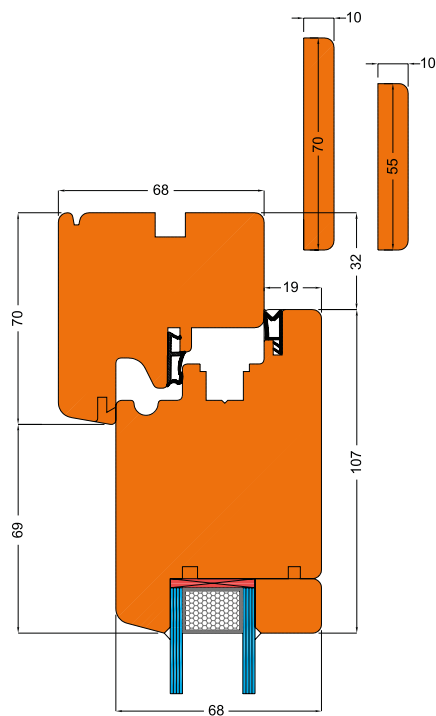
Sezione telaio L70
Coprifilo complanare



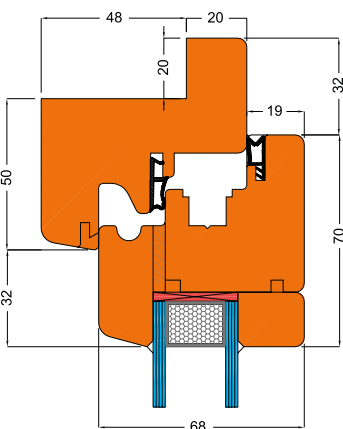
Sezione telaio L70
Coprifilo a sormonto



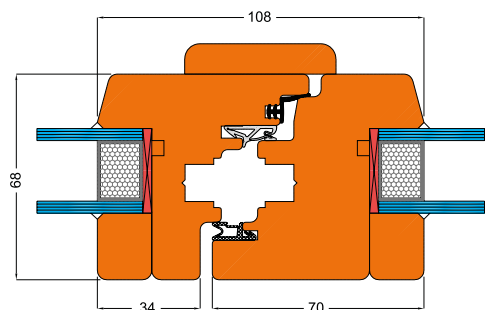
Sezione soglia inferiore



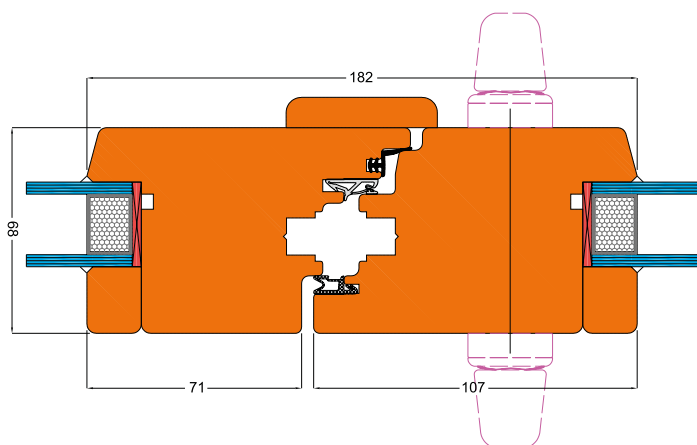
Sezione portafinestra
con serratura telaio L70



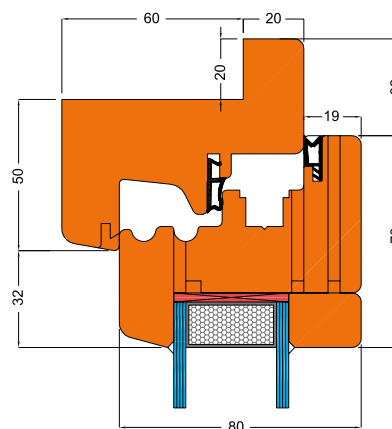
Sezione telaio Z20



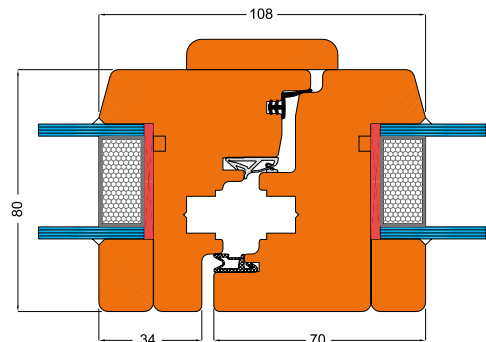
Sezione scambio
battuta



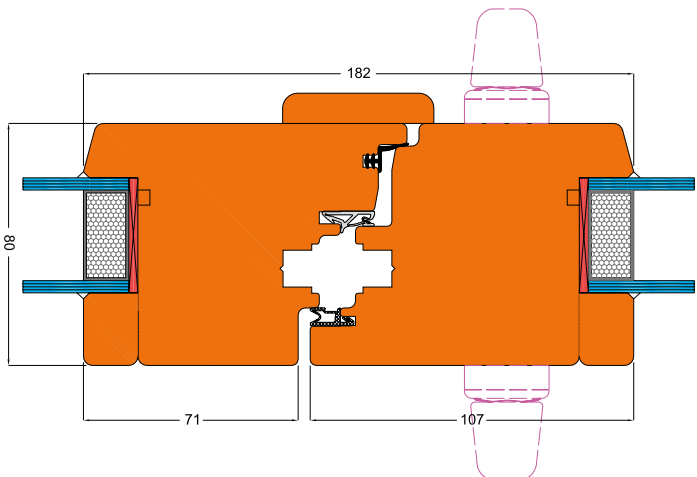
Sezione portafinestra con serratura
scambio battuta



Sezione telaio Z20

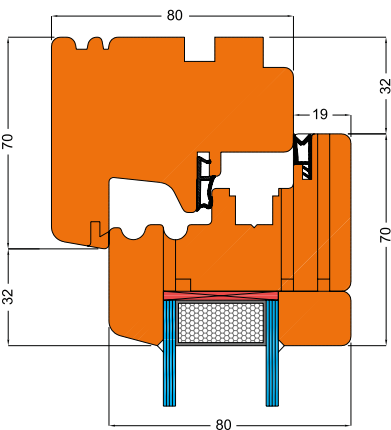


Sezione scambio
battuta

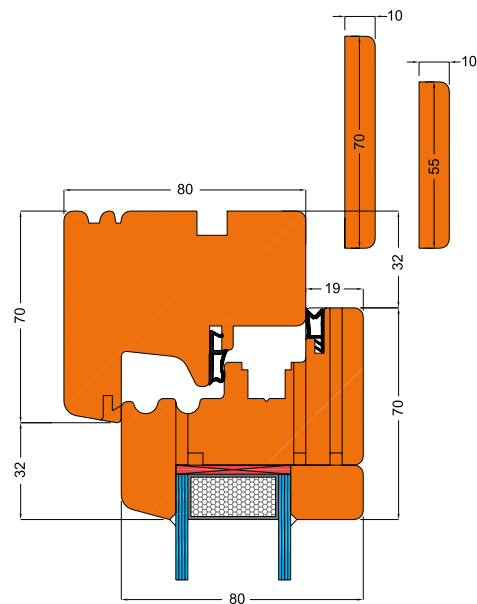


Sezione portafinestra con serratura
scambio battuta

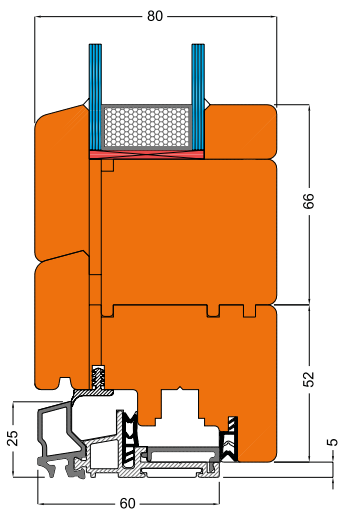
Serie Lignum 80



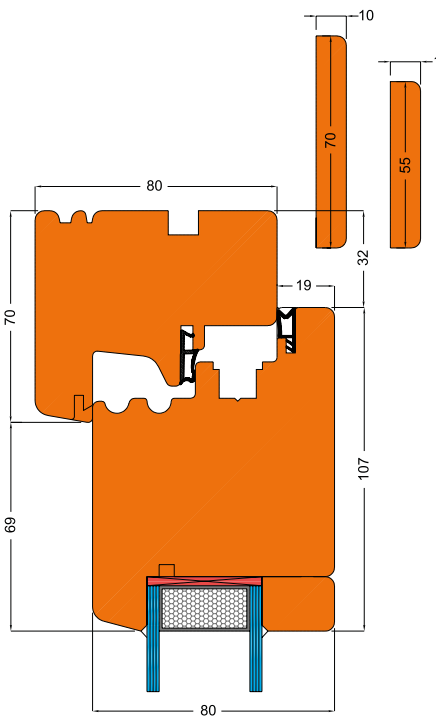
Sezione telaio L70
Coprifilo complanare



Sezione telaio L70
Coprifilo a sormonto



Sezione soglia inferiore



Sezione portafinestra
con serratura telaio L70

Maniglie standard per finestre battenti

Modelli antieffrazione Toulon



Toulon bianco Toulon argento sat.

Maniglie su richiesta per finestre battenti

Modelli antieffrazione New York



Bianco Argento satinato Bronzo satinato Oro lucido

Maniglie su richiesta per finestre battenti

Modelli antieffrazione Toulon



Mod. Toulon con chiave Bianco Mod. Toulon con chiave Argento sat. Mod. Toulon con pulsante Bianco Mod. Toulon con pulsante Argento sat.



Copricerniere disponibili



Bianco



Argento satinato



Oro lucido

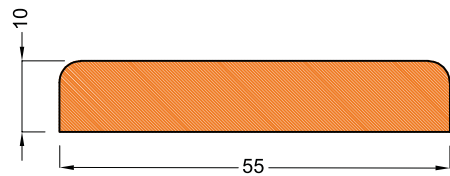


Bronzo satinato

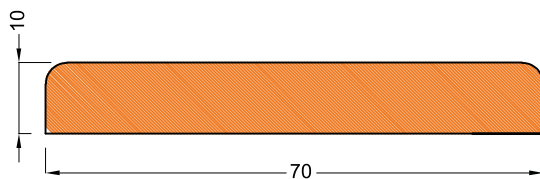


COPRIFILI IN LEGNO

Coprifilo 55x10

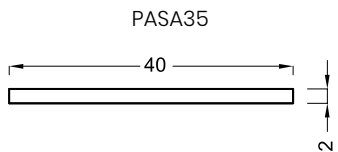


Coprifilo 70x10

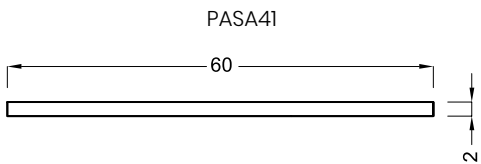


COPRIFILI IN ALLUMINIO

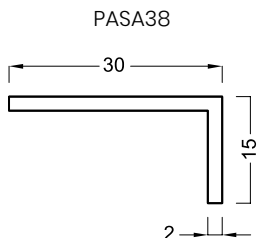
Piatto 40x2



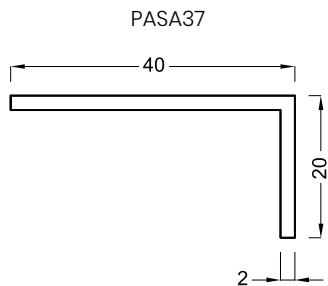
Piatto 60x2



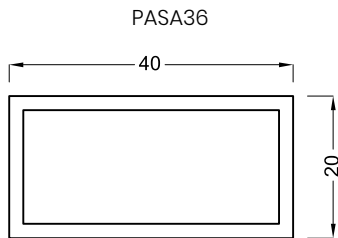
Angolare 30x15



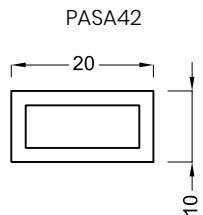
Angolare 40x20



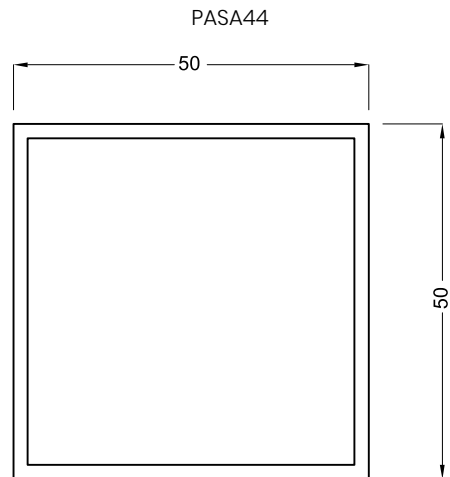
Tubolare 40x20



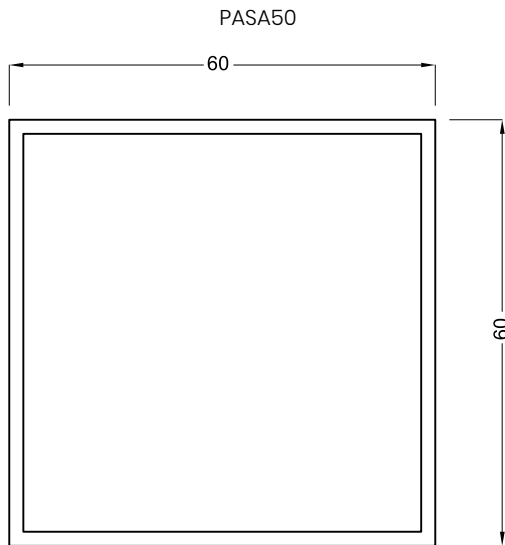
Tubolare 20x10



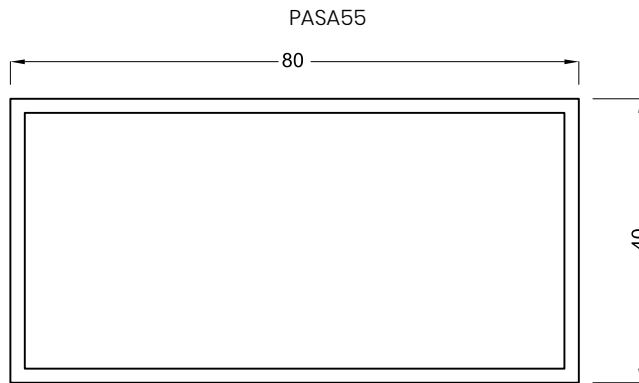
Tubolare 50x50



Tubolare 60x60



Tubolare 80x40



LINEA
SCORREVOLI

PVC, PVC-ALLUMINIO, ALLUMINIO, LEGNO-ALLUMINIO

LINEA
PORTONCINI

PVC E ALLUMINIO



LINEA SCORREVOLI

La gamma prodotti SPI si completa con i sistemi scorrevoli: alzanti, scorribalta e scorrevoli paralleli sono le soluzioni proposte per aperture di grandi dimensioni. Gli alzanti scorrevoli sono la scelta perfetta per grandi vani dove si necessita di facilitare il passaggio tra l'interno e l'esterno dell'ambiente domestico. Si caratterizzano per il meccanismo di movimentazione che, sollevando l'anta con l'apposita ferramenta installata, permette lo scorrimento di ante di grandi dimensioni e pesi.

Lo scorrevole a ribalta (o scorribalta) si caratterizza per la tipica configurazione con un'anta fissa ed una mobile; offre eccezionali performance di isolamento, del tutto simili a quelle di un tradizionale infisso a battente. Lo scorrevole parallelo è la soluzione semplice ed economica per contesti dove non sono richiesti alti valori di isolamento: costituito da due binari dove scorrono le ante, può essere realizzato anche per specchiature di dimensioni più ridotte.

La gamma scorrevole SPI si compone dei seguenti modelli:

Aura 82 e **Aura 82 Max** alzante scorrevole in Pvc.

Aura 82 Mix alzante scorrevole in Pvc-alluminio.

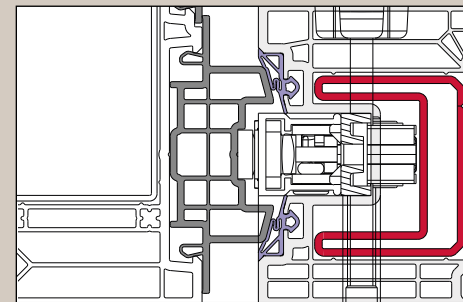
Visio 130 e **Visio 130 Max** alzante scorrevole in alluminio.

Visio 155 alzante scorrevole in alluminio.

Origin alzante scorrevole in legno-alluminio.

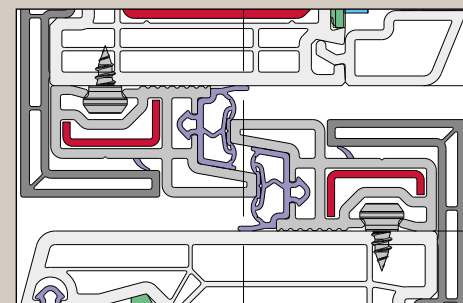
Sistemi scorribalta

Rail 130 scorrevole parallelo in alluminio.



Tenuta dell'anta scorrevole su telaio e soglia

Due guarnizioni, ciascuna ottimizzata per la sua specifica applicazione, garantiscono una tenuta affidabile tra Anta e Telaio e tra Anta e Soglia inferiore. Le due guarnizioni, complete di angolo vulcanizzato, creano una continuità di tenuta sicura.



Sistema di tenuta ottimizzato della sezione centrale

Nella sezione centrale viene utilizzato un nuovo profilo di scambio battuta di nuova concezione. Esso ospita una guarnizione tubolare di grandi dimensioni che garantisce un'elevata tenuta. Il nuovo profilo di scambio battuta viene sigillato contro il profilo di copertura multicamera grazie ad un labbro di tenuta estruso.

Realizzabile con fermavetro squadrato Cube.

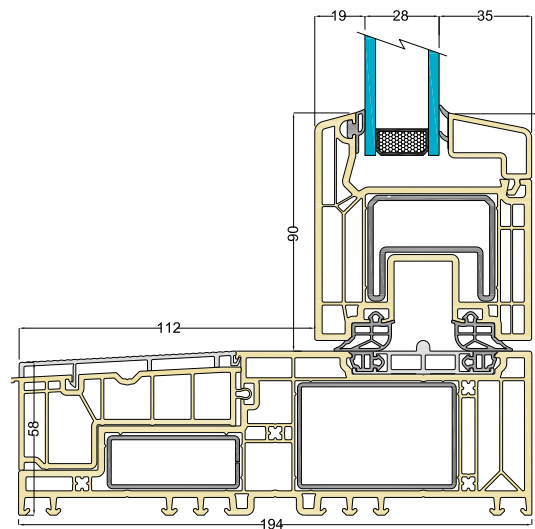
L'alzante in Pvc Aura 82 dispone di due soluzioni per il lato inferiore tra cui poter scegliere: la soglia Standard e la soglia Ghost.

La soglia Standard è realizzata in Pvc ed alluminio ed è prevista di serie sul sistema alzante.

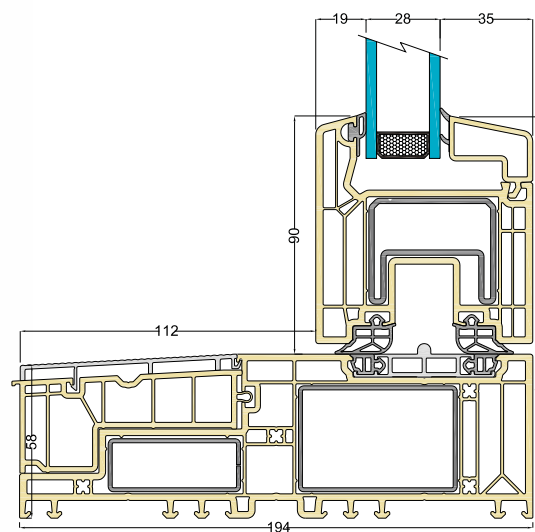
La soglia Ghost, disponibile a richiesta con maggiorazione, è realizzata in vetroresina, materiale robusto ed isolante, nella colorazione grigia. Quest'ultima soluzione può vantare un'altezza di appena 18 mm, rendendola la scelta perfetta per ambienti senza barriere architettoniche.

LINEA SCORREVOLI

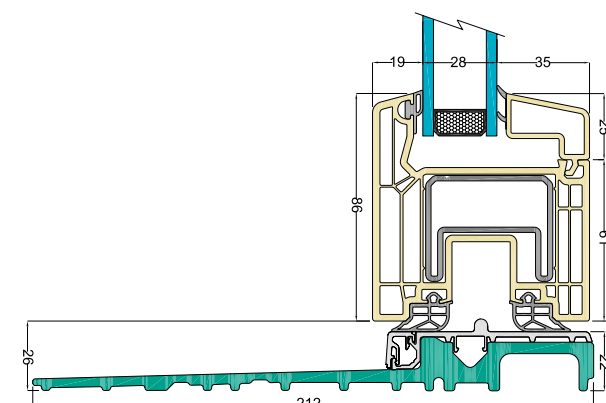
AURA 82



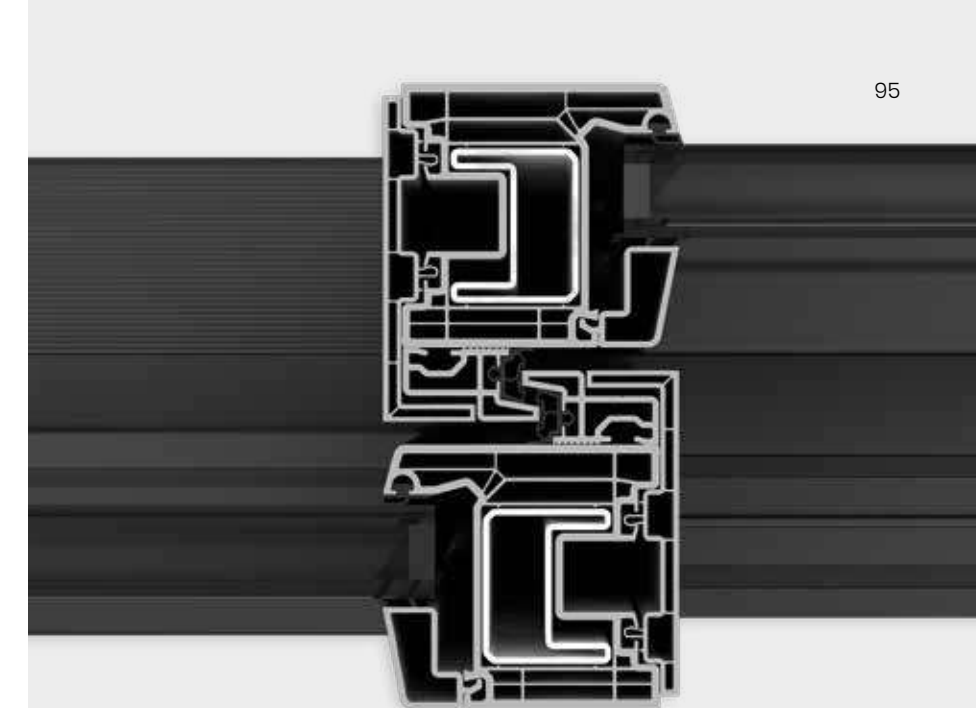
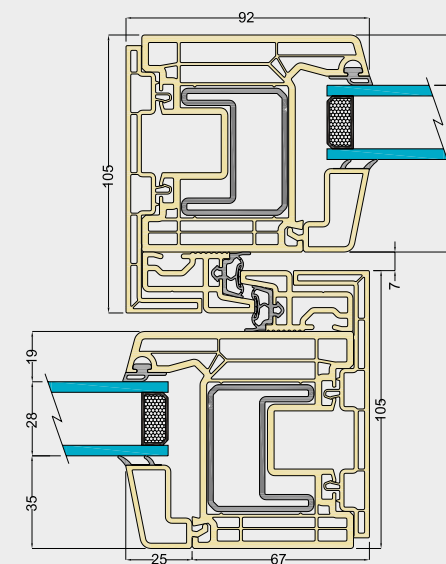
Soglia Standard
(Battuta inferiore anta mobile)



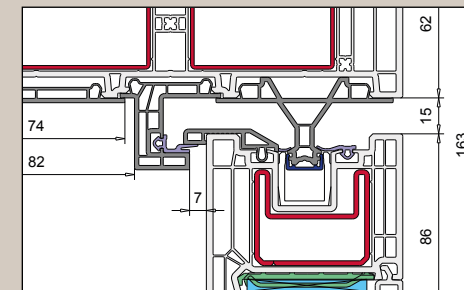
Soglia Standard
(Battuta inferiore anta fissa)



Soglia Ghost

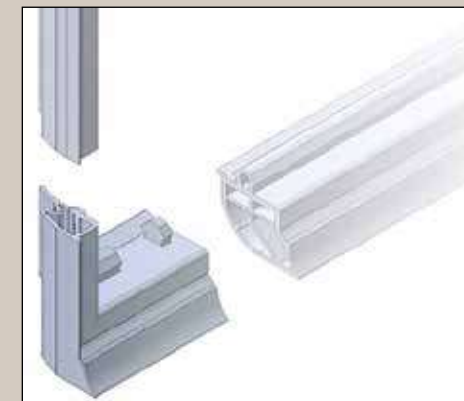


Nodo centrale



**Guarnizione dell'anta scorrevole:
Binario di guida superiore**

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



Giunto angolare vulcanizzato

Entrambe le guarnizioni vengono collegate tra loro da un angolo vulcanizzato.

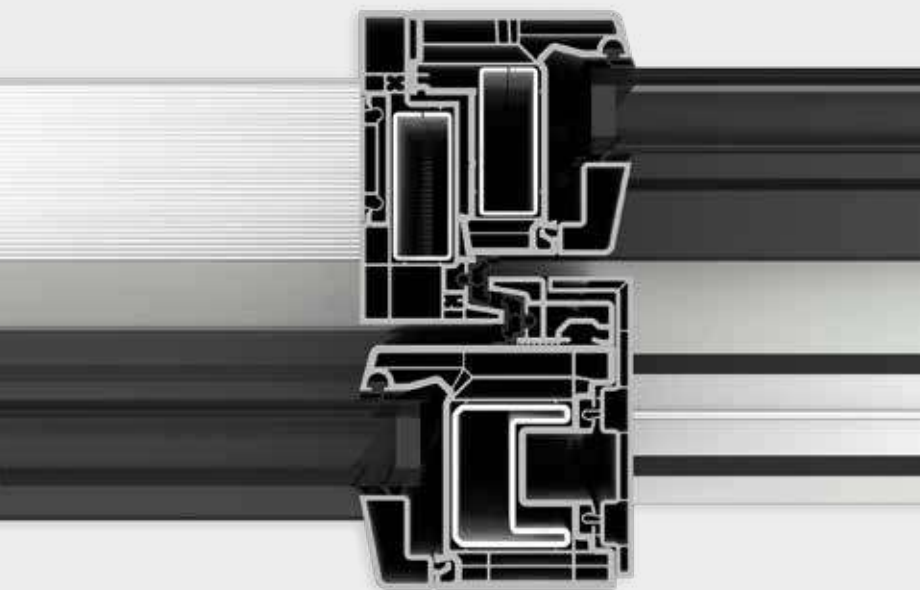
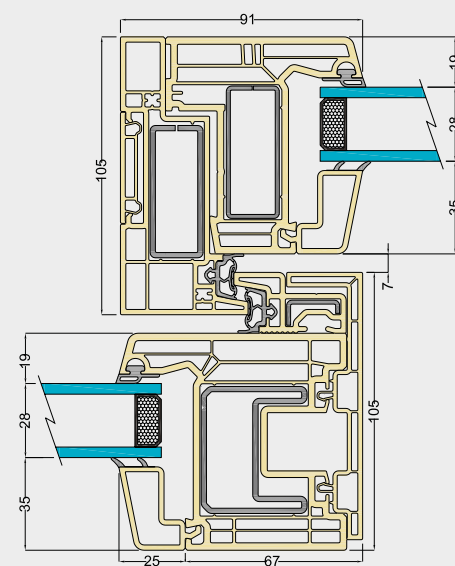
Realizzabile con fermavetro squadrato Cube.

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

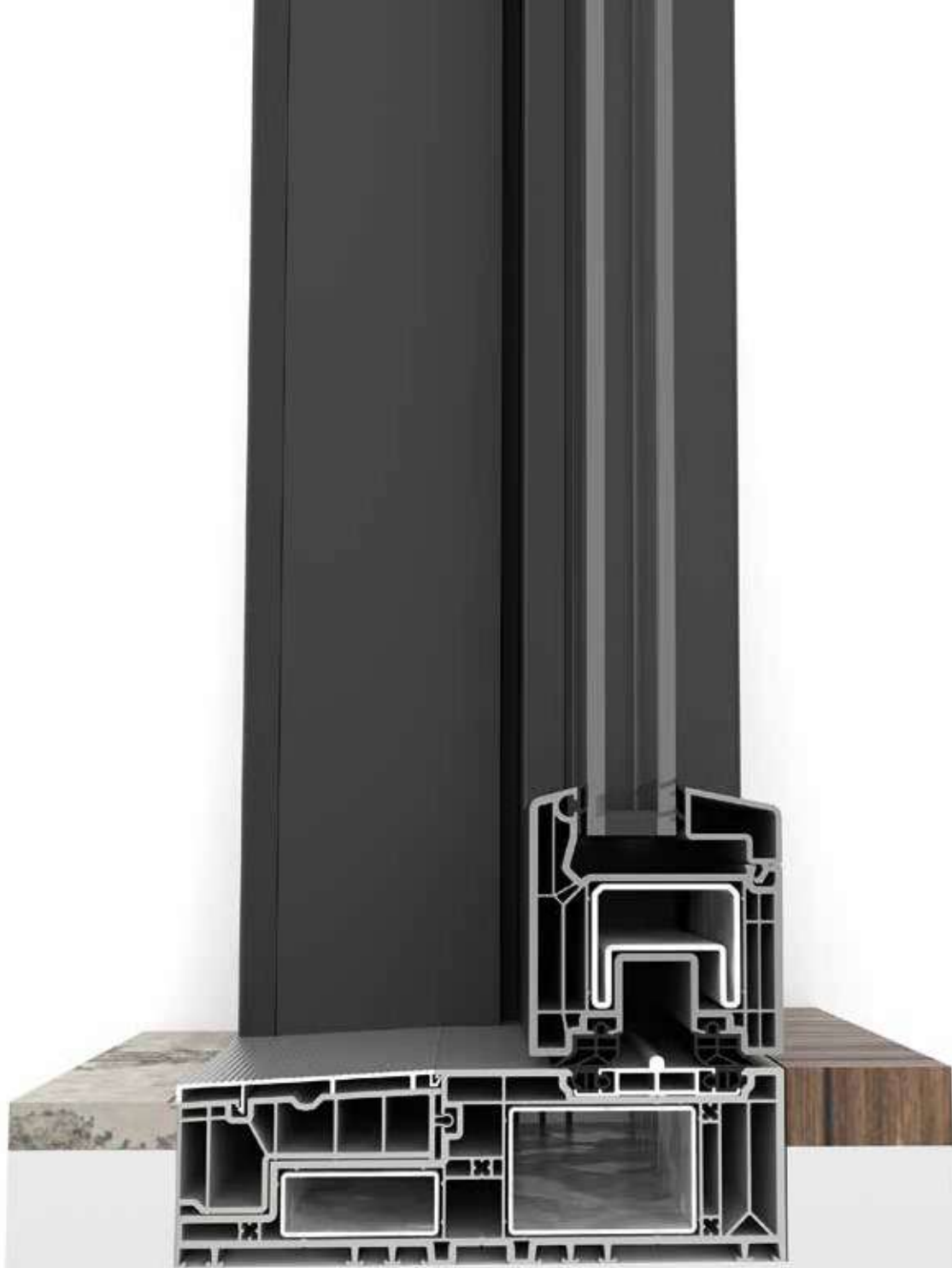
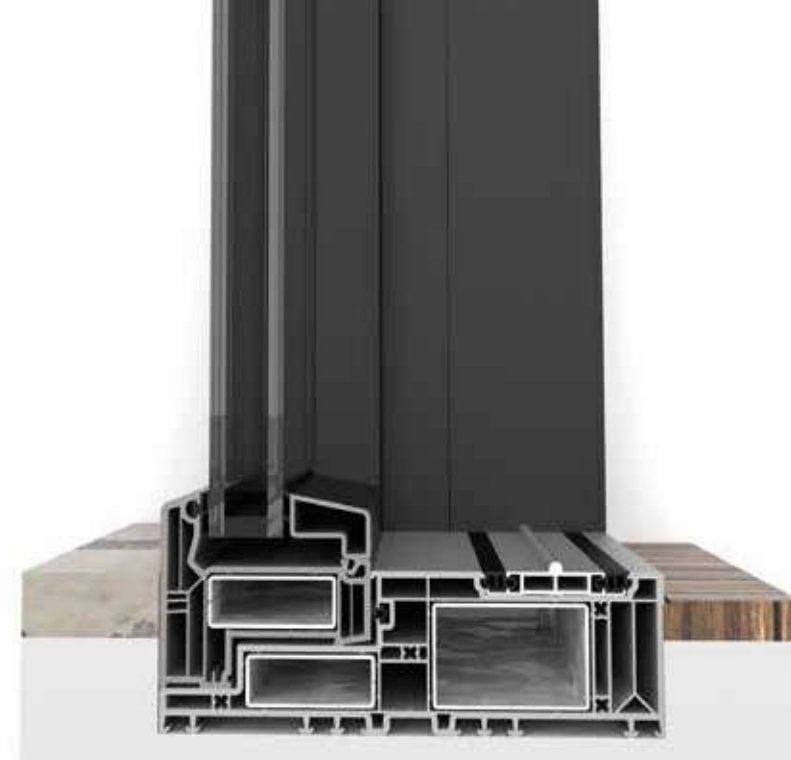
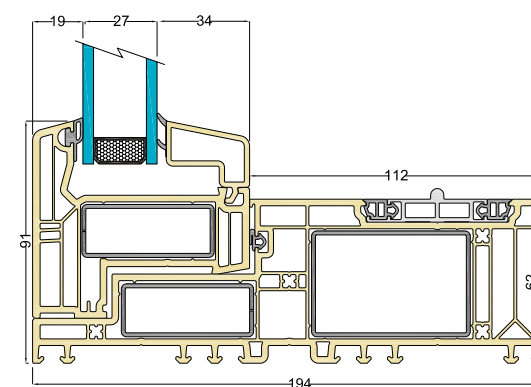
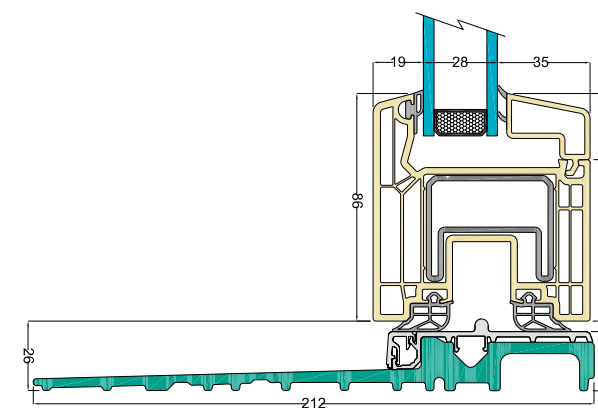
Dall'esterno, la nuova e particolare configurazione del telaio fisso nella versione Aura 82 Max consente la massima intonacatura tutt'intorno e quindi permette di ottenere un impatto quasi privo di cornici.

LINEA SCORREVOLI

AURA 82
MAX



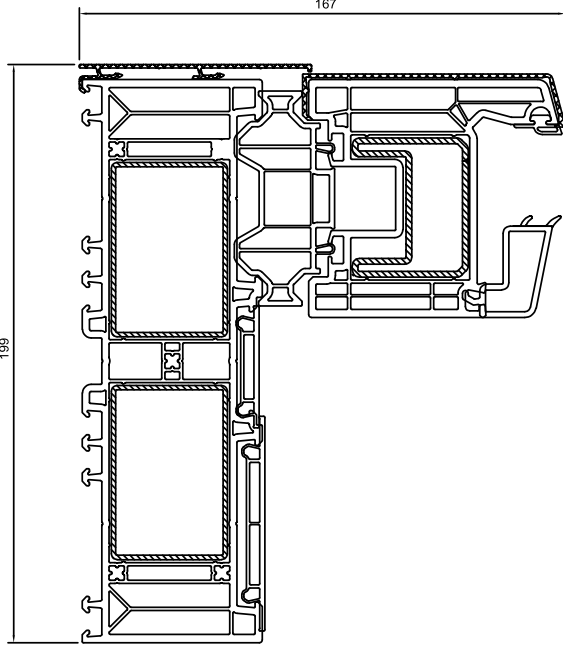
Nodo centrale

Soglia Standard
(Battuta anta fissa)

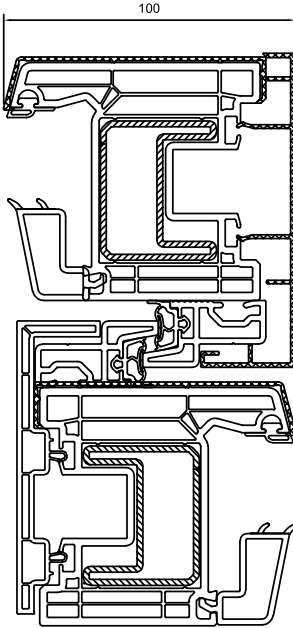
Soglia Ghost



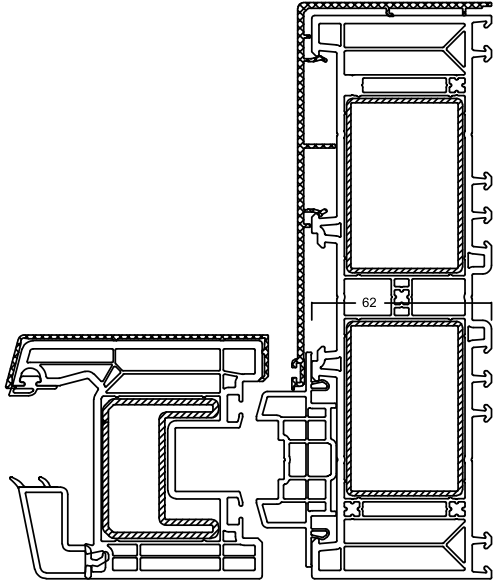
Sezione orizzontale



Nodo laterale

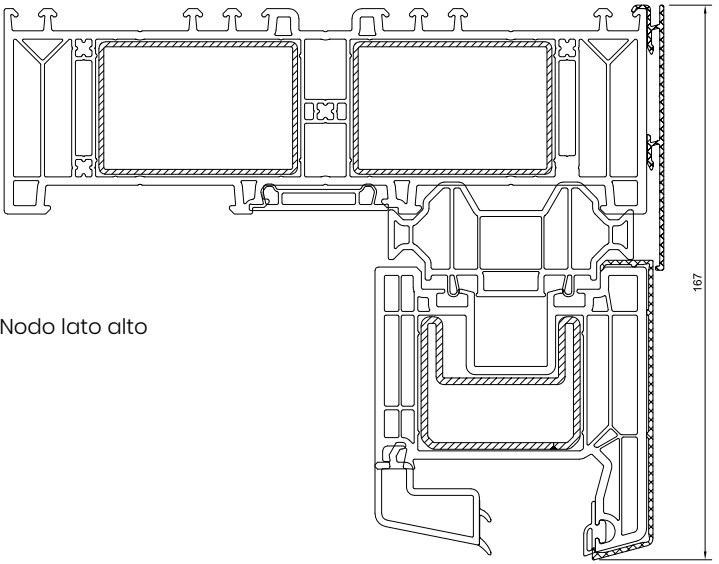


Nodo centrale

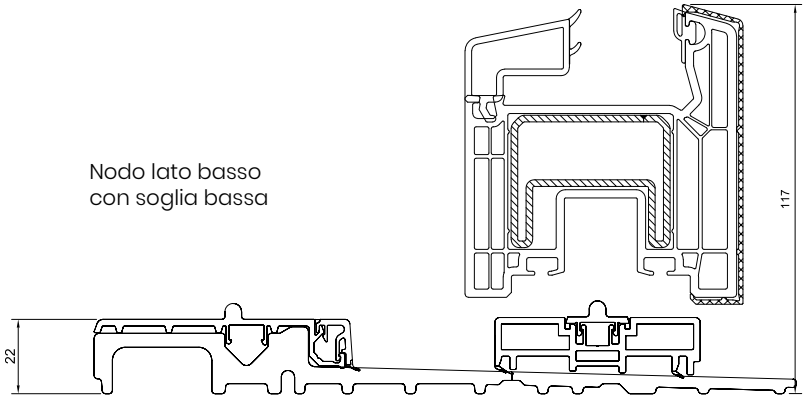


Nodo laterale

Sezione verticale



Nodo lato alto



Nodo lato basso
con soglia bassa

Gli alzanti scorrevoli Aura sono realizzabili nella loro versione ibrida: Pvc-alluminio.
La soluzione perfetta che coniuga le prestazioni del Pvc con la robustezza e la versatilità dell'alluminio.
Disponibili nella versione Standard e Max con anta ridotta.

LINEA SCORREVOLI
AURA 82
MIX



Isolamento termico Uw
Uw fino a 1,2 W/m2K
(con Ug = 0,6 W/m2k)*



Permeabilità all'aria
Classe 4 (min 1 - max 4)*



Tenuta alle infiltrazioni d'acqua
Classe 8A (min 1 - max 9)



Resistenza al vento
Classe C2/B3 (min 1 - max 5)

* valore calcolato su alzante a due ante dim. 2500x2400 mm

Specifiche tecniche del sistema

Larghezza visibile telaio	35 mm
Larghezza visibile anta	94 mm
Sezione centrale	50 - 69 mm
Profondità costruttiva telaio	139 mm
Altezza soglia	20 mm
Cava vetro	30 mm

Visio 130 è il sistema per alzanti-scorrevoli capace di soddisfare le aspettative degli utilizzatori in termini di qualità, elevato isolamento e facilità di utilizzo. Il sistema offre soluzioni innovative ed esteticamente attraenti capaci di regalare la massima luminosità agli ambienti interni.

Visio130 è realizzato con soglia ribassata, per migliorare l'accessibilità ai locali interni di edifici e abitazioni. In aggiunta, questo robusto sistema consente di realizzare porte scorrevoli di grandi dimensioni, con ante pesanti fino a 300 Kg l'una. Disponibile anche in finiture bicolore e nella versione Visio 130 Essential con nodo centrale ridotto.

LINEA SCORREVOLI
VISIO 130



Configurazione a 3 binari

L'alzante scorrevole Visio 130 può essere costruito a due o a tre binari, combinando ante fisse e ante mobili a seconda delle esigenze.



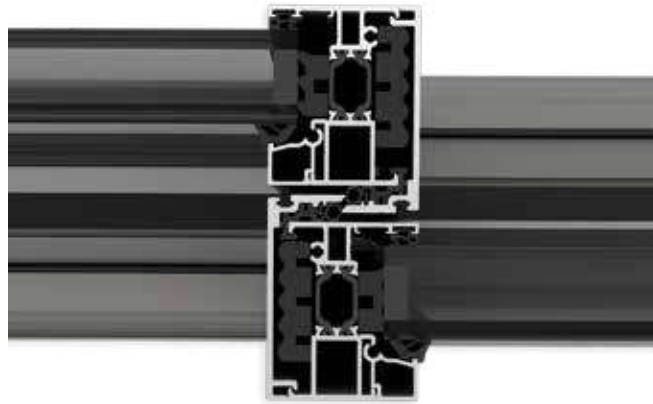
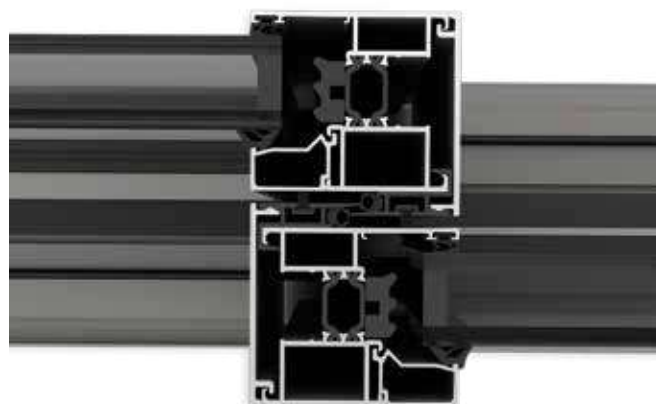
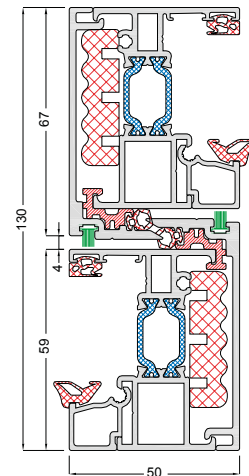
Soglia a pavimento

Questa speciale soluzione consente di installare la soglia direttamente a filo pavimento con zero inciampo e zero barriere architettoniche. Particolarmente indicata per le applicazioni di design, in contesti in cui il serramento è poco esposto alla pioggia o riparato da coperture.

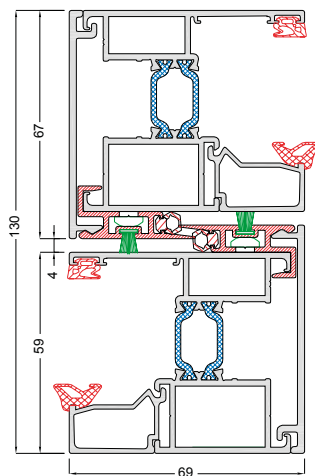


Nodo essential

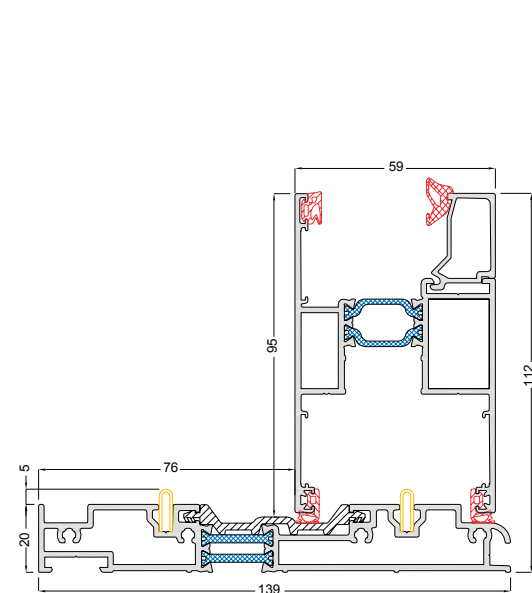
Su richiesta è possibile scegliere la variante Visio 130 Essential che si distingue per il suo nodo centrale, largo appena 50 mm.



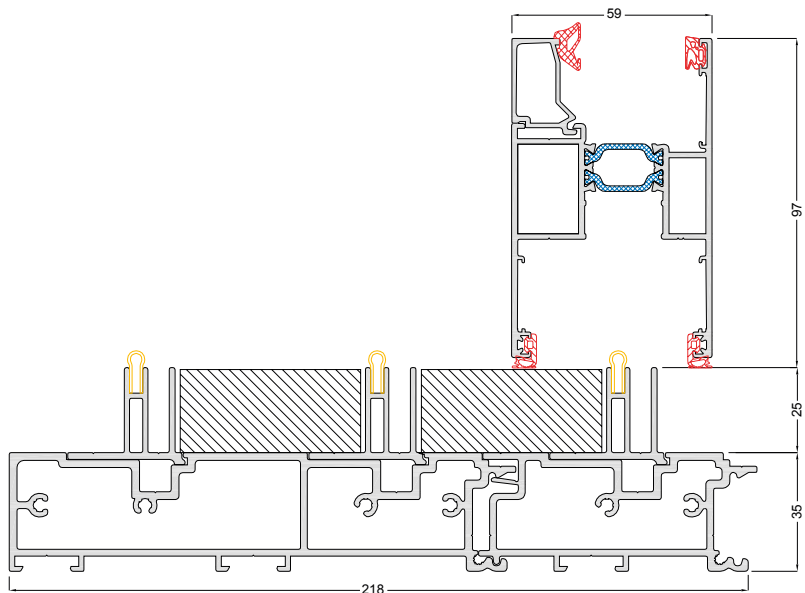
Visio 130 Essential
Nodo centrale



Visio 130
Nodo centrale



Soglia ribassata



Soglia a pavimento
disponibile per 2 e 3 binari



Specifiche tecniche del sistema

Larghezza visibile telaio	35 mm
Larghezza visibile anta	94 mm
Sezione centrale	69 mm
Profondità costruttiva telaio	139 mm
Altezza soglia	33 mm
Cava vetro	30 mm

Massima luce, massima vista.
È questo che contraddistingue Visio 130 Max.

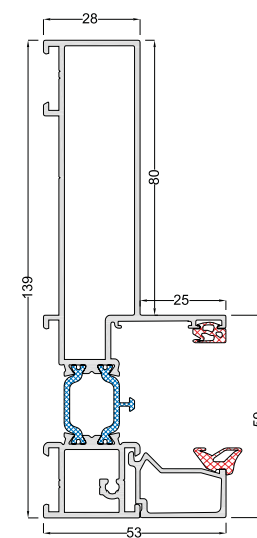
L'alzante in alluminio Visio 130 Max è l'ultimo arrivato di casa SPI: condivide la stessa tecnologia di Visio 130 ma si caratterizza per l'anta fissa di nuova concezione.

La particolarità della specchiatura fissa risiede nella sua costruzione che avviene a mo' di fisso fermavetro, con il vetro installato direttamente nel telaio per mezzo del fermavetro, senza l'impiego del profilo anta.

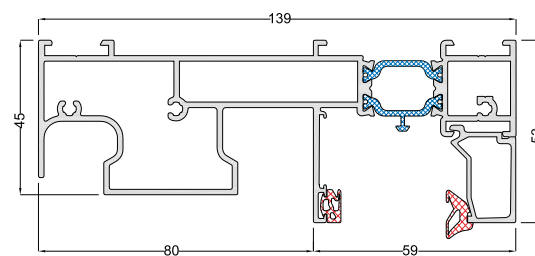
Questo permette di avere maggiore superficie vetrata: +8cm in larghezza e +15cm in altezza rispetto ad un'anta di pari dimensioni in Visio 130.

LINEA SCORREVOLI

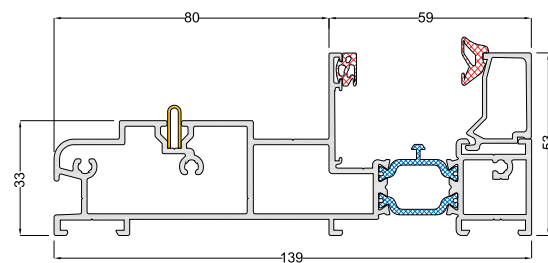
VISIO 130 MAX



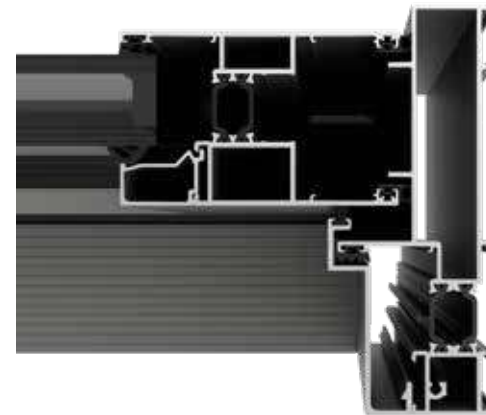
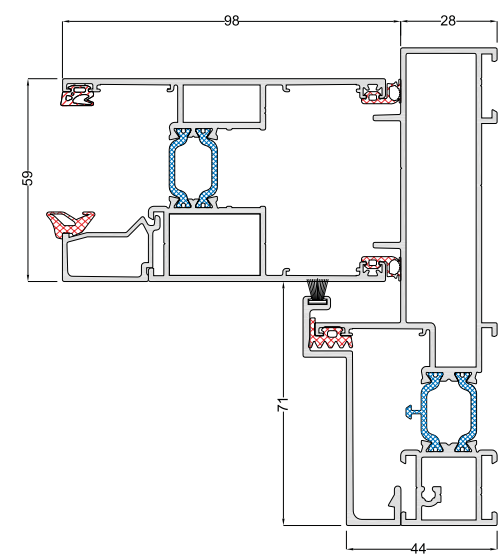
Battuta telaio anta fissa



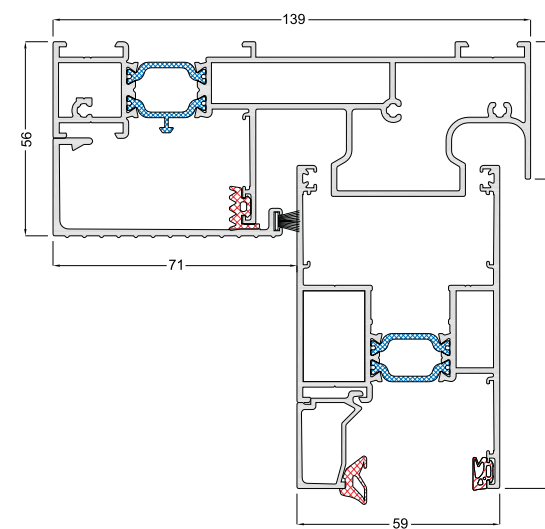
Telaio superiore anta fissa



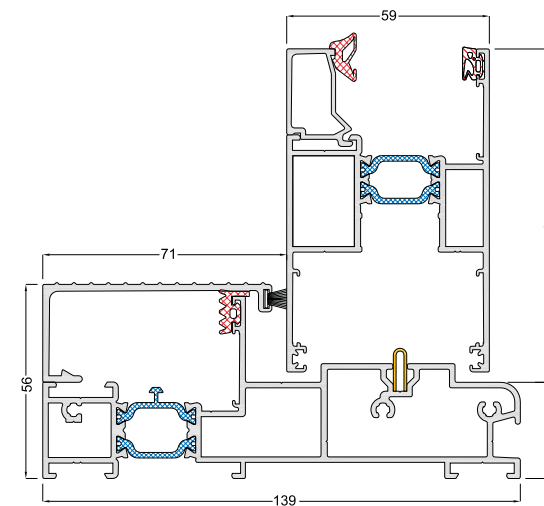
Soglia inferiore anta fissa



Battuta telaio anta mobile



Telaio superiore anta mobile



Soglia inferiore anta mobile



Isolamento termico Uw
Uw fino a 1,1 W/m2K
(con Ug = 0,5 W/m2K e cava vetro 48 mm)*



Permeabilità all'aria
Classe 4 (min 1 - max 4)*



Tenuta alle infiltrazioni d'acqua
Classe E900 (min 1 - max 9)



Resistenza al vento
Classe C3 (min 1 - max 5)

* valore calcolato su alzante a due ante dim. 2500x2400 mm

Specifiche tecniche del sistema

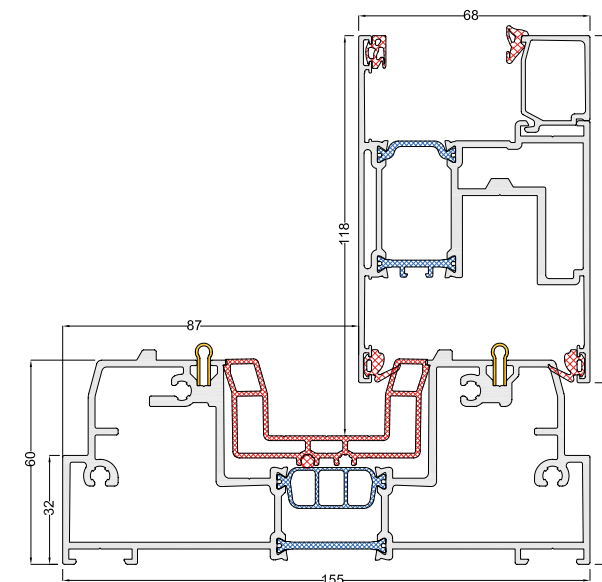
Larghezza visibile telaio	50 mm
Larghezza visibile anta	102 mm
Sezione centrale	50 mm
Profondità costruttiva telaio	155 mm
Altezza soglia	60 mm
Cava vetro	30 mm

Visio 155 è il sistema alzante scorrevole progettato per creare la massima superficie vetrata, combinata con una maggiore comfort.

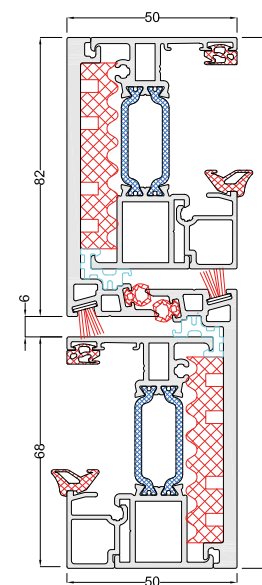
Questo sistema raggiunge elevati valori di isolamento, il che rende il sistema adatto per edifici a basso consumo energetico.

Il sistema alzante scorrevole Visio 155 permette di creare ante apribili con pesi fino a 400 kg. E tutto questo mantenendo una sezione centrale ultrasottile di soli 50 mm.

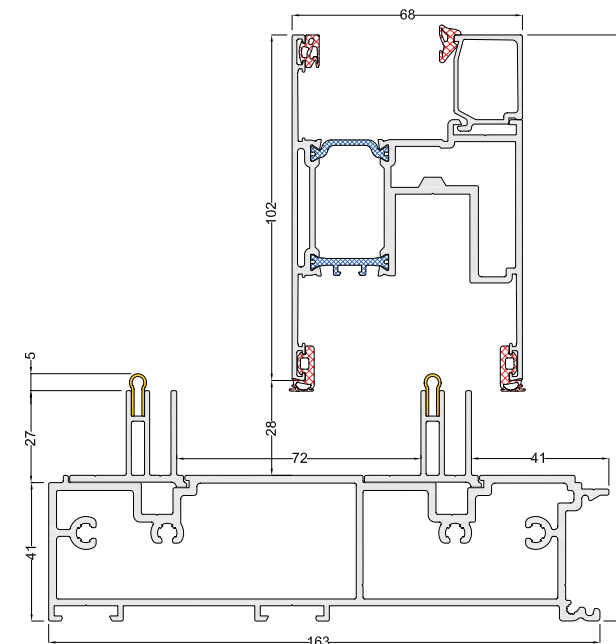
LINEA SCORREVOLI
VISIO 155



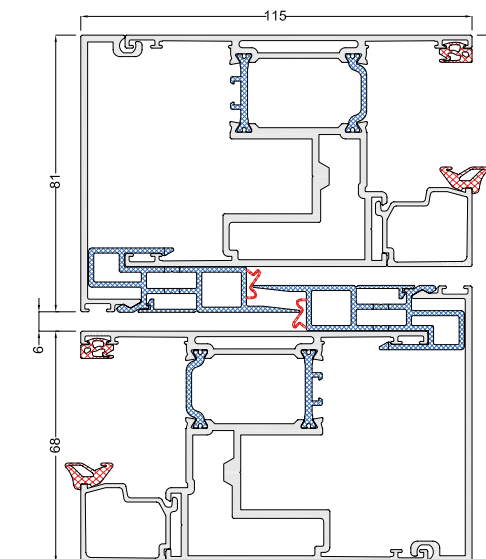
Soglia alta



Nodo centrale 50 mm

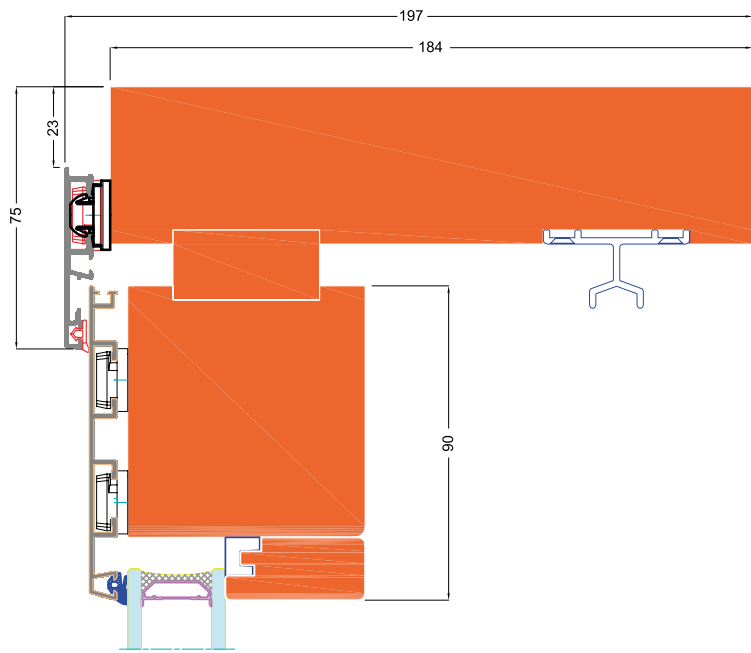


Soglia a pavimento

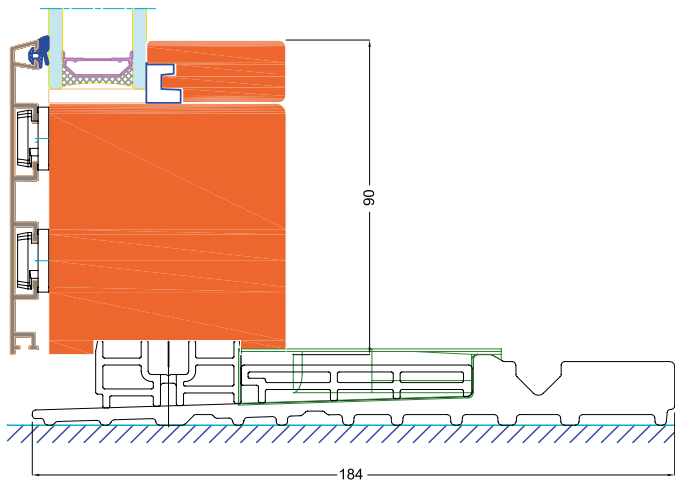


Nodo centrale 115 mm

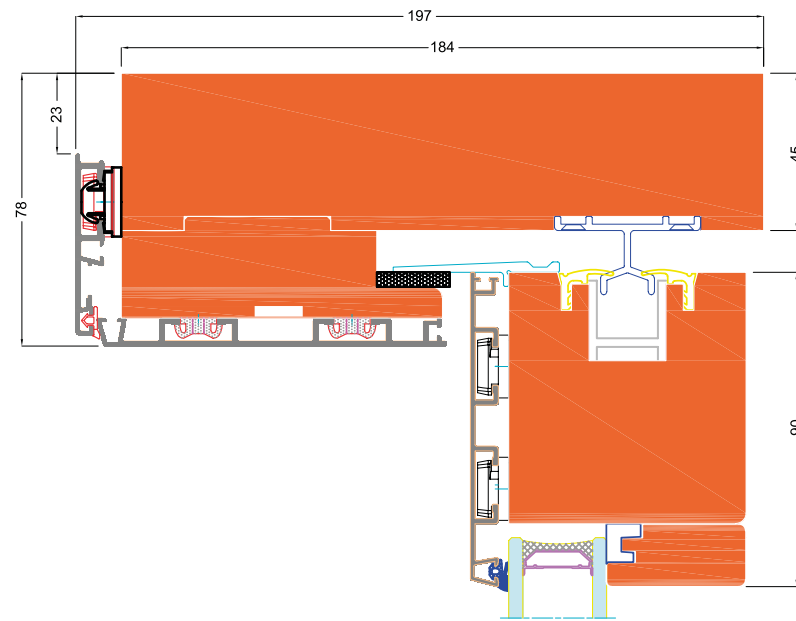
Nodo telaio lato alto più anta fissa esterna



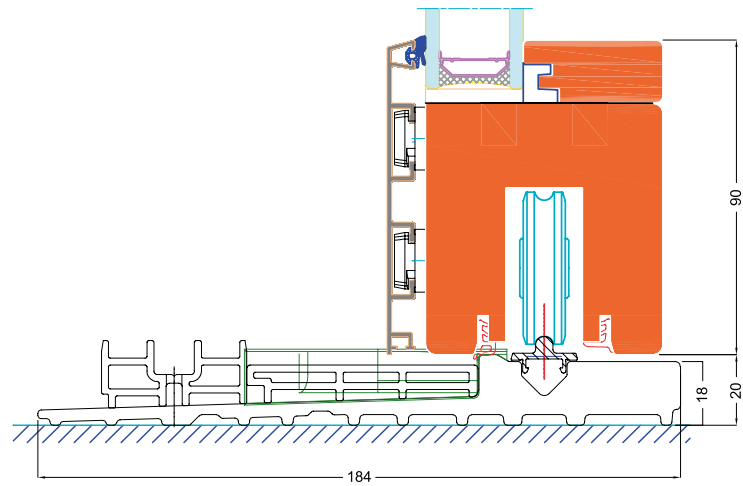
Nodo telaio lato basso, soglia più anta fissa esterna



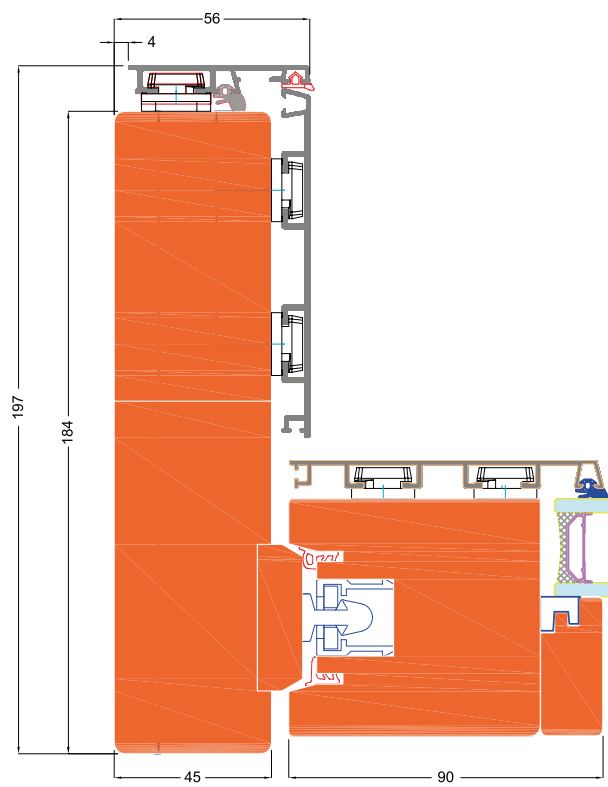
Nodo telaio lato alto più anta fissa interna



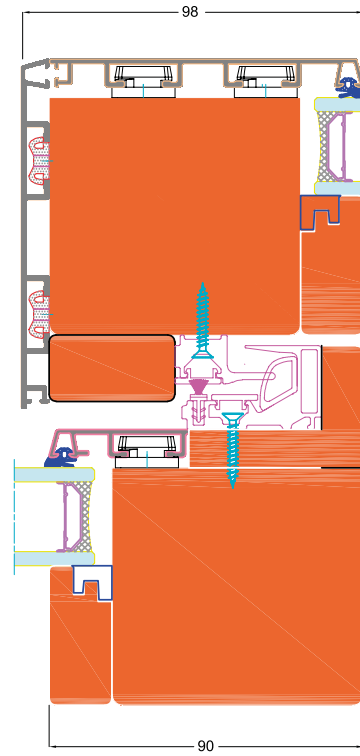
Nodo telaio lato basso, soglia più anta fissa interna



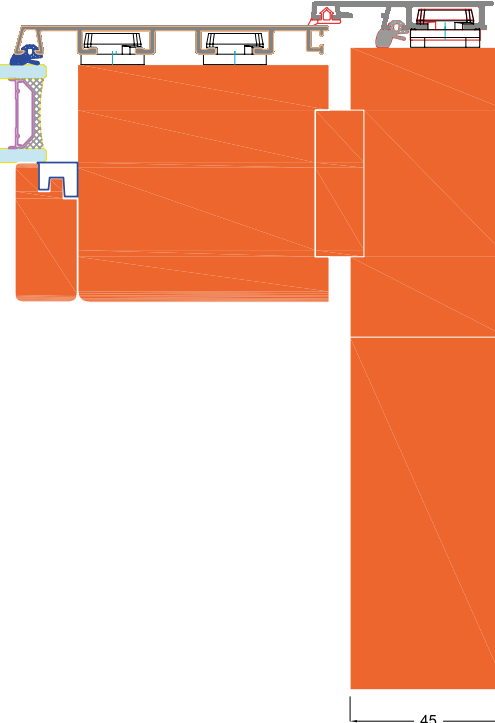
Nodo laterale telaio più anta scorrevole interna



Nodo centrale

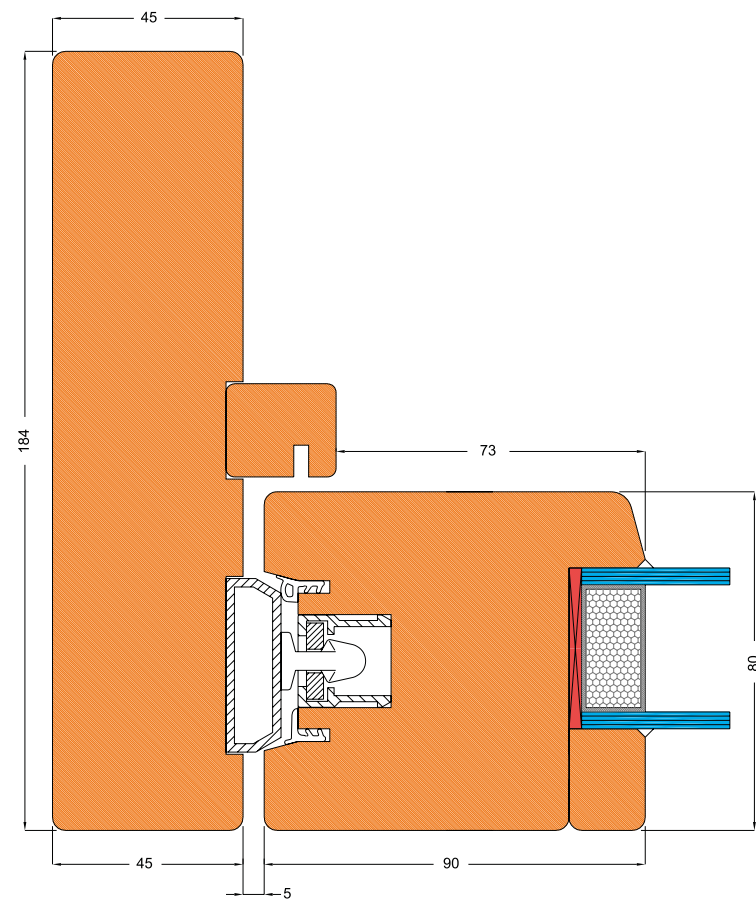


Nodo laterale più anta fissa esterna

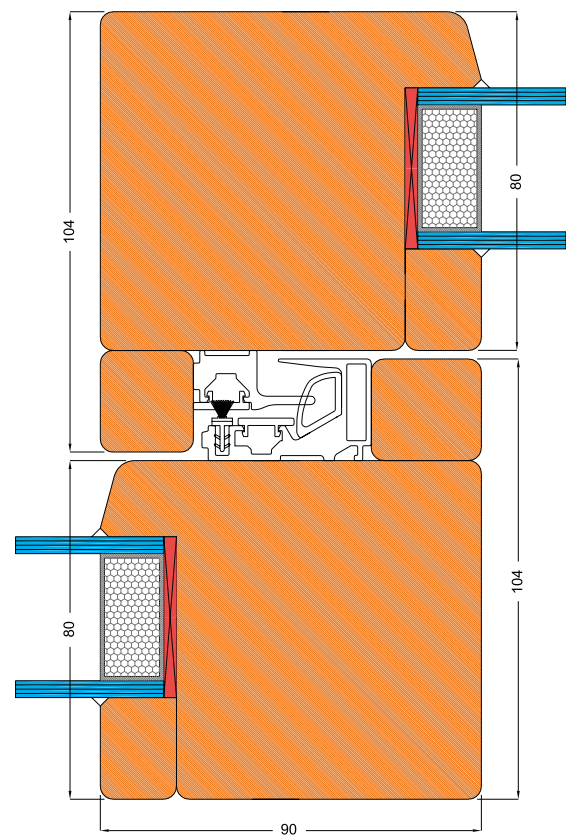


Gli alzanti scorrevoli in legno-alluminio Origin rappresentano un connubio perfetto tra design sofisticato e praticità. Ogni scorrevole Origin è realizzato con materiali di alta qualità, garantendo robustezza e durata nel tempo.

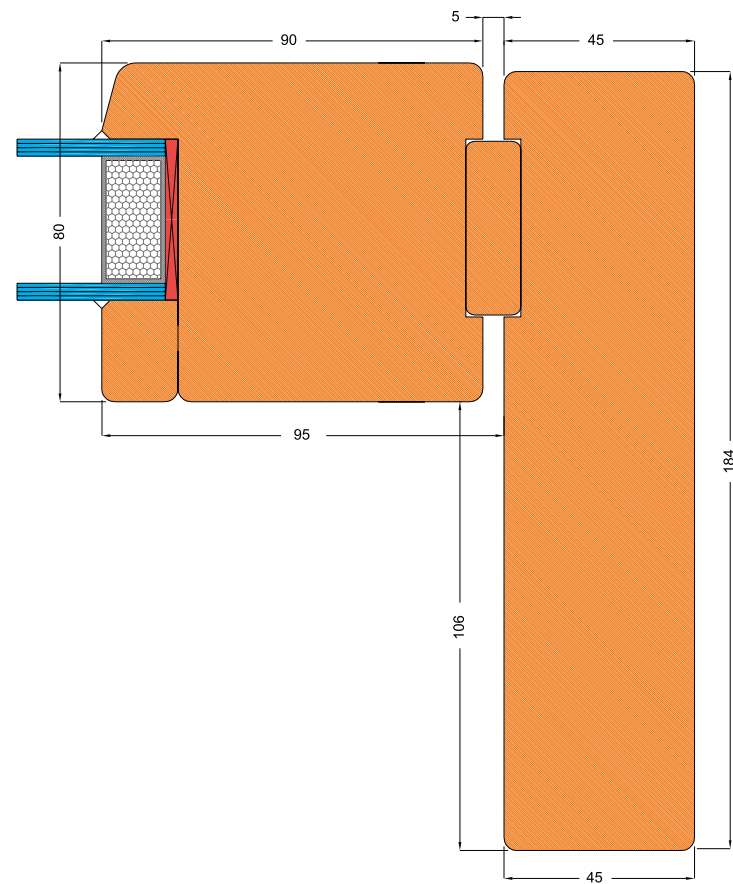
Sezione laterale anta mobile



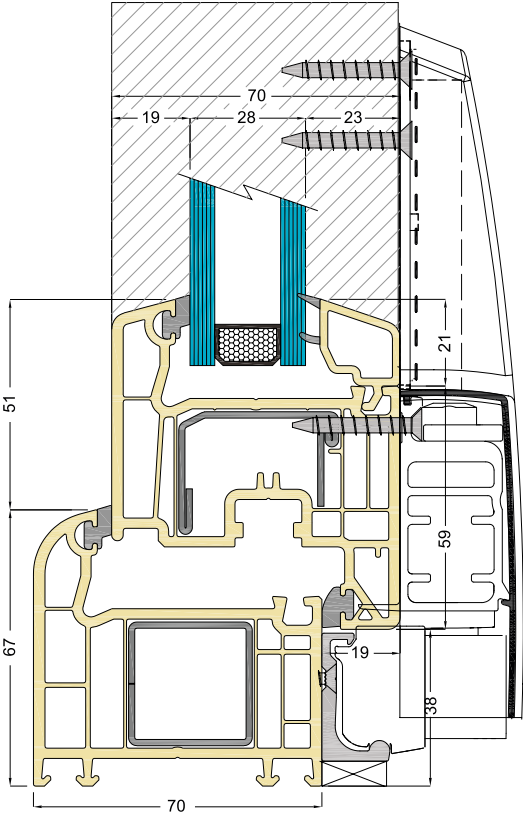
Sezione centrale



Sezione laterale anta fissa

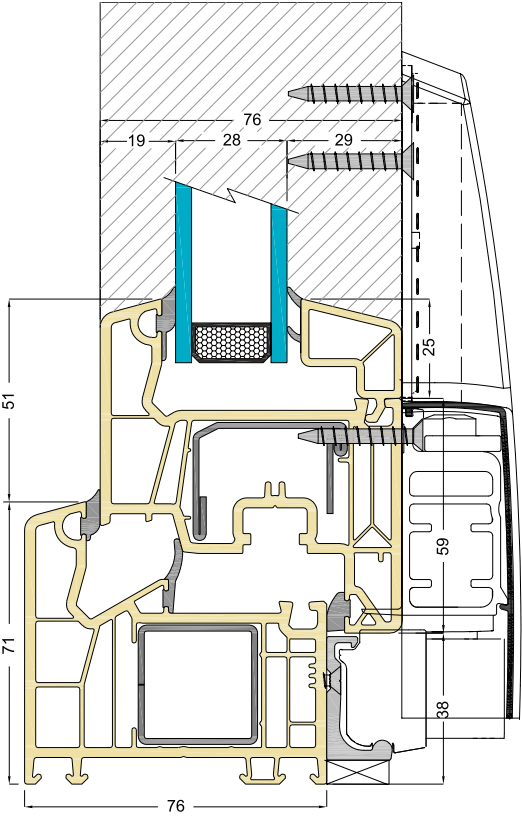


Scorribalta su **Antea 70**

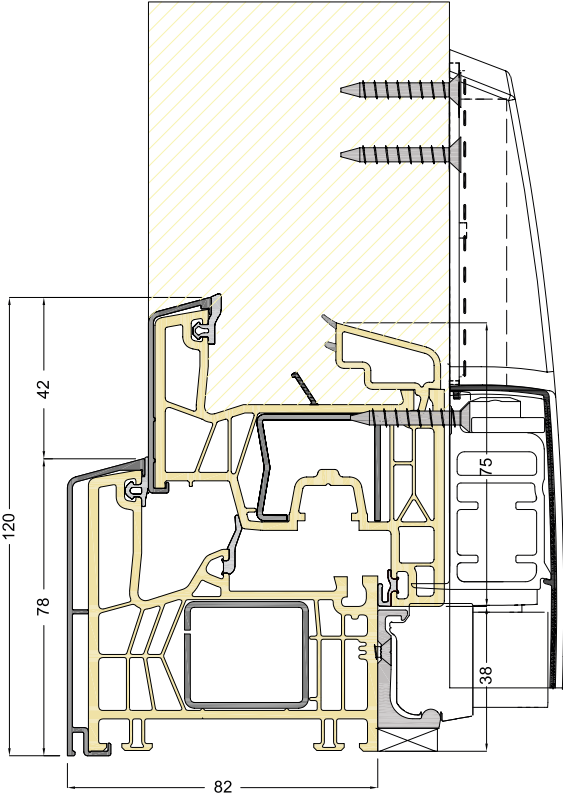


Sistema equipaggiato con ferramenta automatica a comando forzato

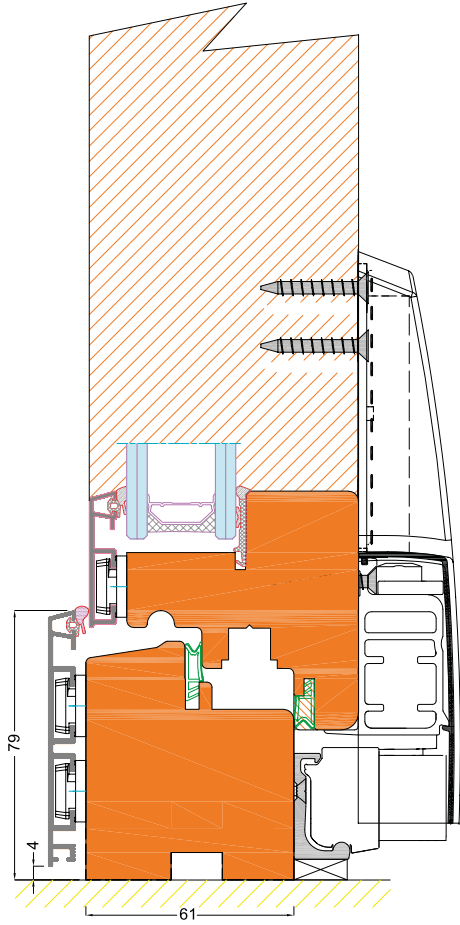
Scorribalta su **Antea 76**



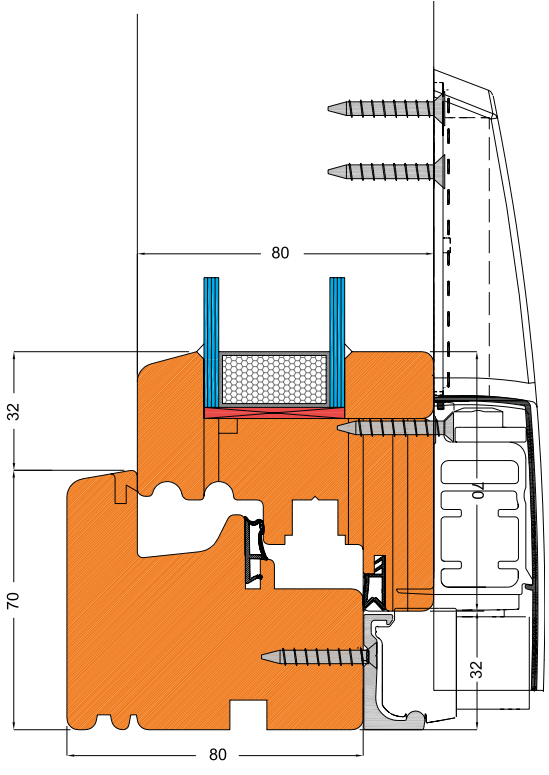
Scorribalta su **Libra 76 Mix**



Scorribalta su **Origin**

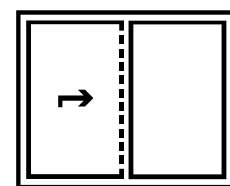


Scorribalta su **Lignum**

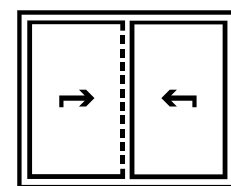


TIPOLOGIE
SCORRIBALTA

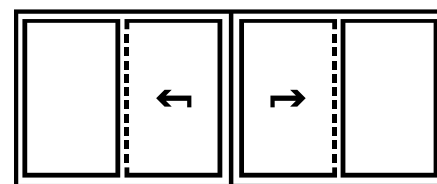
RAIL 130 è lo scorrevole parallelo in alluminio a taglio termico che unisce prestazioni e rapporto qualità-prezzo. Si possono realizzare scorrevoli con altezza fino a 2700mm e con un peso massimo per anta fino a 300kg. RAIL 130 è disponibile nella versione a due o tre binari, con possibilità di combinare ante fisse e mobili nelle seguenti versioni:



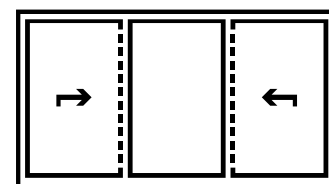
2 binari XO



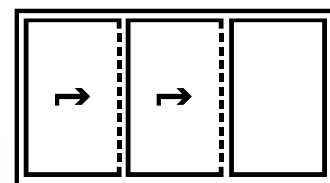
2 binari XX



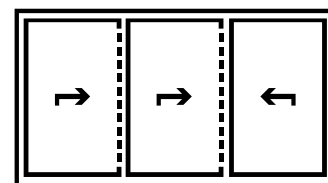
2 binari OXXO



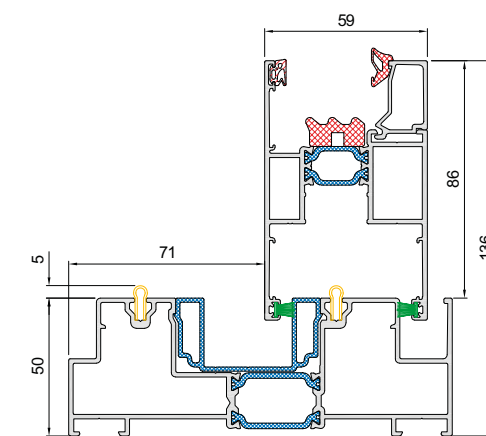
2 binari XOX



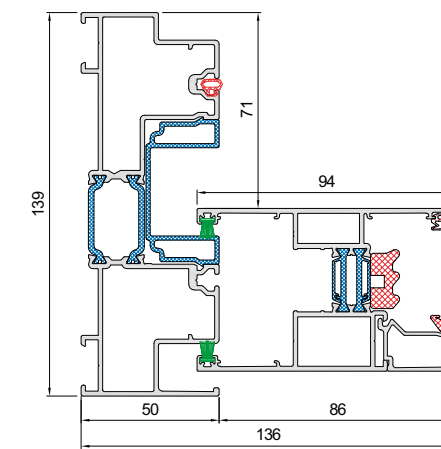
3 binari XXO



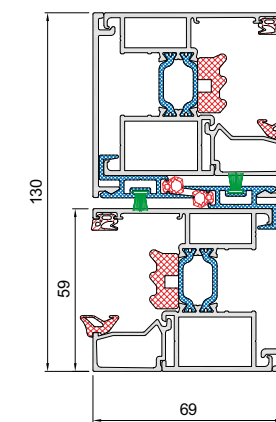
3 binari XXX



Soglia



Nodo laterale



Nodo centrale

LINEA SCORREVOLI

RAIL 130



Doppio maniglione
oro lucido



Doppio maniglione
oro satinato



Doppio maniglione
bronzo



Doppio maniglione
nero



Doppio maniglione
argento satinato



Doppio maniglione
bianco



Maniglione singolo
oro lucido



Maniglione singolo
oro satinato



Maniglione singolo
bronzo



Maniglione singolo
nero



Maniglione singolo
argento satinato



Maniglione singolo
bianco



Bianco



Argento



Oro



Testa di moro

I nostri portoncini in Pvc sono disponibili in una vasta gamma di colori e stili. Si contraddistinguono per la durabilità, le prestazioni acustiche, l'isolamento termico, la resistenza e la facilità di manutenzione. Portoncini e finestre possono essere scelti in colorazioni abbinata.

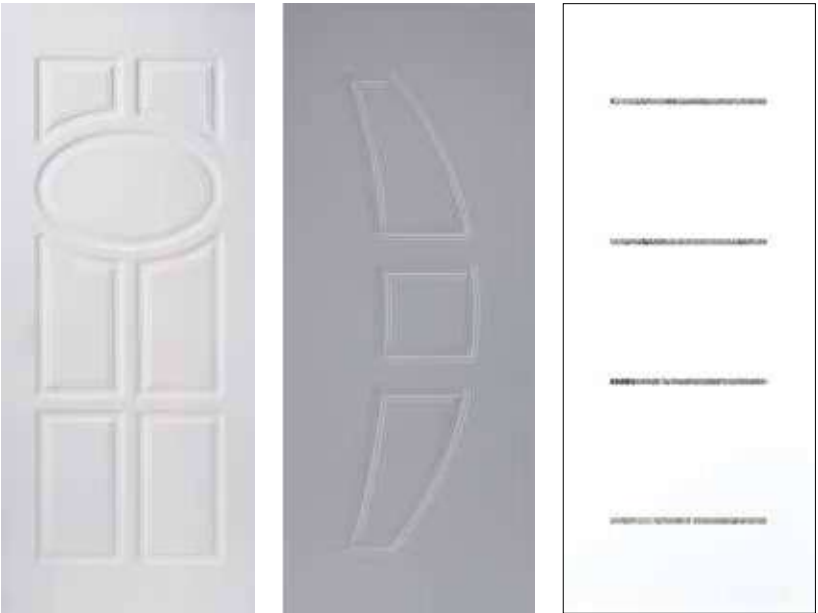
I portoncini delle serie Libra Horizon e Antea 70 sono certificati in classe di resistenza RC2.



015

030

079C



091

173

172



043

088

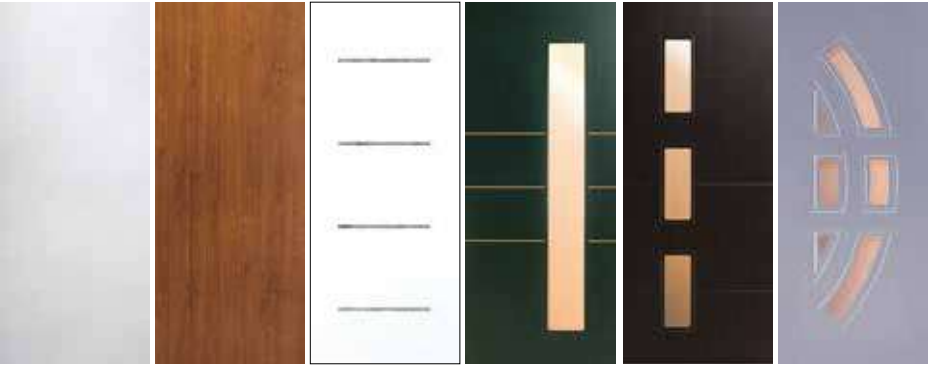
085-V01

090

089

087-V05

092-sx



123

125

172

197-sx

190-V03 dx

174-V06 sx

*I nomi dei modelli indicano esclusivamente il disegno del pannello. Maniglie e vetri devono essere esplicitamente richiesti al momento dell'ordine.
*Maniglie e vetri possono essere diversi da quelli rappresentati in foto.
*I colori dei pannelli sono da concordare previa verifica.



ACCESSORI



Maniglia a semicerchio disponibile in argento satinato

Maniglia a semicerchio disponibile in oro lucido

Maniglione dritto/zincato disponibile in argento satinato



Pomolo fisso

Pomolo mobile

disponibili in argento satinato



Pomolino argento sat.

Pomolino oro sat.

Sicurezza sempre costante



1
Scrocco di sgancio automatico

3
Blocco degli scrocci

2
Elemento di blocco

4
Vaschetta F con invito



Cilindro Cisa

Disponibile di serie con chiave esterna e pomolo mezzaluna interno.



Cerniere maggiorate



Bianco



Avorio



Argento sat.



Oro lucido



Nero



Testa di moro

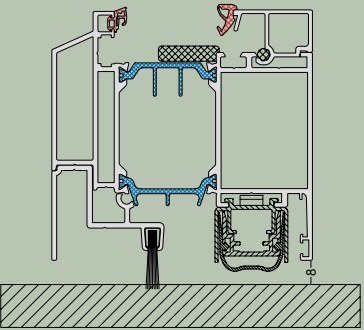


Defender

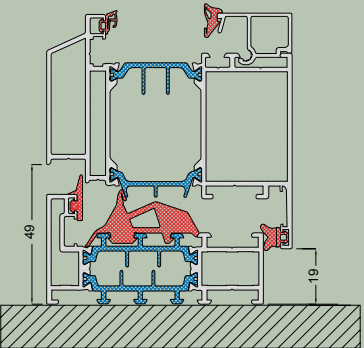
Defender in acciaio carbonitruato ad altissima resistenza contro gli strappi grazie all'innovativo fissaggio.

Piastrino antitrapano a protezione entrata chiave in acciaio inossidabile.

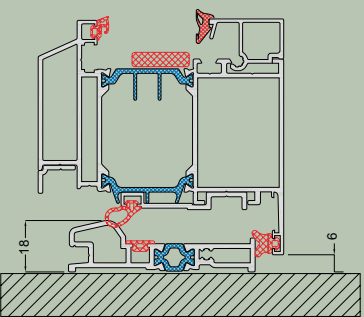
PORTONCINI IN PVC
FERRAMENTA



LIGHT VERSION
libero sotto



PRO VERSION
telaio a giro



PRO VERSION
soglia bassa

Caratteristiche	Portoncino Light	Portoncino Pro
Conf. telaio	Libero sotto	Telaio a giro o soglia bassa
Guarnizioni	2 guarnizioni	3 guarnizioni
Punti di chiusura	3 punti con nottolino	Serratura multipunto

Tutti i serramenti SPI in alluminio sono realizzabili anche nella versione portoncino da ingresso. SPI garantisce, in tal modo, la possibilità di installare nella propria abitazione una gamma completa di infissi per conferire uno stile omogeneo a tutti gli ambienti di casa.

I portoncini da ingresso SPI non conoscono limiti nella personalizzazione in termini di colore, forma e dimensioni. Realizzabili ad una opiu ante, con o senza sopra luce, i portoncini SPI sono frutto di una progettazione particolarmente sensibile ai dettagli estetici e agli accorgimenti antieffrazione.

I portoncini SPI sono realizzati con un profilo anta maggiorato, corredato da cerniere portoncino e di chiusure di sicurezza a più punti con ferramenta a ganci.



Complementi finestre

SPI propone una vasta gamma di componenti e accessori, che rende lo stile dei tuoi serramenti unico e in armonia con l'atmosfera della tua casa.

Scopri l'assortimento completo presso i nostri rivenditori.

Cassonetti



Cassonetti in Pvc e legno

Celini



Celini in Pvc e legno

Scuretti



Scuretti in Pvc e legno

Inglesine interno vetro



Colori disponibili: Oro, Bianco ed Effetti Legno

Inglesine incollate sul vetro



Veneziane



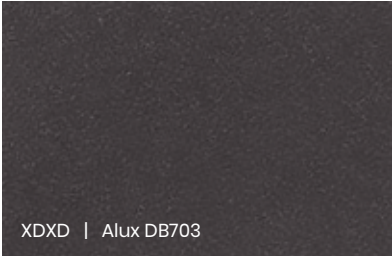
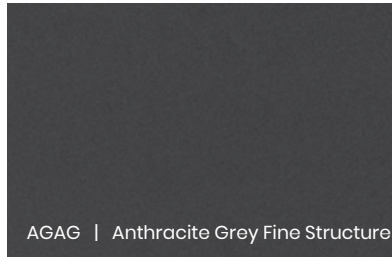
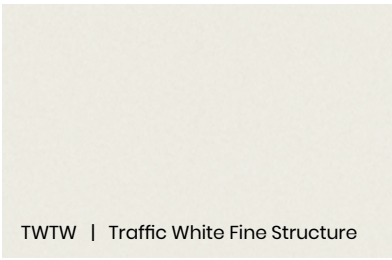
Veneziana interno vetro disponibile in tre versioni:
- comando manuale
- comando motorizzato standard
- comando motorizzato fotovoltaico

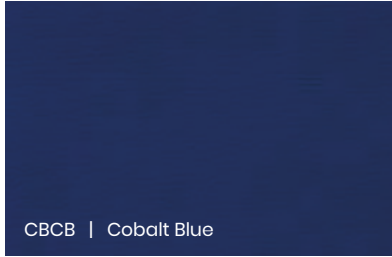
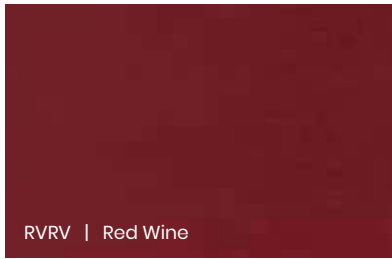
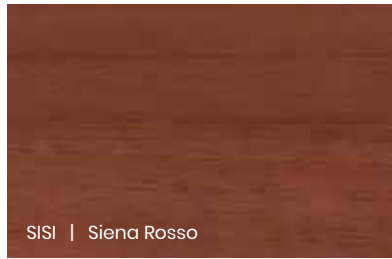
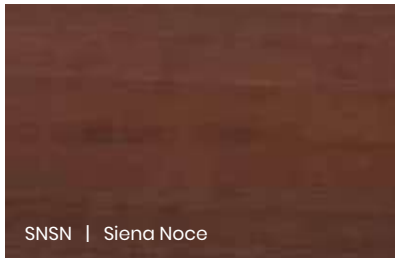
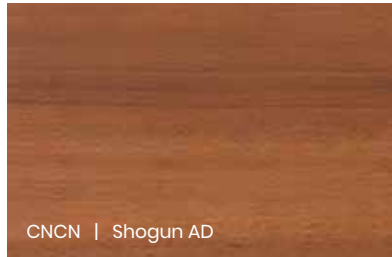
Tendina interno vetro

COMPLEMENTI

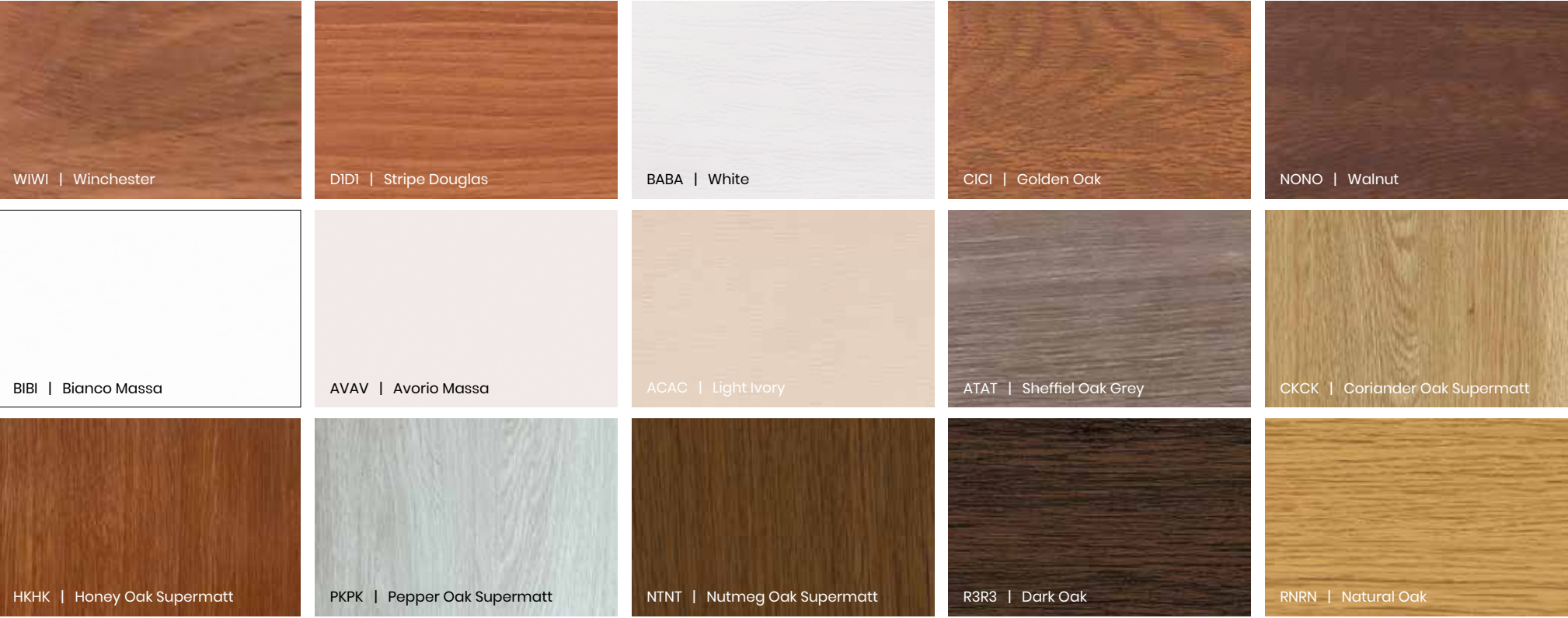
COLORI
PVC

La linea Antea è disponibile in oltre 50 finiture che annoverano effetti legno e colori pastello, con possibilità di realizzare anche finestre bicolore.

 <div>XDXD Alux DB703</div>	 <div>BPBP Papyrus White</div>	 <div>GHGH Light Grey</div>	 <div>GMGM Agate Grey</div>	 <div>GCGC Silver Grey</div>
 <div>GQGQ Quartz Grey</div>	 <div>GBGB Basalt Grey</div>	 <div>GAGA Slate Grey</div>	 <div>G7G7 Anthracite Grey</div>	 <div>SGSG Silver Grey Fine Structure</div>
 <div>BGBG Basalt Grey Fine Structure</div>	 <div>SYSY Slate Grey Fine Structure</div>	 <div>ASAS Aluminum Brushed</div>	 <div>AGAG Anthracite Grey Fine Structure</div>	 <div>QQQG Quartz Grey Fine Structure</div>
 <div>TWTW Traffic White Fine Structure</div>	 <div>USUS Umbra Fine Structure</div>	 <div>BFBF Black Fine Structure</div>	 <div>MMMM Metbrush messing</div>	 <div>CECE Brilliant Blue</div>

 <div>BSBS Steel Blu</div>	 <div>CBCB Cobalt Blue</div>	 <div>VEVE Moss Green</div>	 <div>VIVI Fir Green</div>	 <div>VMVM Monument Green</div>
 <div>RBRB Ruby Red</div>	 <div>RVRV Red Wine</div>	 <div>WEWE Black Brown</div>	 <div>SISI Siena Rosso</div>	 <div>SNSN Siena Noce</div>
 <div>DGDG Douglas</div>	 <div>N3N3 Oregon III</div>	 <div>GDGD Sheffield Oak light</div>	 <div>CNCN Shogun AD</div>	 <div>ININ Shogun AF</div>
 <div>RKRK Rustic Oak</div>	 <div>MCMC Macore</div>	 <div>MOMO Mahogany</div>	 <div>MTMT Brown</div>	 <div>ARAR Creamwhite</div>

COLORI
PVC

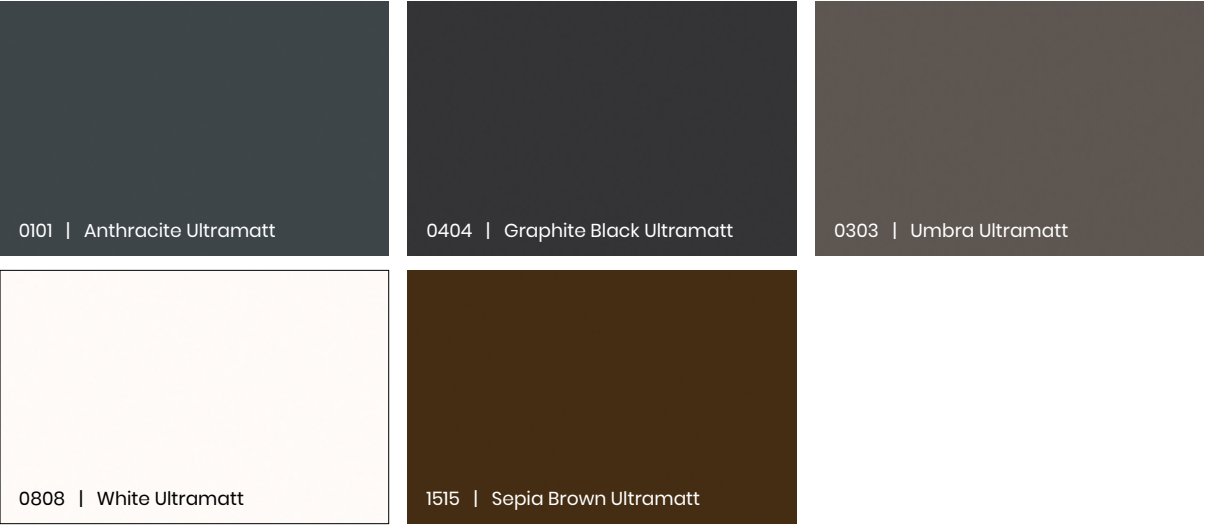


Tutti i colori sono puramente indicativi.
Per ordini fare riferimento ai campionari.
Per tutti i colori aggiornati si rimanda al sito internet www.spifinestre.it

COLORI
SPECTRAL

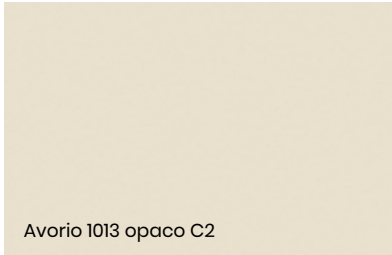
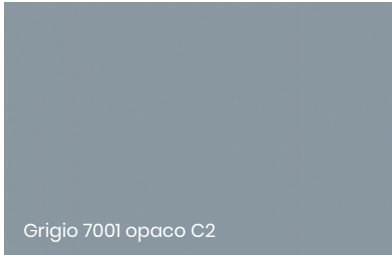
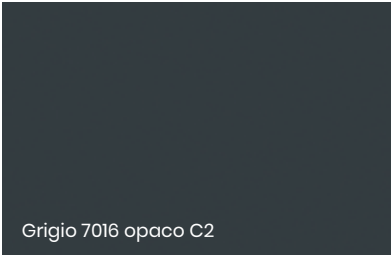
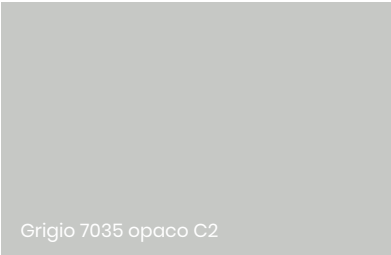
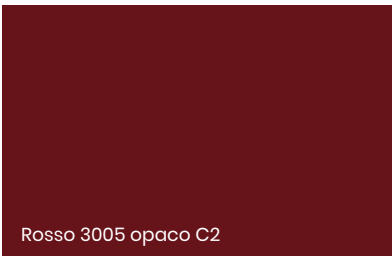
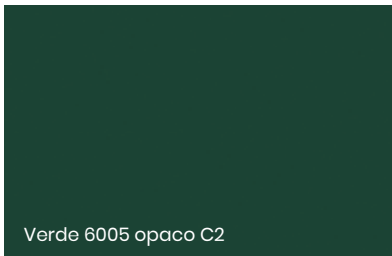
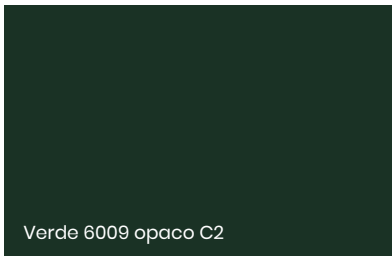
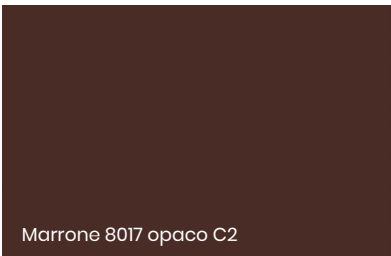
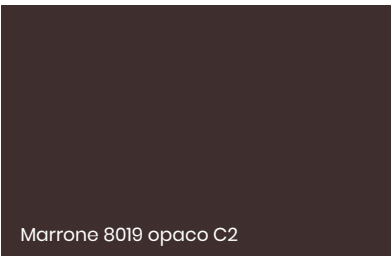
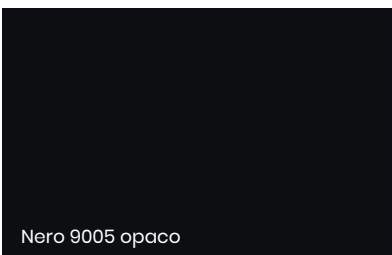
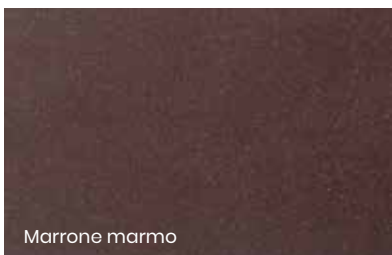
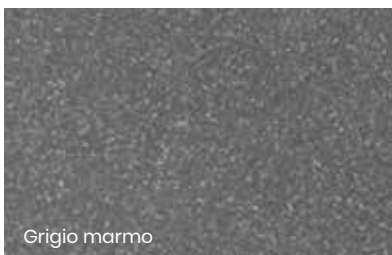
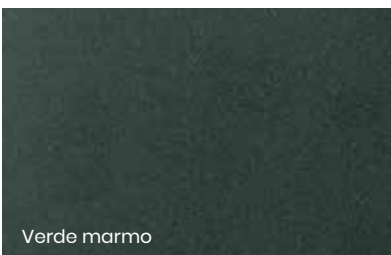
Chi l'ha detto che le finestre in Pvc sono solo bianche e lucide?
Grazie alla collaborazione con il marchio Veka, sono disponibili solo per le linee Antea 76, Aura 82 e Aura 82 Max le nove innovative tonalità Spectral, la nuova frontiera delle colorazioni ultra matt.

Che cos'è la finitura Spectral?
Si tratta di una pellicola di rivestimento dal finish opaco che, oltre a regalare alla vista e al tatto un'esperienza distensiva e rilassante, vanta una speciale superficie totalmente anti riflesso e repellente verso aloni e macchie.



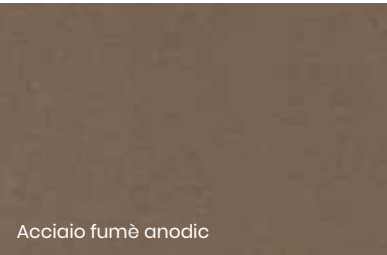
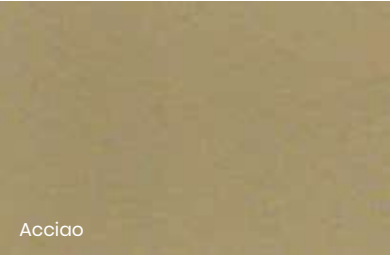
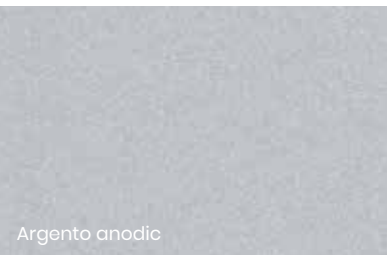
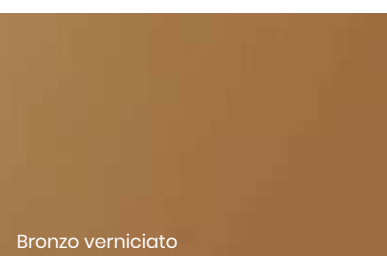
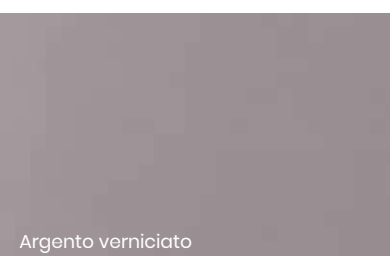
COLORI ALLUMINIO

L'alluminio è verniciabile nell'infinita gamma di colori RAL, lucidi od opachi. Di seguito una selezione delle colorazioni più impiegate. La linea Alu Compact è realizzabile in tinte RAL e finiture speciali, anche in versione bicolore. **Non è possibile riprodurre effetti legno su profili minimal.**

 <p>Bianco 9010 opaco C2</p>	 <p>Avorio 1013 opaco C2</p>	 <p>Grigio 7001 opaco C2</p>	 <p>Grigio 7016 opaco C2</p>	 <p>Grigio 7035 opaco C2</p>
 <p>Rosso 3005 opaco C2</p>	 <p>Verde 6005 opaco C2</p>	 <p>Verde 6009 opaco C2</p>	 <p>Marrone 8017 opaco C2</p>	 <p>Marrone 8019 opaco C2</p>
 <p>Nero 9005 opaco</p>	 <p>Marrone marmo</p>	 <p>Grigio marmo</p>	 <p>Verde marmo</p>	 <p>Grigio ferro</p>

Tutti i colori sono puramente indicativi. Per ordini fare riferimento ai campionari.

Per tutti i colori aggiornati si rimanda al sito internet www.spifinestre.it

 <p>Acciaio fumè anodico</p>	 <p>Acciaio</p>
 <p>Argento anodico</p>	 <p>Nero anodico</p>
 <p>Testa di moro anodico</p>	 <p>Corten</p>
 <p>Bronzo verniciato</p>	 <p>Argento verniciato</p>

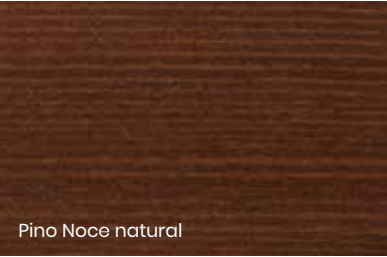
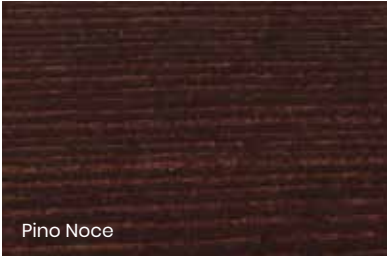
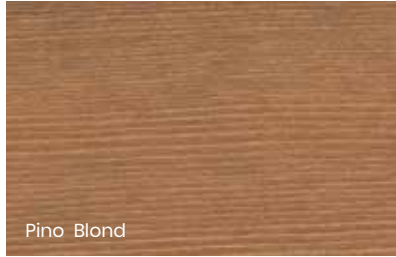
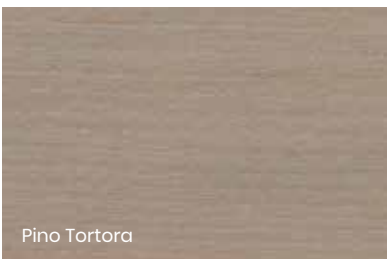
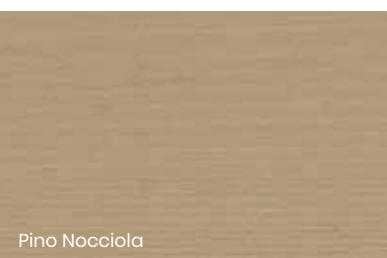
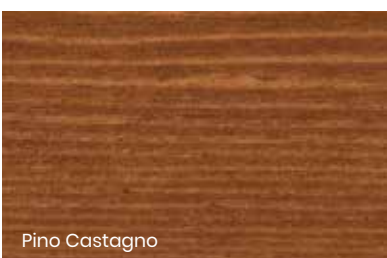
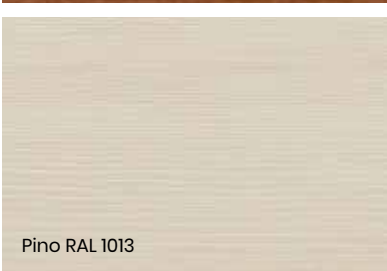


Tutte le finestre SPI in alluminio beneficiano del trattamento Qualicoat Seaside, la speciale verniciatura a polvere con trattamento specifico per infissi esposti ad avverse condizioni atmosferiche e all'effetto corrosivo della salsedine.

Questo trattamento Seaside consiste in un'asportazione superficiale dell'alluminio di minimo 2,0 gr/mq e conseguente rimozione degli ossidi e delle impurità. Si tratta di una quantità doppia rispetto ad un trattamento convenzionale, con una conseguente migliore pulizia della superficie dei profili.

COLORI
LEGNO

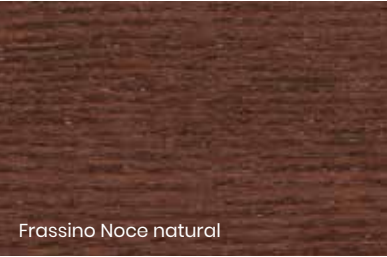
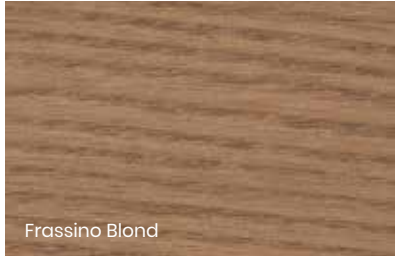
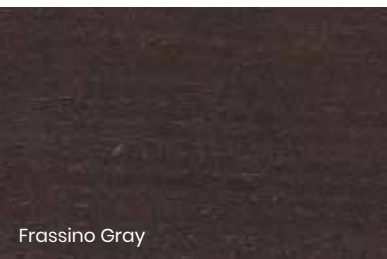
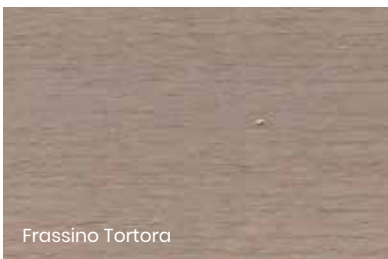
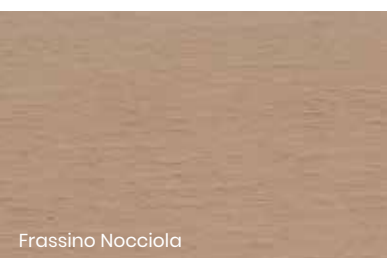
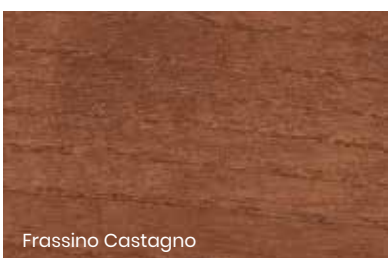
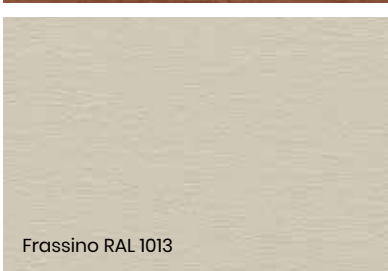
LINEA
CLASSIC

 <p>Pino Noce natural</p>	 <p>Pino Noce</p>	 <p>Pino Blond</p>
 <p>Pino Gray</p>	 <p>Pino Tortora</p>	 <p>Pino Crema</p>
 <p>Pino Nocciola</p>	 <p>Pino Castagno</p>	 <p>Pino RAL 9001</p>
 <p>Pino RAL 9010</p>	 <p>Pino RAL 1013</p>	 <p>Pino Spazzolato</p>

Tutti i colori sono puramente indicativi.
Per ordini fare riferimento ai campionari.

Per tutti i colori aggiornati si rimanda al sito internet
www.spifinestre.it

LINEA
ECLECTIC

 <p>Frassino Noce natural</p>	 <p>Frassino Noce</p>	 <p>Frassino Blond</p>
 <p>Frassino Gray</p>	 <p>Frassino Tortora</p>	 <p>Frassino Crema</p>
 <p>Frassino Nocciola</p>	 <p>Frassino Castagno</p>	 <p>Frassino RAL 9001</p>
 <p>Frassino RAL 9010</p>	 <p>Frassino RAL 1013</p>	 <p>Frassino Spazzolato</p>

WE
FRAME
YOUR
WORLD.



Finestre e Persiane

100% MADE IN ITALY

SPI S.p.A. · T. +39 0963 255814
www.spifinestre.it · info@spifinestre.it

Via Abruzzo, 10 - Rottofreno (PC) - Italy · Fax +39 0963 255813

