



ASSERRAMENTI



ASSERRAMENTI

LA NOSTRA AZIENDA

Nel 2021 nasce a Bologna dall'idea dei 2 soci fondatori, Antonio e Alberto, **Asserramenti Srl** col fine di coniugare l'esperienza nel campo della produzione e del montaggio di infissi con l'esperienza nello sviluppo di progetti immobiliari. Questo connubio definisce una struttura industriale dinamica, all'avanguardia e con logistica dedicata, di proprietà interna, atta a garantire tempistiche di consegna rapide e flessibili.

Antonio: con una esperienza più che trentennale nel campo dei serramenti di ogni genere è la figura di riferimento per ogni soluzione tecnico/commerciale. Già in attività dai primi anni '90 sul territorio Emiliano – Romagnolo, la sua professionalità garantisce la qualità del prodotto finito, della posa e del problem-solving.

Alberto: da sempre nell'ambito delle ristrutturazioni edili e dello sviluppo immobiliare, è il motore dell'azienda per quanto riguarda la parte gestionale/organizzativa. L'esperienza acquisita nel settore immobiliare viene oggi ad essere un elemento fondamentale per la costruzione di una solida realtà industriale sempre attenta ai cambiamenti in atto.

Asserramenti Srl, infatti, è una azienda specializzata nella produzione e nel montaggio di infissi in PVC, alluminio e alluminio – legno, per immobili residenziali, commerciali e industriali su tutto il territorio nazionale. La produzione industriale degli infissi, sita in Calabria, si caratterizza per essere aderente ai più moderni dettami dell'industria 4.0 con macchinari di ultima generazione che lavorano in modo integrato ed interdipendente. Asserramenti Srl a Luglio 2023, inoltre, si è dotata di un **sito logistico a Bologna**, che riveste un ruolo essenziale per garantire un servizio efficiente ed efficace.

Gli investimenti però non terminano qui, e a partire da inizio 2024 si dota di:

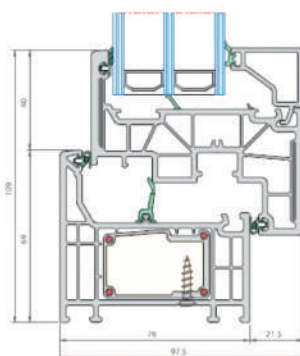
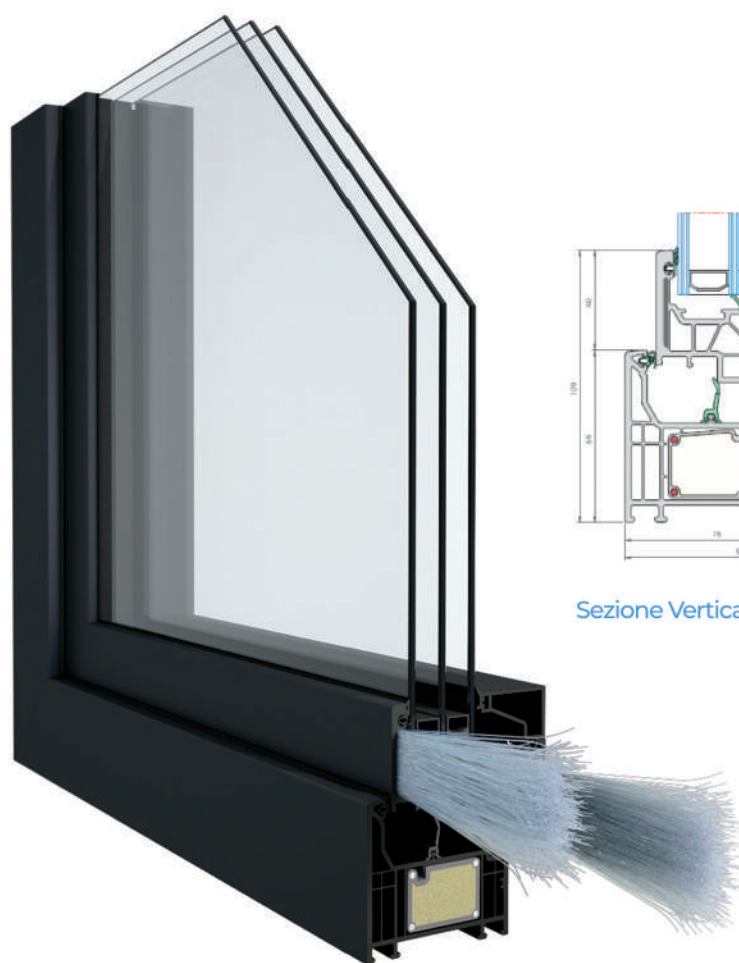
- **Saldatura contour line** che garantisce saldature esteticamente perfette per i profili in PVC
- Un **nuovo centro di taglio** che permette tempistiche di produzione velocissime
- Certificazione aziendale **ISO 9001**
- **Showroom** a disposizione della clientela, aperto previo appuntamento

L'azienda attraverso queste costanti implementazioni e innovazioni in termini di beni strumentali si è orientata verso una transizione ecologica ed energetica, minimizzando gli scarti di produzione che possono essere riciclati e riducendo la produzione di CO2 utilizzando fonti di energia rinnovabile.

THERMOFIBRA

Il serramento innovativo in PVC **Thermofibra**, sfrutta il rinforzo dato dalla fibra di vetro che sostituisce le tradizionali anime in acciaio dell'anta: questo garantisce un abbattimento termico maggiore, mantenendo la robustezza e la solidità delle tecnologie tradizionali.

Disponibile in diversi sistemi tra cui anta-ribalta e scorrevole traslante, è possibile realizzare questo serramento con doppio o triplo vetro.



Sezione Verticale

Caratteristiche tecniche:

Profondità telaio

76mm

Profondità anta

85mm

Offset

gradino

Altezza battuta telaio

25mm

Spessore battuta telaio

9mm

Altezza battuta anta

23mm

Spessore battuta anta

7mm

Spessori vetro compatibili con telaio

12 - 55mm

Spessori vetro compatibili con l'anta

24 - 67mm

Incollaggio vetro

raccomandato

Sistema guarnizioni

**doppia guarnizione battuta + guarnizione centrale
guarnizione saldata ai giunti obliqui**

Trasmittanza telaio e sezione anta (W/m²K)

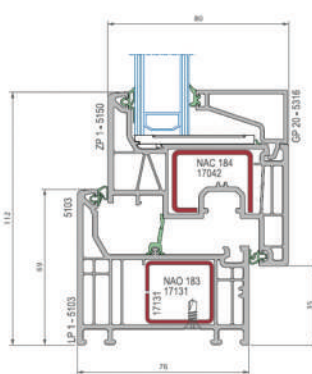
0,88**

** Metodo camera calda secondo la ISO 12412-2

ELEGANT

Il serramento tradizionale in PVC, dotato di telaio fisso da 76 mm. La tecnologia con cui è concepito sfrutta il rinforzo in acciaio sia su telaio sia su anta mobile: 3 guarnizioni in EPDM e un sistema a 6 camere garantiscono un elevato valore di isolamento termico e acustico.

Disponibile in diversi sistemi tra cui anta-ribalta e scorrevole traslante, è possibile realizzare questo serramento con doppio o triplo vetro.



Caratteristiche tecniche:

Profondità telaio
76mm

Profondità anta
80mm

Offset
gradino

Altezza battuta telaio
25mm

Spessore battuta telaio
9mm

Altezza battuta anta
23mm

Spessore battuta anta
9mm

Spessori vetro compatibili con telaio
12 - 55mm

Spessori vetro compatibili con l'anta
16 - 59mm

Incollaggio vetro
opzionale

Sistema guarnizioni
**doppia guarnizione battuta + guarnizione centrale
guarnizione saldata ai giunti obliqui**

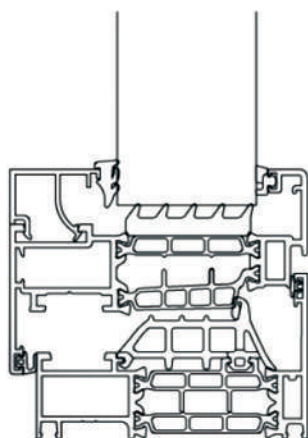
Trasmittanza telaio e sezione anta (W/m²K)
1,0**

** Metodo camera calda secondo la ISO 12412-2

MINIMAL

Il serramento in alluminio a taglio termico progettato con profili ridotti. Grazie al suo design, **Minimal** è in grado di integrarsi coi progetti più raffinati, senza sacrificare funzionalità e prestazione, fornendo un maggior apporto di luce agli interni rispetto ad altri prodotti.

Disponibile in diversi sistemi tra cui anta-ribalta e scorrevole traslante, è possibile realizzare questo serramento con doppio o triplo vetro.



Prove fisico meccaniche

su finestra 1500 x 1650mm



Permeabilità all'Aria
Classe **4**



Tenuta all'Acqua
Classe **E1200**



Resistenza al Vento
Classe **C4**



Isolamento Termico
1 Anta **Uw 0.79 W/m²K**
2 Ante **Uw 0.91 W/m²K**

Valori ottenuti per una finestra con dimensioni normalizzate secondo UNI EN 14351 - 1

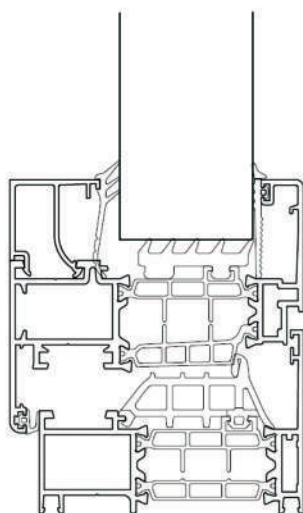
(1,23m [± 25%] x 1,48m [- 25%]) con doppio vetrocamera Ug 0,5 W/m²K e psi 0,030

STRONG

Il serramento in alluminio a taglio termico **Strong** garantisce elevatissimo isolamento termico e resistenza meccanica.

Adatto per qualsiasi applicazione grazie al telaio da 72 mm, è il serramento che coniuga robustezza e solidità, mantenendo eleganza e design.

Disponibile in diversi sistemi tra cui anta-ribalta e scorrevole traslante, è possibile realizzare questo serramento con doppio o triplo vetro.



Prove fisico meccaniche

su portafinestra 1230 x 1480mm



Permeabilità all'Aria
Classe 4



Tenuta all'Acqua
Classe E1500



Resistenza al Vento
Classe C5



Isolamento Termico
1 Anta **Uw 0.85 W/m²K**
2 Ante **Uw 0.96 W/m²K**

Valori ottenuti per una finestra con dimensioni normalizzate secondo UNI EN 14351 - 1



Isolamento Acustico
dB 49

Valore ottenuto su una finestra 1230 x 1480mm con vetrocamera acustico 88.2/24/55.1



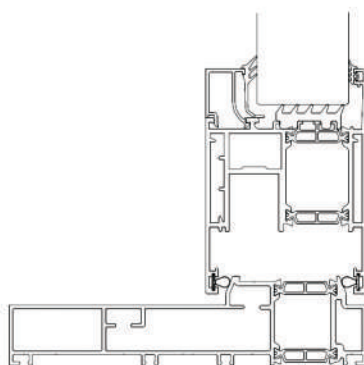
Resistenza all'Effrazione
Classe 2

Valore ottenuto su una finestra a 1 anta 1340 x 1440mm

SLIDING

Il serramento scorrevole e alzante in alluminio a taglio termico che con la sua versatilità permette la realizzazione di moltissime configurazioni come il monovia, il 2 o 3 vie e le ante a scomparsa.

Il carrello scorre su un profilo in acciaio INOX che aumenta la durabilità e la resistenza del serramento e si appoggia su un telaio da 160mm, rappresentando la soluzione ideale in caso di grandi vetrate panoramiche.



Prove fisico meccaniche

su portafinestra 4450 x 2400mm



Permeabilità all'Aria
Classe 4



Tenuta all'Acqua
Classe E1200



Resistenza al Vento
Classe C4



Isolamento Termico
 $U_w 0.98 \text{ W/m}^2\text{K}$

Valori ottenuti su una porta-finestra 2 ante 3000x2180mm, con doppio vetrocamera $U_g 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ e $\psi_i 0,030$



Isolamento Termico
 $U_w 1.38 \text{ W/m}^2\text{K}$

Valori ottenuti su una porta-finestra 2 ante 3000x2180mm, con vetrocamera $U_g 1,00 \text{ W/m}^2\text{K}$ e $\psi_i 0,035$



Isolamento Acustico
dB 40

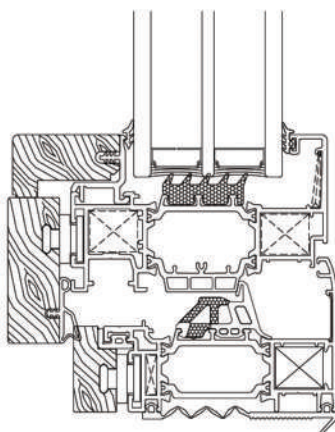
Valore ottenuto su uno scorrevole 2200 x 2400mm con vetrocamera da 33,1/15/44,1

WONDER

Il serramento in legno - alluminio **Wonder** si caratterizza per la sua eleganza, che sfrutta le proprietà dell'alluminio a taglio termico, unite al design e alla raffinatezza del legno.

Il concept ricercato non solo garantisce estetica superlativa, ma anche caratteristiche tecniche eccellenti.

Disponibile in diversi sistemi tra cui anta-ribalta e scorrevole traslante, è possibile realizzare questo serramento con doppio o triplo vetro.



Prove fisico meccaniche

su finestra 1500 x 1650mm



Permeabilità all'Aria
Classe **4**



Tenuta all'Acqua
Classe **E1500**



Resistenza al Vento
Classe **C5**



Isolamento Termico
1 Anta **Uw 0.91 W/m²K**
2 Ante **Uw 1.02 W/m²K**

Valori ottenuti per una finestra con dimensioni normalizzate secondo UNI EN 14351 - 1

(1,23m [± 25%] x 1,48m [- 25%]) con doppio vetrocamera Ug 0,60W/m²K e psi 0.031

COVER

Il **cassonetto** per eccellenza, installabile sia in edifici di nuova costruzione sia in edifici in ristrutturazione è caratterizzato dall'alto valore di isolamento termico garantito dal pannello isolante frontale (disponibile in 2 configurazioni) e dalla struttura in PVC.

Disponibile in una vasta gamma di colorazioni.



Pannelli laterali modulari

per raddoppiare la profondità del cassonetto in caso di necessità

Pannello frontale

disponibile in spessore 9 - 10mm o 24 - 25mm

Semplice da rimuovere

per eventuali ispezioni del vano cassonetto

Assenza di manutenzione

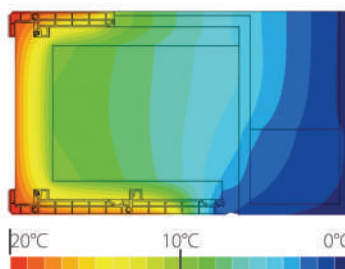
Facilità di montaggio

attraverso una semplice e pratica installazione

Valore di trasmittanza termica del cassonetto

(riferita alla altezza bsb = 274 mm), calcolato secondo la norma UNI EN ISO 10077 - 2

U_{sb} = 0,98 W/m²K

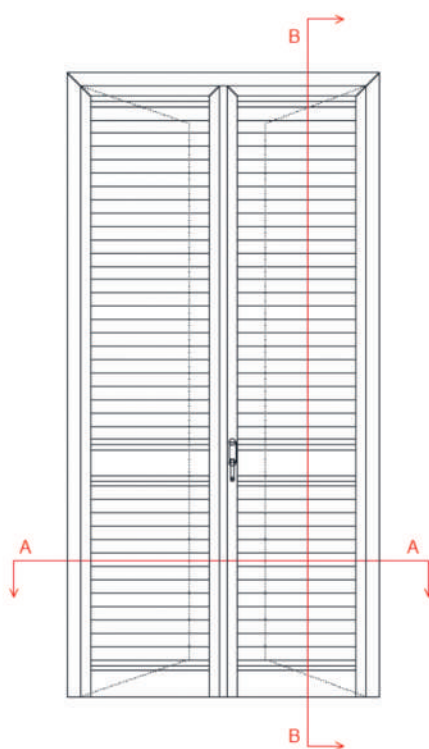


SHUTTER

La soluzione perfetta per accompagnare i nostri serramenti è **Shutter**: la persiana a lamelle orientabili in alluminio.

Consente di regolare l'intensità della luce attraverso 2 inclinazioni differenti delle lamelle per ciascuna anta.

A seconda della necessità o dell'architettura può essere installata su telaio o cardini.



Caratteristiche tecniche:

Chiusura ad 1 anta da 600x2000mm
U_{sh} 6,55 (W/m²K)

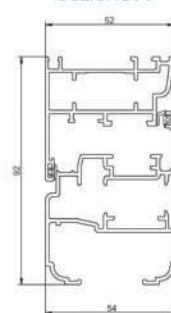
Chiusura ad 1 anta da 1000x2400mm
U_{sh} 6,56 (W/m²K)

Chiusura a 2 ante da 1200x2000mm
U_{sh} 6,48 (W/m²K)

Chiusura a 2 ante da 2000x2400mm
U_{sh} 6,55 (W/m²K)

Chiusura a 4 ante da 3600x2400mm
U_{sh} 6,56 (W/m²K)

Sezione A

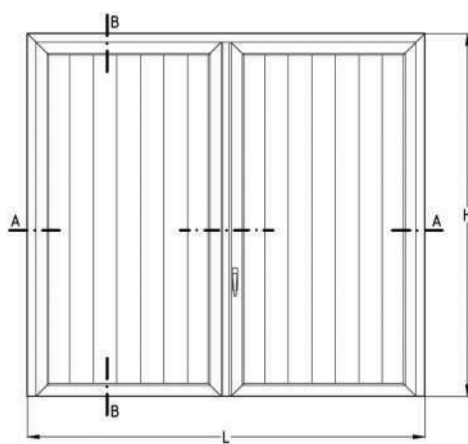
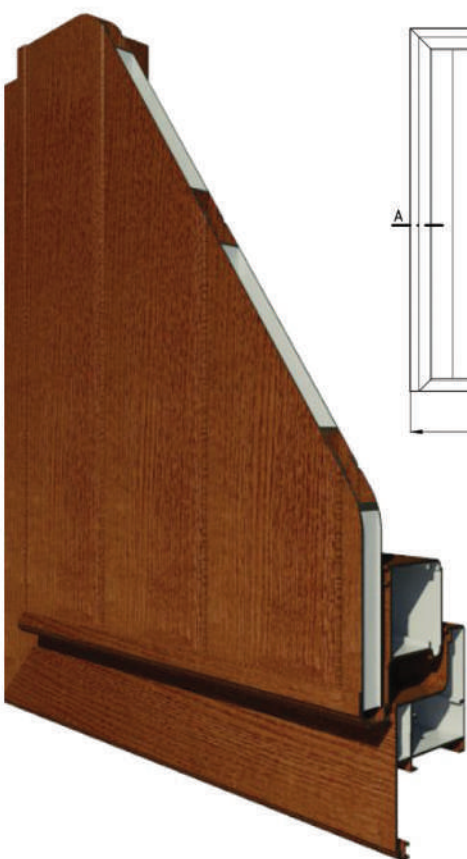


Sezione B

BACKER

Lo **scurone** a doghe verticali in alluminio garantisce durabilità nel tempo grazie ai processi di ossidazione anodica o di verniciatura a polvere, seguiti da successiva polimerizzazione in forni appositi.

Installabile sia tramite telaio fisso sia su cardini è realizzabile sia con sistemi a battente sia con sistemi scorrevoli.



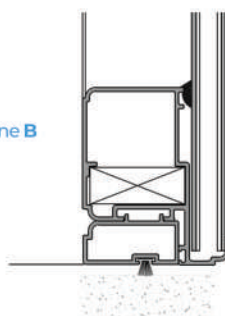
Caratteristiche dei profili:

Estrusi in lega di alluminio
EN AW 6060
(UNI EN 573 : - 3 : 1996 e EN 755 - 2 : 1999)

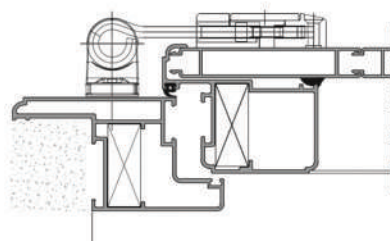
Stato di fornitura T5
(UNI EN 515 : 1996)

Tolleranza dimensionale e spessori
conformi alla norma
(UNI EN 12020 - 2 : 2002)

Sezione B



Sezione A





ASSERRAMENTI

Sede Legale
Via Barberia, 32
Bologna - 40123

Sede Operativa
Via Cimarosa 115/1
Casalecchio di Reno (BO) - 40033
Telefono 320 215 67 05
email: tecnico@asserramentisrl.it

Sede Produttiva e Showroom
Strada Statale 107 Silana Crotonese, km 126.600
Scandale (KR) - 88831
email: info@asserramentisrl.it

Showroom
Via Brugnoli, 12/H
Bologna - 40122
Telefono 320 215 67 05
email: tecnico@asserramentisrl.it

asserramentisrl.it