



innovazione per
tradizione

M **ASSARI** **LEGNO**
FINESTRE ITALIANE

La bellezza
è l'unica cosa
contro cui la forma
del tempo sia vana.
Ciò che è bello
è una gioia per tutte
le stagioni,
ed è un possesso
per tutta l'eternità.

Oscar Wilde



L'Azienda

Massari Serramenti produce serramenti da oltre tre generazioni.

Una tradizione fatta di passione e di continuo aggiornamento tecnologico e produttivo, con l'unico scopo di creare serramenti con i più alti standard qualitativi.

Competenza, qualità e assistenza post vendita sono il segreto della tradizione Massari Serramenti.

**Qualità artigianale
per una produzione industriale.**



La produzione

Finiture accurate grazie ad un processo produttivo ad alta tecnologia

L'alto standard qualitativo di Massari Serramenti è garantito da sofisticate attrezzature a controllo numerico che assicurano la massima precisione in ogni fase di produzione e da un reparto verniciatura robotizzato per assicurare un accurato monitoraggio in questo ciclo fondamentale per la durata nel tempo del serramento.

I rapidi tempi di consegna vengono assicurati da una flessibilità quasi artigianale e grazie a 2 diverse linee di produzione.

Proprio la cura del particolare e del processo produttivo fanno sì che ogni tipo di serramento prodotto da Massari Serramenti, sottoposto ad attenti test di laboratorio, ottenga risultati eccellenti.

Massari Serramenti produce:

- **Serramenti in Legno**
- **Serramenti Legno / Alluminio con Certificazioni:**
 - **EN 1026 e UNI EN 12207**
Permeabilità all'aria
 - **EN 1027 e UNI EN 12208**
Tenuta all'acqua
 - **EN 12211 e UNI EN 12210**
Resistenza al vento
 - **UNI EN ISO 10077/02:2002**
Coefficiente di trasmittenza termica
- **Oscuranti in Legno con Certificazione:**
 - **UNI EN 1932 e UNI EN 13659**
Resistenza al carico del vento



Calore e Fascino

Scegliere un serramento in legno non è solo un motivo ecologico: nessun materiale può trasmettere tanto calore e fascino.

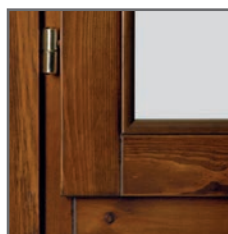
Esperienza di produzione, tecnologia avanzata, design e scelta dei materiali di primissima qualità fanno dei serramenti Massari elementi d'arredo di grande fascino robustezza e durata.

La collezione legno Massari Serramenti è disponibile in varie forme, modelli, essenze e colorazioni, in grado di soddisfare ogni esigenza architettonica e stilistica.

La gamma dei serramenti esterni in legno è differenziata in tre diverse linee.



✓ Dispositivo Anta Ribalta (optional/su richiesta)



✓ Particolare Cerniere (di serie)



✓ Particolare Cerniere Trend (optional/su richiesta)

PRESTAZIONI

TRASMITTANZA TERMICA Legno tenero 1,60 W/m ² K		RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO Classe C 2		ISOLAMENTO ACUSTICO (Rv) da 35 a 40 DB	
TRASMITTANZA TERMICA Legno duro 1,80 W/m ² K		PERMEABILITÀ ALL'ARIA Classe 4		PERMEABILITÀ ALL'ACQUA E 1800	

EUROST. S



Finestre e porte finestre in legno con sezione telaio 56 x 70 mm ed anta 68 x 82 mm a doppia guarnizione termoacustica montata sulle ante battenti.

Profilo **Round** con listello ferma vetro riportato nella parte interna del serramento, di dimensioni variabili in grado di ricevere vetri di vari spessori (da 28 mm a 32 mm).

Gocciolatoio in alluminio applicato sulla traversa inferiore del telaio maestro per garantire una corretta raccolta e scarico dell'acqua piovana.

La composizione standard prevede l'utilizzo di un vetro camera 4/20 argon/4BE su tutti i serramenti e un vetro camera 33.1/15 argon/33.1BE nella parte inferiore fino a 1 metro delle porte finestre, come previsto dalle leggi vigenti.

Le porte finestre sono dotate di serie, di traverso intermedio H 1000 mm da terra a sopra e soglia ribassata in alluminio.

Ferramenta AGB in acciaio zincato e cerniere anuba bronzate diametro 14 con possibilità di coperture in vari colori.

Su tutti i serramenti sono disponibili come Optional il sistema di apertura con movimento a ribalta (ad eccezione di serramenti a wasistas, con serratura ed alzanti scorrevoli), il catenaccio ad espansione sulle ante riceventi ed eventuali cerniere trend regolabili.

Tutti i serramenti sono muniti di attestazione di conformità a norma eseguita presso laboratori autorizzati.

ESSENZE UTILIZZATE

Pino lamellare finger joint
 Pino lamellare lista intera
 Douglas
 Rovere lamellare
 Eventuali altre essenze su richiesta

CARATTERISTICHE COMUNI

a tutti i nostri infissi sono l'uso del legno lamellare a 3 strati in diversi tipi di essenze e l'accurato processo di verniciatura.

PRESTAZIONI

TRASMITTANZA TERMICA Legno tenero 1,60 W/m ² K		RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO Classe C 2		ISOLAMENTO ACUSTICO (Rw) da 35 a 40 DB	
TRASMITTANZA TERMICA Legno duro 1,80 W/m ² K		PERMEABILITÀ ALL'ARIA Classe 4		PERMEABILITÀ ALL'ACQUA E 1800	

EUROST. B



Finestre e porte finestre in legno con sezione telaio 56 x 70 mm ed anta 68 x 82 mm a doppia guarnizione termoacustica montata sulle ante battenti.

Profilo **Barocco** con listello ferma vetro riportato nella parte interna del serramento, di dimensioni variabili in grado di ricevere vetri di vari spessori (da 28 mm a 32 mm).

Gocciolatoio in alluminio applicato sulla traversa inferiore del telaio maestro per garantire una corretta raccolta e scarico dell'acqua piovana.

La composizione standard prevede l'utilizzo di un vetro camera 4/20 argon/4BE su tutti i serramenti e un vetro camera 33.1/15 argon/33.1BE nella parte inferiore fino a 1 metro delle porte finestre, come previsto dalle leggi vigenti.

Le porte finestre sono dotate di serie, di traverso intermedio H 1000 mm da terra a sopra e soglia ribassata in alluminio.

Ferramenta AGB in acciaio zincato e cerniere anuba bronzate diametro 14 con possibilità di coperture in vari colori.

Su tutti i serramenti sono disponibili come Optional il sistema di apertura con movimento a ribalta (ad eccezione di serramenti a wasistas, con serratura ed alzanti scorrevoli), il catenaccio ad espansione sulle ante riceventi ed eventuali cerniere trend regolabili.

Tutti i serramenti sono muniti di attestazione di conformità a norma eseguita presso laboratori autorizzati.

ESSENZE UTILIZZATE

Pino lamellare finger joint
Pino lamellare lista intera
Douglas
Rovere lamellare
Eventuali altre essenze su richiesta

PRESTAZIONI

TRASMITTANZA TERMICA Legno tenero 1,40 W/m ² K		RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO Classe C 2		ISOLAMENTO ACUSTICO (Rw) da 35 a 45 DB	
TRASMITTANZA TERMICA Legno duro 1,70 W/m ² K		PERMEABILITÀ ALL'ARIA Classe 4		PERMEABILITÀ ALL'ACQUA E 1800	

EUROST. CLIMA



Finestre e porte finestre in legno con sezione telaio 68 x 70 mm ed anta 68 x 82 mm a tre guarnizioni termoacustiche montate 2 sulle ante battenti ed 1 sul telaio maestro.

Profilo **Round** con listello ferma vetro riportato nella parte interna del serramento, di dimensioni variabili in grado di ricevere vetri di vari spessori (da 28 mm a 40 mm).

Gocciolatoio in alluminio applicato sulla traversa inferiore del telaio maestro per garantire una corretta raccolta e scarico dell'acqua piovana.

La composizione standard prevede l'utilizzo di un vetro camera 4/20 argon/4BE su tutti i serramenti e un vetro camera 33.1/15 argon/33.1BE nella parte inferiore fino a 1 metro delle porte finestre, come previsto dalle leggi vigenti.

Le porte finestre sono dotate di serie, di traverso intermedio H 1000 mm da terra a sopra e soglia ribassata in alluminio a taglio termico.

Ferramenta AGB in acciaio zincato e cerniere anuba bronzate diametro 14 con possibilità di coperture in vari colori.

Su tutti i serramenti sono disponibili come Optional il sistema di apertura con movimento a ribalta (ad eccezione di serramenti a wasistas, con serratura ed alzanti scorrevoli), il catenaccio ad espansione sulle ante riceventi, eventuali cerniere trend regolabili o cerniere a doppio gambo regolabili.

N.B.: I serramenti centinati non sono realizzabili con questo sistema.

Tutti i serramenti sono muniti di attestazione di conformità a norma eseguita presso laboratori autorizzati.

ESSENZE UTILIZZATE

Pino lamellare finger joint
 Pino lamellare lista intera
 Douglas
 Rovere lamellare
 Eventuali altre essenze su richiesta

Calore e Fascino

I sistemi di oscuramento sono il complemento ideale di ogni finestra. Nelle varie forme e colori, sono in grado di conferire, insieme ad altri elementi costruttivi, stile e carattere a un edificio.

Questo elemento di forte impatto visivo, contribuisce ad aumentare l'isolamento termico ed acustico consentendo di gestire al miglior livello di comfort la luce proveniente dall'esterno.

Per sua natura è tuttavia soggetto a forti sollecitazioni. Per garantirne stabilità e durata, in modo particolare negli oscuranti in legno, diventa pertanto determinante, oltre alla qualità dei prodotti impiegati, l'accuratezza di ogni singola fase produttiva, dall'assemblaggio di ogni singolo pezzo alla fase di verniciatura.



MODELLO LDS (PERSIANA)
SEZIONE: 45x80 mm
Lamelle fisse a doppia spiovenza



MODELLO LCS (PERSIANA)
SEZIONE: 45x80 mm
Lamelle fisse spigolate



MODELLO LDG45 (SCURONE)
SEZIONE: 45x80/90 mm
Scuro a doghe verticali



MODELLO LAF (PERSIANA)
SEZIONE: 45x80 mm
Lamelle fisse aperte arrotondate



GAMMA COLORE LEGNO

GAMMA COLORE LEGNO/ALLUMINIO

L'ampia gamma di colori lascia spazio alla creatività e alla sensibilità individuale. Dalle **tinte classiche**, come i bianchi e i legni, che ben si abbinano agli interni e alle facciate esterne agli edifici, fino alle **colorazioni più particolari**, che esprimono originalità ed estro, le colorazioni dei serramenti in LEGNO e miste LEGNO/ALLUMINIO, soddisfano qualsiasi esigenza estetica.

FINITURE LEGNO



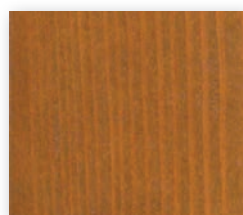
PINO IMPREGNANTE BIANCO



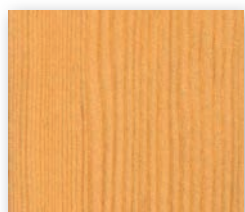
PINO TINTA MIELE



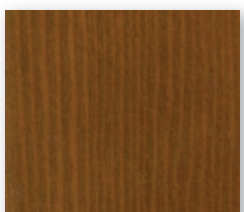
PINO TINTA CILIEGIO



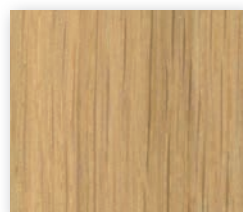
PINO NOCE 51



DOUGLAS NATURALE



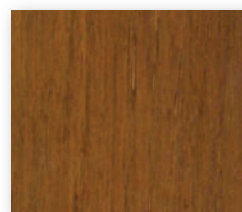
DOUGLAS NOCE 51



ROVERE NATURALE



ROVERE SBIANCATO

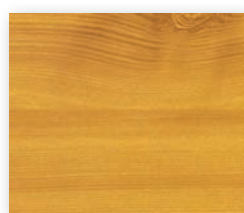


ROVERE NOCE 51

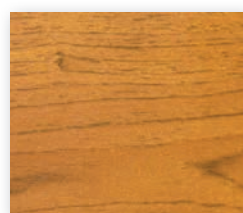
FINITURE ESTERNE LEGNO/ALLUMINIO



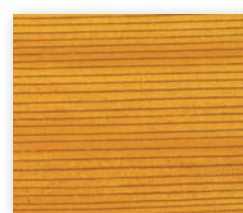
DRRS



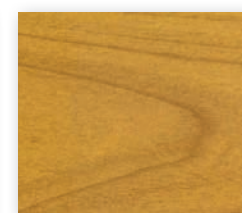
DRP1



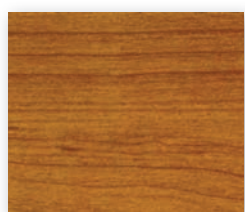
DRT1



DRDI



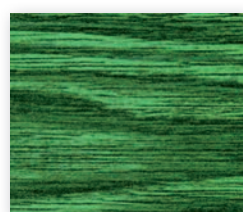
DRC1



DRC3



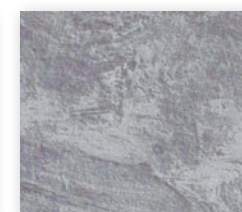
DRN1



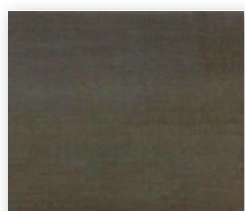
DRRV



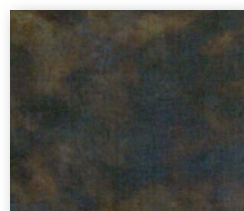
DRM1



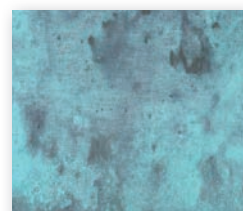
DMZN



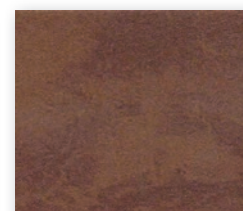
B BRONZO



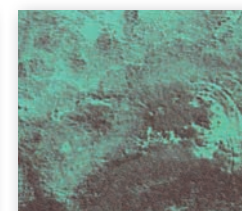
BA BRONZO



R BRONZO



DMCT



DMRI



Serramenti e oscuranti in Legno
Serramenti in Legno / Alluminio
Oscuranti in Alluminio
Prodotti totalmente in Italia

Massari Fausto & C. s.n.c.

Loc. Ca' Verde / Zona Artigianale 29011 Borgonovo Val Tidone (PC) _ Italy
Tel. +39 0523 864748 _ Fax. +39 0523 864784
www.massariserramenti.com _ info@massariserramenti.com