

EMME
PERSIANE



S U M I S U R A P E R T E



In questo book tutta la passione e l'entusiasmo di chi da 35 anni progetta e realizza sistemi in alluminio e alluminio/legno per l'involucro edilizio. Questa nuova edizione celebra un percorso iniziato 5 anni fa che prevedeva la rivisitazione della gamma verso i concetti di minimalismo. Oggi BIEMME FINESTRE presenta una serie di collezioni che porta a oltre 10 modelli disponibili in alluminio e alluminio/legno di alto design e di dimensioni ridottissime in linea con le tendenze ed il futuro del comparto finestre.



Emmepersiane.it è leader indiscussa del comparto persiane in Italia. Con oltre trenta modelli prodotti in più di duecento tinte ral o effetti legno emme produce 30.000 pezzi in media ogni anno. Ogni singolo pezzo è realizzato con metodi sartoriali senza limiti di quantità e colore. Particolare cura viene riservata all'imballo e ai trasporti effettuati con mezzi che partono tutti i giorni dal moderno stabilimento di produzione e arrivano a destinazione senza scali intermedi. Le persiane di emme sono certificate alla resistenza al vento nella classe massima 6. Nelle versioni con finiture ral o effetti legno con l'utilizzo delle vernici in classe 2 la garanzia arriva sino a 15 anni per eventuali danni causati dagli agenti atmosferici. Tutto questo ha portato oltre 1500 showroom qualificati ad affidarsi a emmpersiane nel 2018 per i loro clienti.

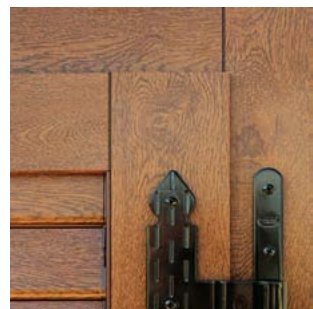
LUXA

Sistema orientabile con lamelle a goccia e meccanismi di movimentazione a scomparsa

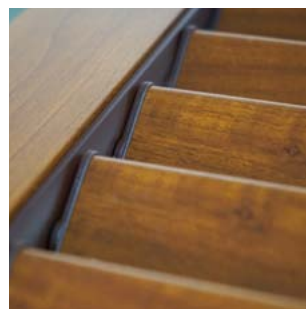
Luxa (versione con telaio), taglio a 90° e meccanismi in tinta, estetica unica nel comparto per la grande somiglianza con le tradizionali persiane in legno.

Disponibile in tutte le finiture della gamma, con accessori tradizionali o con ferramenta storica.

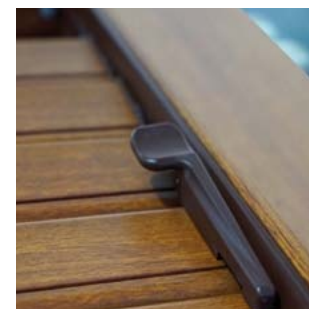
Luxa è da considerarsi la punta di diamante della gamma, per la sua esclusiva linea unita alla movimentazione delle lamelle rigorosamente in tinta e a scomparsa mantenendo un eccellente equilibrio nei costi.



taglio a 90° su anta e telaio



sistema di movimentazione



leva di movimentazione

NOTE TECNICHE:

SISTEMA: PERSIANA A BATTENTE SU TELAIO
PROFONDITÀ TELAIO: 40 MM — ALETTA: 30 MM
MECCANISMI: A SCOMPARSA
MOVIMENTAZIONE: DI SERIE (LEVA PREMONTATA)



Luxa: versione a lamelle orientabili con meccanismi di movimentazione in tinta e a scomparsa, bandella a cuore (opzionale)

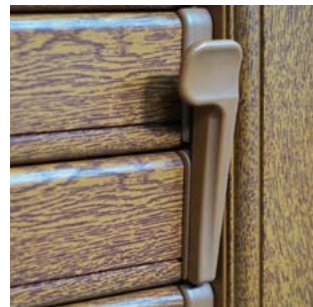
FLASH

Sistema orientabile con lamelle a goccia, movimentazione tramite comandi in tinta

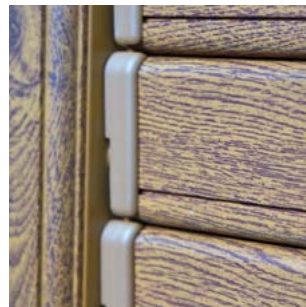
Sistema orientabile con profili dalle forme piane ideali per la sostituzione di persiane in legno con forme classiche di vecchia generazione, che agevola anche l'applicazione di ferramenta storica o a fissaggio frontale.

Notevole robustezza dei profili che consente la realizzazione di dimensioni importanti.

I meccanismi di movimentazione e la maniglieria sono disponibili in varie tinte perfettamente integrabili con le colorazioni dei profili.
Disponibile in versione TOP (con anta arrotondata)*



leva premontata



sistema di movimentazione
in tinta



*versione TOP: profilo anta
arrotondato

NOTE TECNICHE:

SISTEMA: PERSIANA A BATTENTE SU TELAIO
PROFONDITÀ TELAIO: 40 MM — ALETTA: 30 MM (OPZ. 45MM, 75MM)
MECCANISMI: IN TINTA
MOVIMENTAZIONE: DI SERIE LEVA PREMONTATA



FLASH: versione a lamelle orientabili con telaio e anta piana

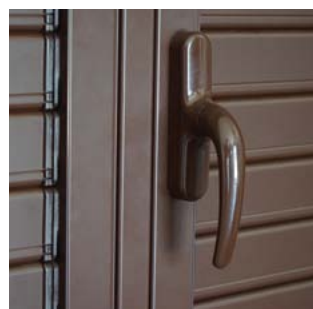
ESTREMA full

La nuova persiana di Emme coniuga gli standard qualitativi della gamma con un rapporto qualità/prezzo ineguagliabile

Estrema full con lamelle orientabili prevede meccanismi di movimentazione, cerniere e maniglie in tinta.

Dopo il successo della sorella Luxa, Estrema full conferma la grande dinamicità progettuale del gruppo che continua a creare modelli sempre più all'avanguardia ed esclusivi in un settore solitamente ripetitivo.

Estrema è disponibile nella versione Estrema Fixa, con ovalina fissa da 50 mm innestata su profilo pretranciato in alluminio in tinta.



maniglia e meccanismi in tinta



profilo simmetrico esterno

NOTE TECNICHE:

SISTEMA: PERSIANA A BATTENTE SU TELAIO CON LAMELLE ORIENTABILI,
NODO CENTRALE SIMMETRICO
PROFONDITÀ TELAIO: 38 MM – ALETTA: 30 MM
MECCANISMI: IN TINTA
MOVIMENTAZIONE: TRAMITE COMANDO CON LEVA PREMONTATA



ESTREMA full: finestra a 2 ante con meccanismi di movimentazione e cerniere in tinta

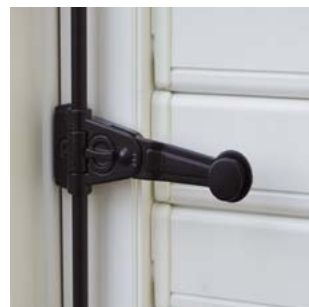
CLUB

Sistema a stecche orientabili o fisse con telaio di rivestimento dello stipite e profilo a scatto per la copertura delle viti di fissaggio

Ideale per la sostituzione di persiane in legno di vecchia generazione, grazie all'esclusivo telaio con profilo a scatto permette di coprire gli strumenti di fissaggio al muro rendendo lo stipite pulito ed elegante.

La robustezza dei profili che consente la realizzazione di dimensioni importanti e l'esclusivo telaio permette il rivestimento anche degli spigoli esterni, proteggendo dalle intemperie o dagli urti accidentali.

I meccanismi di movimentazione e la maniglieria sono disponibili in varie tinte perfettamente integrabili con le colorazioni dei profili.



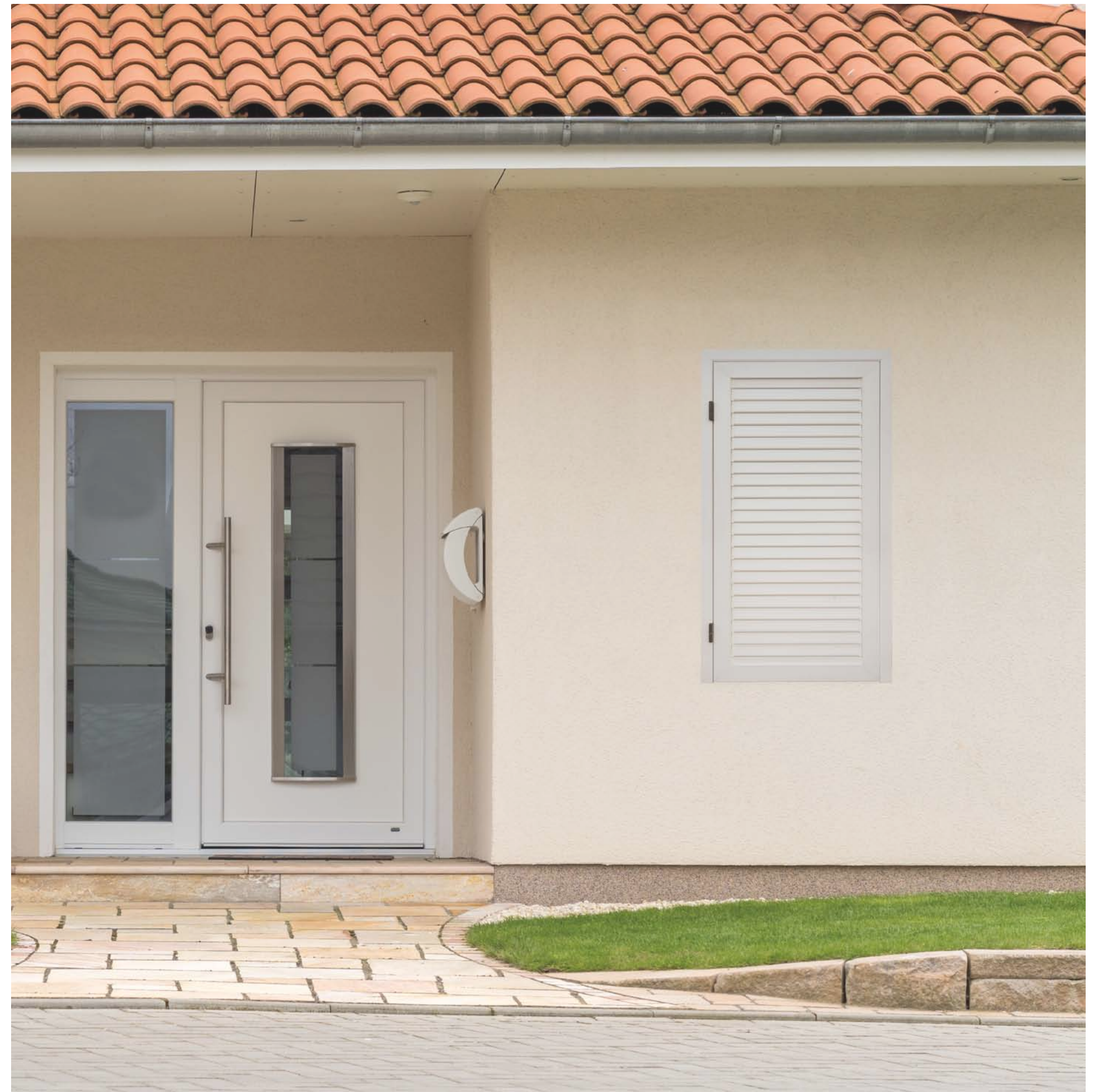
spagnoletta



profilo a scatto per la copertura delle viti di fissaggio

NOTE TECNICHE:

SISTEMA: PERSIANA A BATTENTE SU TELAIO CON LAMELLE ORIENTABILI O SISTEMA A SCHECCHIE FISSE
APERTE CON OVALINA INNESTATA SU PROFILO PRETRANCIATO
PROFONDITÀ TELAIO: 80 MM — ALETTA: 47,5 MM
MECCANISMI: IN TINTA
MOVIMENTAZIONE: DI SERIE LEVA PREMONTATA



CLUB: sistema a stecche orientabili con telaio di rivestimento dello stipite e meccanismi di movimentazione in tinta

CLUB scura

Scuro a battente con doghe esterne verticali e telaio di rivestimento dello stipite con profilo a scatto per la copertura delle viti di fissaggio

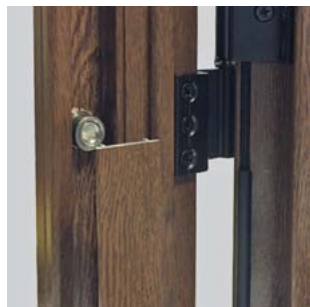
Sistema orientabile con profili dalle forme piane ideali per la sostituzione di persiane in legno di vecchia generazione che agevola l'applicazione di ferramenta storica o a fissaggio frontale.

Notevole robustezza dei profili che consente la realizzazione di dimensioni importanti. I meccanismi di movimentazione e la maniglieria sono disponibili in varie tinte perfettamente integrabili con le colorazioni dei profili.

È disponibile in due versioni:

- di serie:
- Pannellatura dogata verticale esterna
 - Scandola orizzontale interna

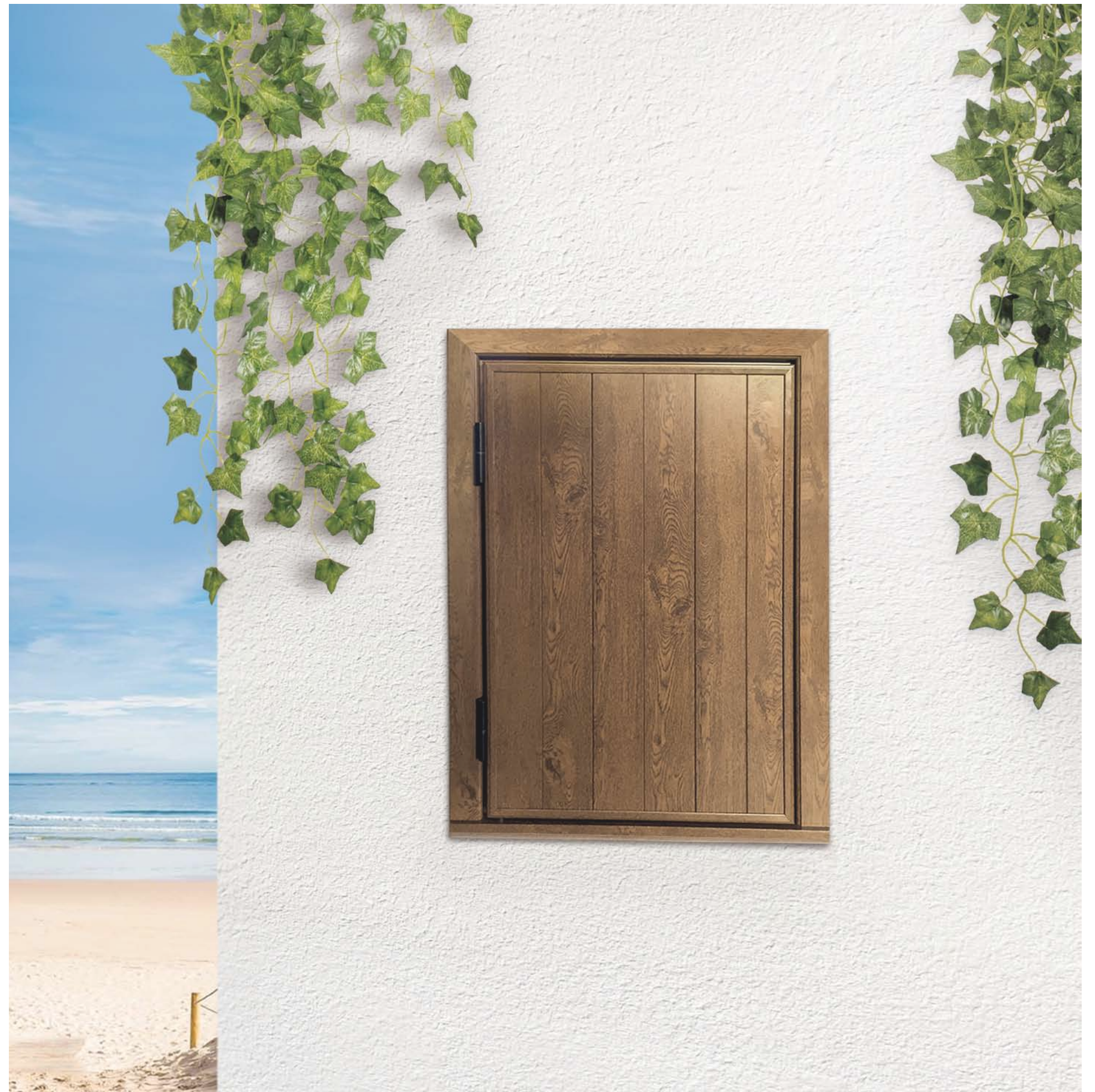
- su richiesta:
- Pannellatura dogata verticale esterna ed interna



telaio Club

NOTE TECNICHE:

SISTEMA: SCURO A BATTENTE SU TELAIO
PROFONDITÀ TELAIO: 80 MM — ALETTA: 47,5 MM



CLUB scura: versione con doghe verticali esterne ed orizzontali interne, con cerniere in alluminio inalterabili nel tempo

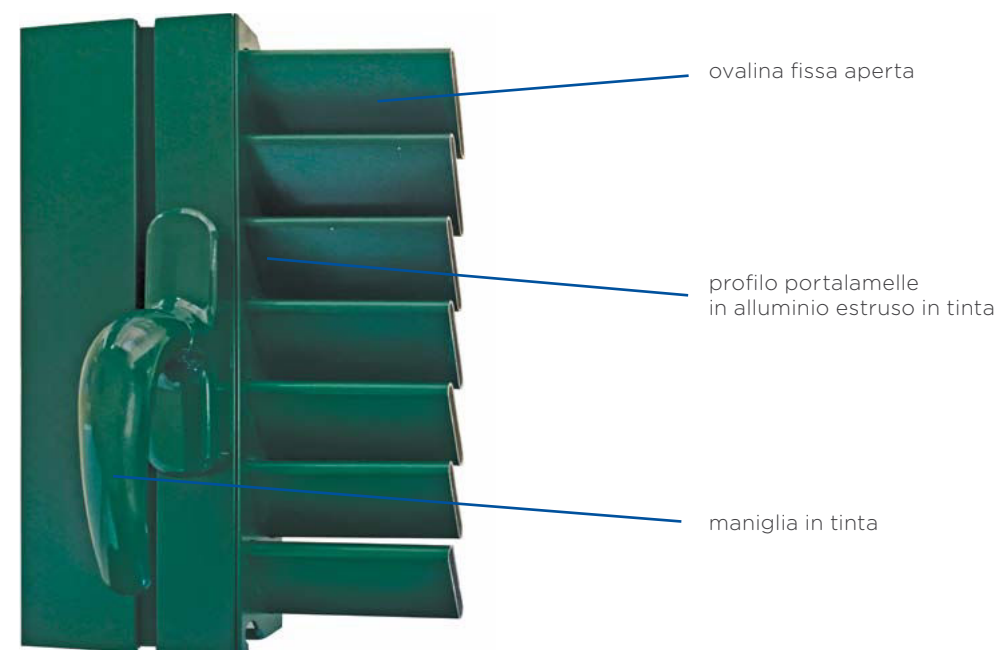
TENUA

Sistema ad ovalina fissa aperta,
con profilo porta lamelle in
alluminio in tinta

La particolarità di questo modello è l'uniformità cromatica data dall'impiego di porta lamelle anch'esso in alluminio estruso, verniciato nella stessa tinta degli altri profili.

Questo sistema esalta la robustezza e la resistenza agli agenti atmosferici del prodotto rispetto alle versioni con selle in materiale plastico.

Tenua è dotata inoltre di maniglieria in tinta.



NOTE TECNICHE:

SISTEMA: PERSIANA A BATTENTE SU TELAIO A LAMELLE FISSE
PROFONDITÀ TELAIO: 40 MM — ALETTA: 30 MM (OPZ. 45MM, 75MM)
ANTA: BATTENTE



TENUA: versione a lamelle fisse con anta battente

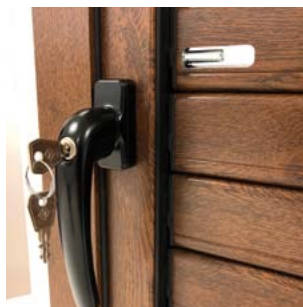
VIGOR FLASH

Versione orientabile di sicurezza anti-effrazione.

Rispetta l'estetica originale e conferisce un ottimo grado di sicurezza contro i tentativi di intrusione mantenendo un ottimo rapporto costo/qualità.



barre in acciaio intere
perni in acciaio
antisfilamento



maniglia con chiave



rostri antisfilamento ante



perni e puntali in acciaio

NOTE TECNICHE:

SISTEMA: PERSIANA A BATTENTE SU TELAIO
PROFONDITÀ TELAIO: 40 MM — ALETTA: 25 MM (OPZ. 40MM)
MECCANISMI: DI SICUREZZA CON TONDINO IN ACCIAIO ANTISFILAMENTO
MOVIMENTAZIONE: CON LEVA A PINZA



VIGOR FLASH: persiana a due ante orientabile anti-effrazione

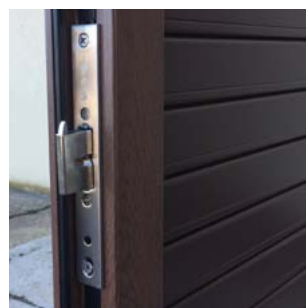
SICUR flash

Versione di sicurezza RC2 della classica persiana Emme con dettagli ed accorgimenti atti a migliorare il livello di sicurezza e di protezione contro le intrusioni

La nuova versione della persiana antieffrazione con meccanismi a scomparsa è dotata di rostri antisfilamento delle ante, barre in acciaio antitorsione poste all'interno delle lamelle, serratura di sicurezza a cinque punti di chiusura, puntali e incontri in acciaio. In questa versione si unisce l'eleganza dei profili ad un elevato grado di sicurezza contro i tentativi di intrusione. Grazie agli speciali meccanismi antieffrazione orientabili, che la rendono unica nel comparto è possibile anche garantire il dosaggio della luce negli ambienti interni.



serratura con cilindro europeo



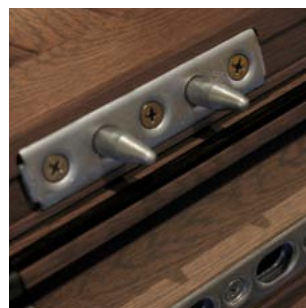
chiusura supplementare inf.



chiusura supplementare sup.



puntale in acciaio sup/inf



rostri antisfilamento ante



barra in acciaio antitorsione lamelle

NOTE TECNICHE:

SISTEMA: PERSIANA A BATTENTE SU TELAIO
PROFONDITÀ TELAIO: 40 MM — ALETTA: 25 MM (OPZ. 40MM)
MECCANISMI: DI SICUREZZA CON TONDINO IN ACCIAIO ANTISFILAMENTO
MOVIMENTAZIONE: CON LEVA A PINZA



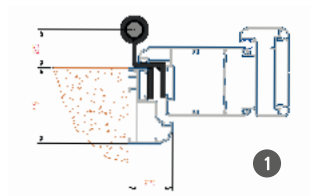
SICUR flash: porta-finestra a due ante con meccanismi di sicurezza neri

INSINUA

Il sistema contemporaneo che
sostituisce i modelli storici e che
supera gli ostacoli architettonici

La gamma Insinua consente un diverso impiego delle tipologie cosiddette storiche in qualsiasi situazione architettonica, risolvendo in modo pratico e brillante gli ostacoli come le cornici o le difficoltà di installazione fissando il telaio in modo pratico e veloce dall'interno.

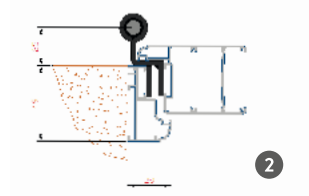
Grazie all'utilizzo di svariati telai a sezione ridotta, le persiane acquisiscono una spiccata eleganza senza tempo ed una continuità estetica rispetto al classico fissaggio con cardini a muro.



insinua florentia
con telaio rifilato ad "L"
e bandelle storiche



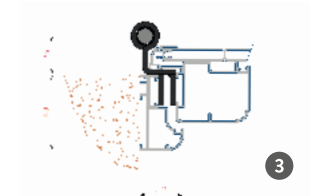
telaio arrotondato



insinua scurone
con telaio rifilato ad "L"
e bandelle storiche



telaio lungo



insinua storica
con telaio rifilato ad "L"
e bandelle storiche



telaio corto

NOTE TECNICHE:

SISTEMA: PERSIANE O SCURI A BATTENTE SU TELAIO PER TIPOLOGIE "STORICHE"
PROFONDITÀ TELAIO: DA 46 A 57 MM — ALETTA: 25 MM, 30 MM, 42 MM



INSINUA: porta-finestra a due ante con telaio a scomparsa

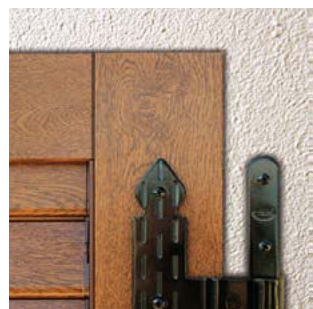
LUXA storica



Sistema orientabile con lamelle a goccia e meccanismi di movimentazione a scomparsa e in tinta, cardini a muro e taglio delle ante a 90°

Luxa storica è disponibile in tutte le finiture della nostra gamma con varie versioni di cerniere e cardini.

Luxa storica è l'ideale soluzione per le sostituzioni ove non è consentito modificare assolutamente l'estetica esistente; è inoltre disponibile con l'esclusivo telaio secret che consente un'applicazione più comoda dall'interno dello stipite.



taglio a 90° su profilo anta



movimentazione a scomparsa

NOTE TECNICHE:

SISTEMA: PERSIANA A BATTENTE CON CARDINI A MURO E LAMELLE ORIENTABILI
ANTA: 45 MM* — ALETTA: 22.5 MM
MECCANISMI: A SCOMPARSA
MOVIMENTAZIONE: DI SERIE (LEVA PREMONTATA)
*INCLUSO ALETTA RINFORZATA DA 10 MM



LUXA storica: versione senza telaio, con fissaggio a muro e lamelle orientabili con meccanismi di movimentazione in tinta a scomparsa con taglio delle ante a 90°

MIXER storica

Sistema orientabile con lamelle a goccia e fissaggio a muro con cardini e bandelle a vista o a scomparsa

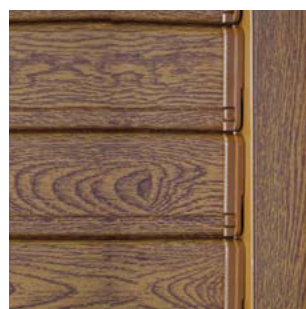
Mixer storica, migliorata nel design, più accattivante e con una battuta aumentata sino a 23 mm che consente un agevole utilizzo in qualsiasi situazione architettonica.

Anche Mixer storica è disponibile con il telaio secret per le necessità più estreme ove è necessario l'utilizzo di un telaio a scomparsa.

Mixer storica può essere dotata di ulteriori plus, quali cerniere regolabili in altezza ed in profondità o addirittura con ferramenta coordinata in tinta e ovaline fisse con portalamelle in alluminio.



bandella a vista a cuore



meccanismi di movimentazione in tinta

NOTE TECNICHE:

SISTEMA: SISTEMA A LAMELLE FISSE CON CARDINI A MURO E LAMELLE ORIENTABILI

ANTA: 45 MM* — ALETTA: 22.5 MM

MECCANISMI: IN TINTA

MOVIMENTAZIONE: DI SERIE LEVA PREMONTATA

*INCLUSO ALETTA RINFORZATA DA 10 MM

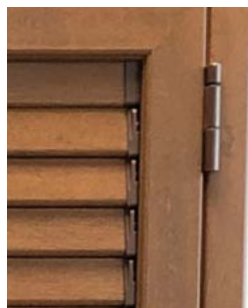


MIXER storica: versione senza telaio a lamelle orientabili e fissaggio con cardini a muro con doppio traverso (opzionale)

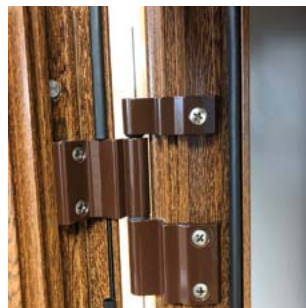
FERMA

Persiane con telaio fisso
o orientabili con dispositivo
anti caduta delle ante
di veloce applicazione
e semplice asportazione

Estetica e forma inalterata e fissaggio solo su cerniera superiore.
Il montaggio può essere effettuato in modo rapido in fase di posa.
Il dispositivo è opzionale e va richiesto ed è disponibile su tutte le versioni
di EMME PERSIANE con telai.



accessori in tinta



particolare cerniera antisfilo



FERMA: persiana con telaio fisso o orientabile con di spositivo anti caduta delle ante

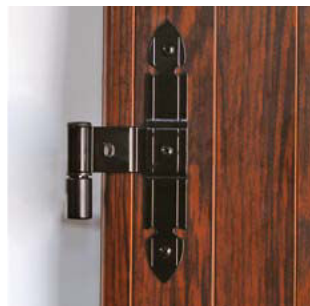
MIXER scurone

Sistema a battente che permette il buio totale, con un'oscuramento mediante doghe da 120 mm

Viene realizzato con un'esclusiva linea di profili che consente la duplice applicazione su nuove costruzioni e in ristrutturazione, mediante l'utilizzo di cerniere a scomparsa o in alternativa con squadri e bandelle.

Mixer scurone è l'ideale per chi ama questa versione di oscurante che dà il buio o la luce totale agli ambienti.

Molteplici sono le versioni disponibili di cerniere e sistemi di chiusura a spagnoletta.



cardine e bandella



spagnoletta di comando

NOTE TECNICHE:

SISTEMA: SCURO A BATTENTE CON DOGHE DA 120MM E CARDINI A MURO
ANTA*: 50 MM — ALETTA: 17,5 MM
PANNELLATURA: DOGHE VERTICALI
*INCLUSA ALETTA RINFORZATA DA 15 MM (PER APPOGGIO DOGHE)



MIXER scurone: versione senza telaio con doghe verticali e fissaggio a muro

SOFT interno

Persiana scorrevole che scompare all'interno del muro, ideale per soddisfare le richieste di alcune aree geografiche.

Il sistema è fornito con carrelli regolabili in altezza per ovviare ai comuni problemi presenti in fase di posa ed in opera, quali ad esempio imperfezioni dei muri.

La robusta costituzione dei profili consente anche realizzazioni dalle dimensioni importanti.

In questa versione vi è la possibilità di avere lamelle fisse, oppure orientabili tramite levetta di comando a scomparsa.

NOTE TECNICHE:

SISTEMA: PERSIANA SCORREVOLE INTERNO MURO CON LAMELLE ORIENTABILI
ANTA: PROFONDITÀ: 45MM, LARGHEZZA 73 MM
MECCANISMI: IN TINTA
MOVIMENTAZIONE: LEVA A SCOMPARSA (DI SERIE E CONSIGLIATA)



SOFT interno: versione scorrevole interno muro

SOFT esterno

Persiana scorrevole salvaspazio dotata di carrelli e carter

Su questo prodotto vi è la possibilità di dotarlo di serratura a gancio utile come prima barriera anti-effrazione.

É disponibile nelle versioni a lamelle fisse con ovalina da 50 mm, o in versione orientabile tramite levetta di comando a scomparsa.

NOTE TECNICHE:

SISTEMA: PERSIANA SCORREVOLE ESTERNO MURO CON LAMELLE ORIENTABILI
ANTA: PROFONDITÀ: 45MM, LARGHEZZA 48 MM
MECCANISMI: IN TINTA
MOVIMENTAZIONE: LEVA A SCOMPARSA (DI SERIE E CONSIGLIATA)
FERRAMENTA: STORICA: CON BANDELLE A SCOMPARSA SU TELAIO E ANTA
FERRAMENTA: STANDARD: CON CERNIERA A CAMERA EUROPEA



SOFT esterno: versione scorrevole esterno muro



Florentia

Persiana a battente disponibile con sportelli apribili a sporgere o con sportelli fissi.



Lamella romboidale da 90 mm, apertura dello sportello con cerniere a scomparsa e torcetto di blocco.

ANTA: 45 MM*
*INCLUSO ALETTA RINFORZATA CON SPESSORE DA 10 MM

PLUS: PROFILI PERIMETRALI IN ALLUMINIO PRETRANCIATI PER L'ALLOGGIAMENTO DELLA LAMELLA CONSENTENDO UNIFORMITÀ CROMATICA IN ASSENZA DI SELLE IN MATERIALE PLASTICO.

Genovese

Persiana a battente con ovaline fisse o lamelle orientabili, dotata di sportelli apribili a sporgere nella parte inferiore.



Classica tipologia della Regione Liguria con sportelli inferiori apribili a sporgere .

- SISTEMA DISPONIBILE CON:
- MECCANISMI DI MOVIMENTAZIONE IN TINTA
 - MANIGLIERIA IN TINTA
 - DISPONIBILE CON OVALINA FISSA O LAMELLA ORIENTABILE

PIEGA

Persiana pieghevole in alluminio estruso realizzabile con più pannelli per anta

Piega è dotata di telaio telescopico autoportante che consente una comoda regolazione in fase di montaggio, adattandosi a tutti i vani murari.

L'esclusiva guarnizione a spazzolino antivento ed antirumore rende Piega particolarmente silenziosa. Il sistema a snodo dei pannelli permette la totale complanarità delle ante in chiusura e una ottima fluidità nel movimento delle stesse.

Piega è dotata di un fermo antivento frizionato per poter essere bloccata in qualsiasi posizione.



Fermo frizionato antivento



Particolare di PIEGA in apertura



PIEGA: Persiana pieghevole 3+3 pannelli in RAL 7001 opaco

NOTE TECNICHE:

SISTEMA: PIEGHEVOLE AD 1-2-3-4 ANTE PER LATO
TELAIO: TELESOPICO AUTOPORTANTE

TIPOLOGIE SPECIALI

FUORI SQUADRO

versione caratterizzata dalle forme trapezoidali



CURVA

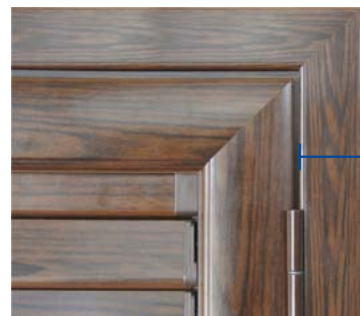
Versione con telaio: Top, tenuta.

Versione senza telaio: mixer storica.

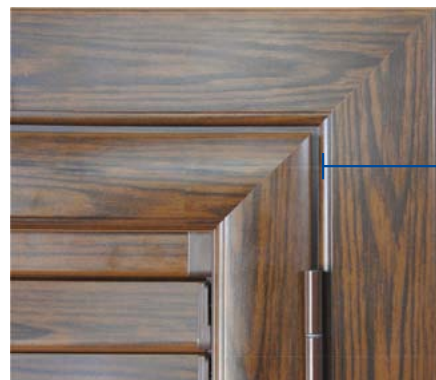
TELAI

La gamma dei telai comprende, oltre a quello standard con aletta da 30 mm, le versioni da 45 mm, 75 mm e l'esclusivo telaio a imbotte per cappotti termici.

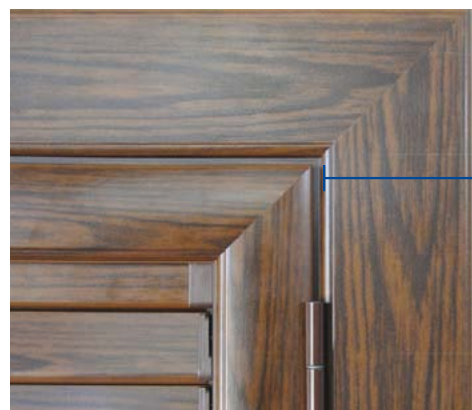
I nodi sotto raffigurati consentono molteplici soluzioni ed applicazioni particolari per soddisfare le più diverse esigenze di cantiere



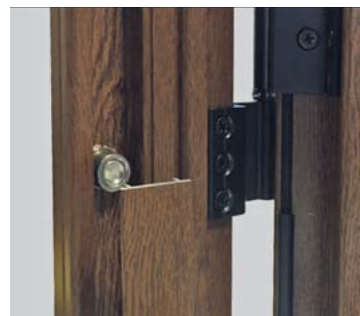
ALETTA: 30 mm



ALETTA: 45 mm



ALETTA: 75 mm



TELAIO CLUB

Esclusivo telaio con profilo a scatto che permette la copertura dei sistemi di fissaggio al muro o al controtelaio.



TELAIO SECRET

Telaio a scomparsa invisibile dall'esterno per l'applicazione delle tipologie storiche a muro.



TELAIO IMBOTTE

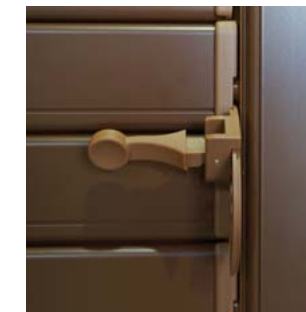
Telaio (applicabile alla serie mixer storica e mixer scurone) adatto alla copertura delle strutture di intelaiatura senza dover utilizzare ulteriori profili.

MOVIMENTAZIONE

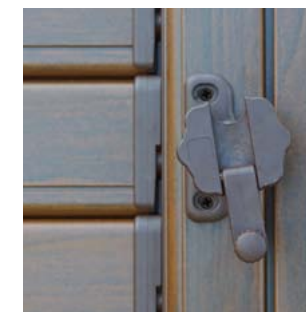
Ampia scelta per i comandi dei meccanismi orientabili disponibili in numerose colorazioni abbinate alla verniciatura dei profili.



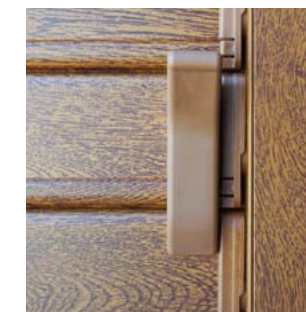
Tavellino rotante



Maniglia free

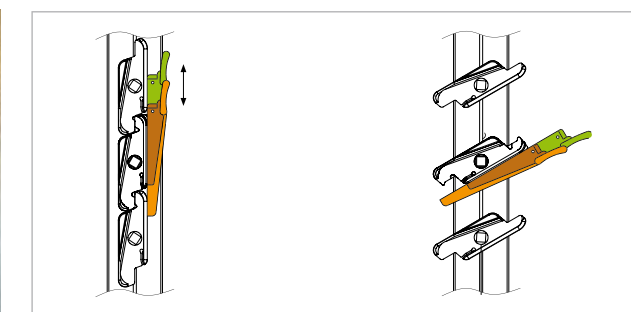
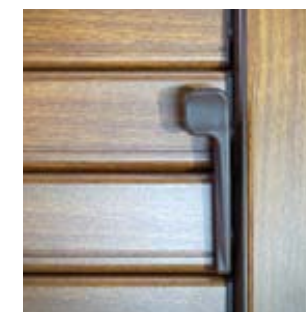


Rotary pomolo



Leva "Picchio" a scomparsa

SISTEMA BLOCK



Leva premontata con dispositivo di blocco ed orientamento graduale delle lamelle.

FERMAPERSIANE



grillo



a molla



GALLERY



22/ ²³	Luxa storica	24/ ²⁵	Mixer storica
4/ ⁵	Luxa	26/ ²⁷	Ferma
6/ ⁷	Flash	28/ ²⁹	Mixer scurone
8/ ⁹	Estrema full	30/ ³¹	Soft interno
10/ ¹¹	Club	32/ ³³	Soft estreno
12/ ¹³	Club scura	34/ ³⁵	Regionali
14/ ¹⁵	Tenuta	36	Piega
16/ ¹⁷	Vigor Flash	37	Tipologie speciali
18/ ¹⁹	Sicur flash	38	Telai
20/ ²¹	Insinua	39	Movimentazione

BIEMME
FINESTRE

GARANZIA 15 ANNI *

S.S. DFV s.p.a. - 10146 TORINO (TORINO) (IT)
Tel. +39 011 552020 - Fax +39 011 55217000
www.dfv.it - info@dfv.it

CERTIFICATO DI GARANZIA

nr. **WCLE201800134**
Ref. D.C. No. LE2018361415151917

DFV garantisce per 15 anni
mediante polizza assicurativa, la verniciatura dei serramenti e/o manufatti in alluminio lega 6060 (nei limiti stabiliti dalla Circolare Aital 40/2012) relativamente a problemi di degrado della brillantezza e spolveramento superficiale. La garanzia ha durata 10 anni per lesioni, vaiolature, sfogliature, distacchi del film di vernice, alterazione del colore alla luce.

PRODUTTORE / INSTALLATORE DEI SERRAMENTI - DOOR FITTER

BIEMME FINESTRE S.R.L.
Zona Industriale - 89013 GIOIA TAURO RC

INTESTATARIO DEL CERTIFICATO - CERTIFICATE HOLDER

Nominativo / name : MARIO ROSSI	indirizzo / address: VIA ROMA,1
CAP / postal code: 00060	Città / city: ROMA (ITALY)
provincia / province: RM	telefono / phone: 065555555
posta elettronica / e-mail: mario.rossi@mail.fac	Codice fiscale / tax id: 000000000000000

DATI INSTALLAZIONE / INSTALLATION DETAILS

Sito di installazione / Installation place : VIA TORINO,1 00060 TORINO - TO (ITALY)	Dettagli prodotto / Product details : Prodotto / Product: RAL 9010 Riferimento Riferimento: n. 90546 del 12/05/18
---	---

CONDIZIONI DI VALIDITA' DELLA GARANZIA

Il Produttore e/o l'installatore dei serramenti e/o manufatti, rilasciando il presente Certificato di Garanzia, dichiara sotto la propria responsabilità di aver utilizzato profili in alluminio lega 6060 (nei limiti stabiliti dalla Circolare Aital 40/2012) verniciati da DFV S.p.A., di cui alla Dichiarazione di Conformità richiamata, e di aver eseguito il lavoro a regola d'arte.

L'intero processo produttivo di DFV S.p.A. è conforme a quanto stabilito dalle vigenti "Direttive Tecniche del Marchio di Qualità "Qualicoat" dell'Alluminio verniciato (con prodotti liquidi e in polvere) integrati in "Architettura" e nelle Norme in esse richiamate.

DFV si garantisce la verniciatura e tutti i prodotti in alluminio effettuati presso i propri impianti mediante una polizza assicurativa che prevede il rimborso delle somme dovute per il ripristino totale o parziale del prodotto danneggiato. La garanzia può essere attivata su commesse di importo compreso tra € 4.000 e € 100.000, IVA inclusa. Al fine del rimborso è previsto uno scorporo del 15% nei primi 5 anni dall'installazione, del 20% nel 6° e 7° anno, del 30% nel 8° e 9° anno, del 40% nel 10° anno, del 50% dal 11° al 15° anno, con un minimo di € 1.000.

Il periodo di garanzia sulla verniciatura si intende a decorrere dalla data di installazione dei serramenti e, comunque non oltre i sei mesi successivi alla data di consegna del materiale verniciato DFV. La presente estensione di garanzia escluderà la sua efficacia nel caso in cui, dopo la consegna a terzi e la relativa posa in opera dei materiali installati, la verniciatura dovrà essere rifatta, in tutto o in parte, in quanto si siano verificati:

- problemi di lesioni, vaiolature, sfogliature, distacchi del film di vernice su una porzione superiore al 5% della superficie esposta agli agenti atmosferici;
- degrado omogeneo di brillantezza, su ogni superficie che presenti la stessa esposizione, superiore al 50% rilevato mediante strumentazione ottica (gisometro) con luce incidente a 60° entro il condizionale zero. La brillantezza dovrà essere misurata su una superficie esposta, rispetto ad una superficie esposta all'esterno, che non presenti tracce di olio, grasso, grasso, polvere ossidale o qualsiasi altra alterazione;
- problemi di deterioramento superficiale sulla parte esterna dell'edificio superiore a quello rappresentato dalla classificazione n. 4 basata sulla norma ASTM D4214;
- alterazioni del colore alla luce, qualora le stesse si siano manifestate, entro un periodo non superiore ai 5 anni dall'installazione. La variazione del colore dovrà essere misurata su una superficie esposta, rispetto ad una superficie non esposta all'esterno, che non presenti tracce di olio, grasso, grasso, polvere ossidale o qualsiasi altra alterazione. La determinazione e misurazione della variazione del colore verrà effettuata con strumentazione colorimetrica, secondo riferimento all'ultimo aggiornamento della "Tecnica A7", riportata nelle "Direttive Tecniche del Marchio di Qualità "QUALICOAT" dell'alluminio verniciato (con prodotti liquidi e in polvere) integrati in "Architettura" in vigore, scaricabili dal sito www.qualicoat.eu, dove sono riportati i limiti del ΔE (Differenza) per le colorazioni RAL. Si considererà "variazione di colore" il raggiungimento dei valori di ΔE, in qualsiasi, per fenomeni che si manifestino nel 4° e 5° anno dalla consegna, tali valori si ridurranno del 25% se il fenomeno si verifica nel 2° e 3° anno e del 50% se si verifica nel 1°.

In ogni caso, la garanzia potrà essere attivata solo se saranno state rispettate le ordinarie condizioni di uso, manutenzione e pulizia. A tal fine, si raccomanda di proteggere i serramenti dal contatto con agenti chimici acidi, solventi, cementi o vernici che potrebbero danneggiare in modo irreversibile la finitura superficiale. Si raccomanda di effettuare almeno 2 volte l'anno, una pulizia accurata delle superfici interne ed esterna utilizzando acqua tiepida e sapone neutro, lavando successivamente con un panno morbido. La pulizia può essere effettuata anche con apparecchi a vapore, purché utilizzati ad almeno 40 cm di distanza dal serramento e in condizioni climatiche miti. Si raccomanda di non utilizzare prodotti detergenti abrasivi, a base di ammoniaca o di cloro (ad esempio: detersivi) e di non effettuare le operazioni di pulizia quando le superfici sono esposte direttamente a fonti di calore o all'inquinamento solare. In ambienti particolarmente aggressivi, quali le località costiere o caratterizzate da un elevato tasso di inquinamento bioclimico ambientale, si consiglia di operare le operazioni di pulizia con maggiore frequenza.

L'estensione di garanzia non opererà per i danni riguardanti le parti meccaniche o strutturali dell'infisso né per danni occorsi a causa di:

- usura naturale, manipolazione o corrosione per attacco di agenti chimici;
- manomissioni, abrasioni meccaniche o manuali, urti, cadute, ecc.;
- eventi di stoccaggio, trasporto e movimentazione dei materiali;
- esposizione del sito di installazione a condizioni ambientali estreme, quali le zone marine entro 200 metri dall'ultima onda del mare, le zone montane al di sopra dei 2500 metri sopra il livello del mare, o ad ambienti fortemente corrosivi o aggressivi, quali le zone entro 200 metri da stabilimenti chimici, raffinerie, fonderie o particolarmente inquinati, tipo le grandi zone industriali;
- atti di guerra, occupazione militare, invasioni, insurrezioni, tumulti popolari, esplosioni, terremoti, eruzioni vulcaniche, incendio, rimozione, trasporto, deposito e installazione del materiale fornito, esplosioni o radiazioni nucleari, emanazioni gassose e fumogene di prodotti corrosivi, salvo che il danneggiamento non provi che il serrato non ebbe alcun nesso di causalità con i citati eventi.

La garanzia ha valore in tutti i Paesi del mondo con esclusione di USA, Canada e Messico.

QUALICOAT
SISTEMA DI CERTIFICAZIONE
DAL PRODOTTORE
ALL'USO CLIENTE
ITALIA

DFV S.p.A.
SISTEMA DI CERTIFICAZIONE
DAL PRODOTTORE
ALL'USO CLIENTE
ITALIA

DFV S.p.A.
AMMINISTRATORE DELEGATO
Luca De Francesco

Indirizzo e firma del produttore che rilascia il certificato

*I sistemi BIEMME sono garantiti da vizi e difetti di superfici di superfici per 15 anni sui RAL più diffusi. (Escluse cause e eventi non dipendenti dai manufatti).



www.emmepersiane.it