



CASE HISTORY 01

RESIDENZA PRIVATA

Produzione Infixall®: esempi reali di soluzioni applicate



Stile minimalista | Case History 01

INFIXALL® SERRAMENTI



Linea Raso Muro Covering System®



Un serramento a sistema misto dai valori termici importanti che scompare lasciando spazio alla luce. Gli infissi raso muro o filo muro Infixall® si distinguono per l'ingombro ridotto e per la totale planarità delle ante con la parete interna delle stanze. Dal punto di vista tecnico il telaio dell'infisso raso muro si ingloba nella muratura, solo le ante in movimento rimangono a vista. Le cerniere possono essere a scomparsa, con meccanica di sicurezza antieffrazione. Le finestre e portefinestre filo muro, oltre al design moderno e minimalista, permettono una maggiore visibilità dell'ambiente esterno perché sfruttano tutta la superficie vetrata a disposizione. Le finiture interne del legno sono personalizzabili all'infinito, mentre il lato esterno in alluminio a taglio termico viene percepito da fuori come tutto vetro. Maggiori info sul sito web: www.infixall.it/it/prodotti/covering-system



Trasparenza, luce, movimento



TABELLA DATI PRESTAZIONI

TRASMITTANZA TERMICA	Uw = da 1,0 fino a 0,78 W/m ² K con vetro Ug = 0,6 (canalina warmedge)
PERMEABILITÀ ALL'ARIA	CLASSE 4
TENUTA ALL'ACQUA	E1050
RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO	C5
ISOLAMENTO ACUSTICO	Fino a 41 dB (valore che può aumentare in base al tipo di vetro)

Un sistema costruttivo dalle straordinarie prestazioni, che risponde ai nuovi concetti abitativi in termini di isolamento termico, acustico e di design grazie all'accoppiamento di tre elementi: alluminio esterno + anima centrale in ABS + cover personalizzabile interna. Le finestre alluminio-legno Infixall® sono interamente prodotte in Italia. La customizzazione della cornice interna del serramento, l'isolamento termo-acustico, il ciclo di vita rinnovabile del prodotto, sono i tre plus del sistema, ideale per tutte le esigenze attuali e future dell'architettura, sia nelle nuove costruzioni sia nelle ristrutturazioni.

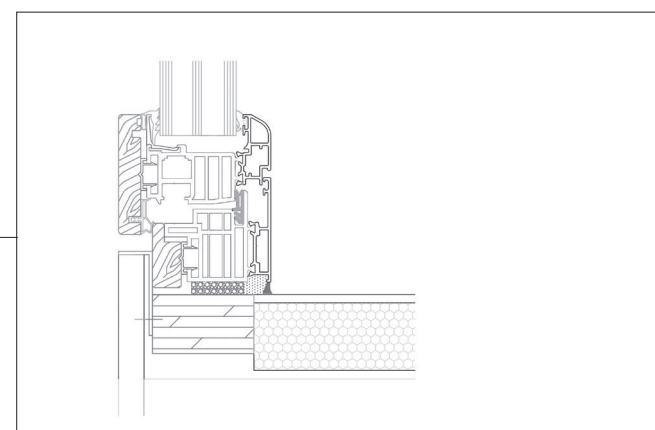
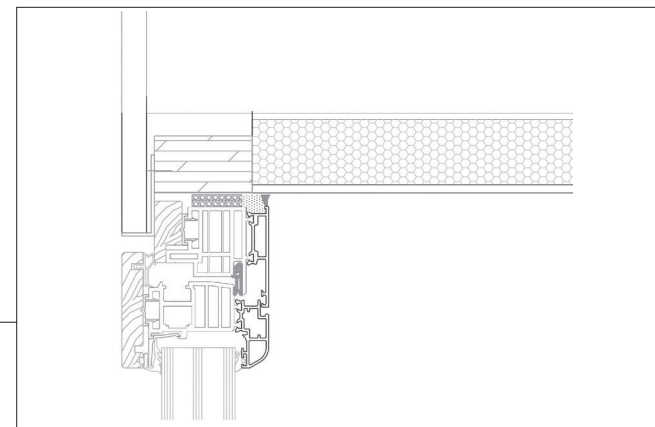


TABELLA DATI DIMENSIONI

TELAIO A SCOMPARSA	Sezione 70 mm
ANTA	Sezione 91 mm / 95 mm
FUGA TRA TELAIO E ANTA	4 mm
ALETTA DI BATTUTA VETRO	19/21 mm
ALETTA DI BATTUTA A MURO	35,0 (customizzabile)

Covering System® ... una scelta consapevole



Stile minimalista | Case History 01

INFIXALL® SERRAMENTI



Scorrevoli Minimali

Gli scorrevoli minimali permettono di coprire grandi luci architettoniche, mantenendo elevati l'isolamento termico, l'irraggiamento e la ventilazione. Estrema luminosità, semplicità e leggerezza.

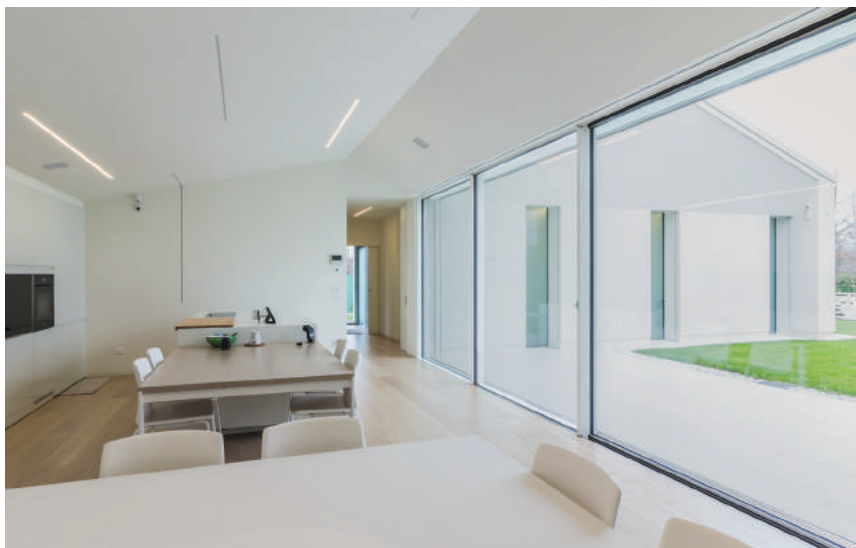


TABELLA DATI PRESTAZIONI

TRASMITTANZA TERMICA	$U_w = 1,18 \text{ W/m}^2\text{K}$ con vetro $U_g = 0,7$ (canalina warmedge)
TRASMITTANZA TERMICA	$U_w = 0,98 \text{ W/m}^2\text{K}$ con vetro $U_g = 0,5$ (canalina warmedge)
TENUTA ALL'ARIA	CLASSE 4
TENUTA ALL'ACQUA	E750
RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO	C3
RESISTENZA ALL'ANTIEFFRAZIONE	RC2
ISOLAMENTO ACUSTICO	fino a 41 dB (può aumentare in base al tipo di vetro)

TABELLA DATI DIMENSIONI

TELAIO 2 BINARI	Sezione 125 mm
TELAIO 3 BINARI	Sezione 190 mm
NODO CENTRALE	Sezione 26 o 38 mm
ANTA	Sezione 47 mm
SPESSORE MAX VETROCAMERA	42 mm
ALTEZZA MAX SCORREVOLE	Fino a 3500 mm
PORTATA MAX PER ANTA	500 kg



Grandi luci

Scorrevoli in alluminio a taglio termico di grandi dimensioni con binario inferiore completamente complanare al pavimento. L'intelaiatura scompare per lasciare spazio alla luce. I montanti verticali hanno il minimo ingombro e la meccanica evoluta permette una comoda movimentazione delle ante. Trasportano con eleganza il mondo esterno all'interno dell'abitazione.



Stile minimalista | Case History 01

INFIXALL® SERRAMENTI

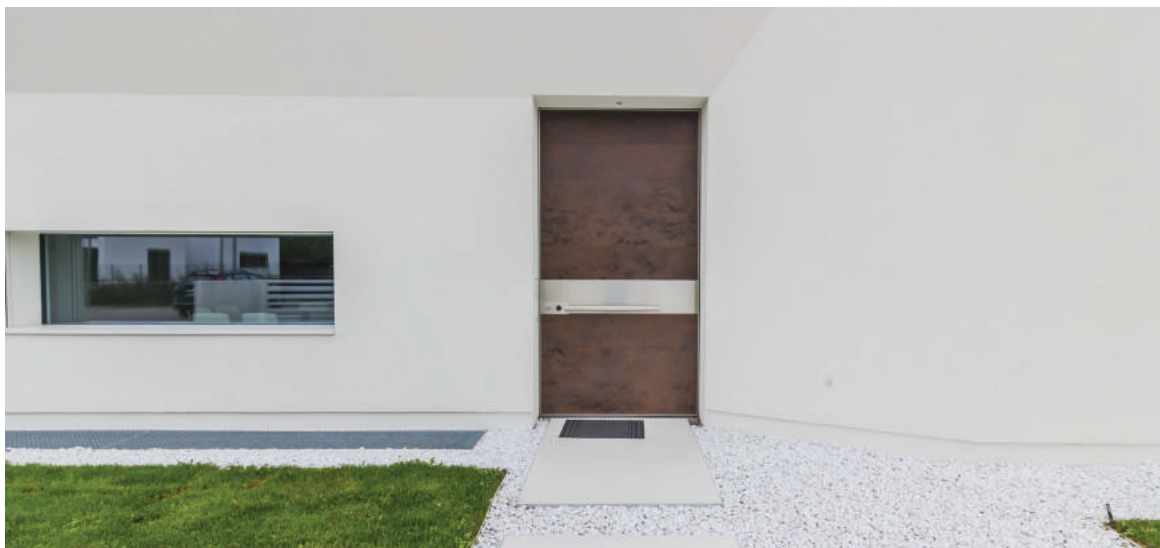


TABELLA DATI PRESTAZIONI E DIMENSIONI

RESISTENZA AL VENTO	Classe 3
CASSONETTO	126 x 122 mm
GUIDE LATERALI	26 x 63 mm
LARGHEZZA MAX	10 metri
ALTEZZA MAX	3 metri
TESSUTO	Filtrante Soltis durevole

Tende motorizzate

Sono la soluzione ideale per la schermatura di fori di grandi dimensioni. Le prove di resistenza al vento sono state riconosciute TÜV Rheinland Italia in classe 3, corrispondente ad una velocità del vento pari a 49km/h. Possono essere manuali o motorizzate, con sensore di controllo climatico Sole e vento. Il cassonetto superiore è completamente incassato alla muratura. Quando la tenda è chiusa il risultato estetico finale è complanare alla parete esterna, senza profili aggiunti. Particolarmente adatte per essere applicate all'esterno di infissi scorrevoli grandi luci. Questo tipo di tende oscuranti dal tessuto tecnico e termico donano all'abitazione eleganza e privacy da occhi indiscreti.



Stile minimalista | Case History 01

INFIXALL® SERRAMENTI

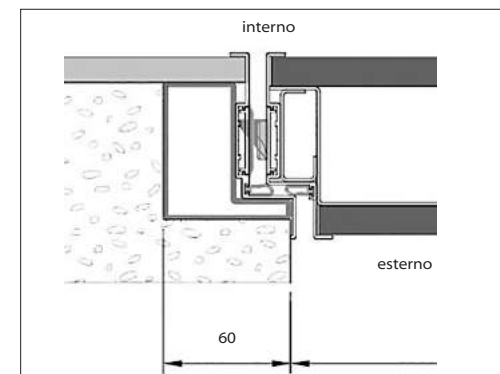


TABELLA DATI PRESTAZIONI

TRASMITTANZA TERMICA	$U_w = 1,6 \text{ W/m}^2\text{K}$
TENUTA ALL'ARIA	Classe 4
TENUTA ALL'ACQUA	5A
RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO	C5
RESISTENZA ALL'ANTIEFFRAZIONE	RC3
ISOLAMENTO ACUSTICO	Fino a 38 dB
ANTIEFFRAZIONE	Classe 3

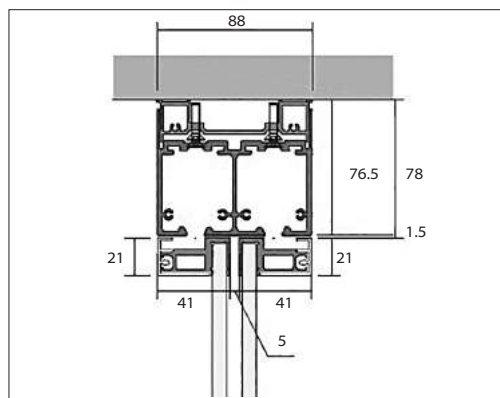
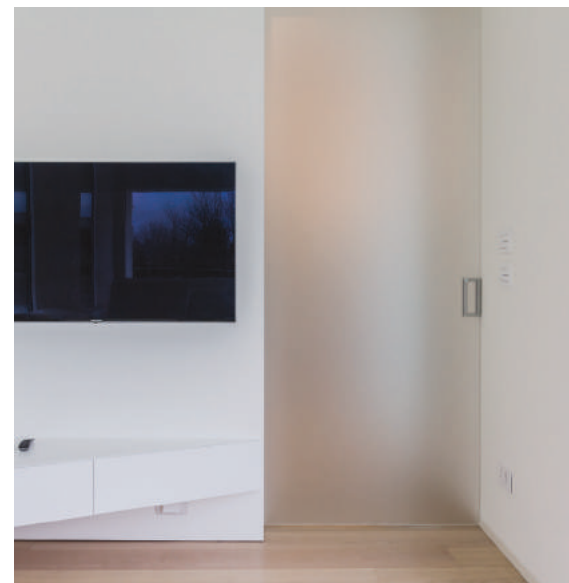
Portoncini d'ingresso

SICUREZZA E DESIGN Porta blindata ideale per le grandi dimensioni. Dotata di apertura a bilico, ha la struttura completamente complanare alla parete. Rivestimento esterno in grès porcellanato e acciaio inox. Questo portoncino ad un'anta unica può raggiungere i 220 cm di larghezza e i 300 cm di altezza. Massima personalizzazione della pannellatura esterna. Il pannello interno può essere bicolore o rivestito in vero legno massello. L'utilizzo della fascia in acciaio inox satinato è un elemento di design che richiama il collegamento tra l'esterno e l'interno dell'abitazione. Meccanica antieffrazione in classe 3 di serie con cilindro defender in acciaio inox.



Stile minimalista | Case History 01

INFIXALL® SERRAMENTI



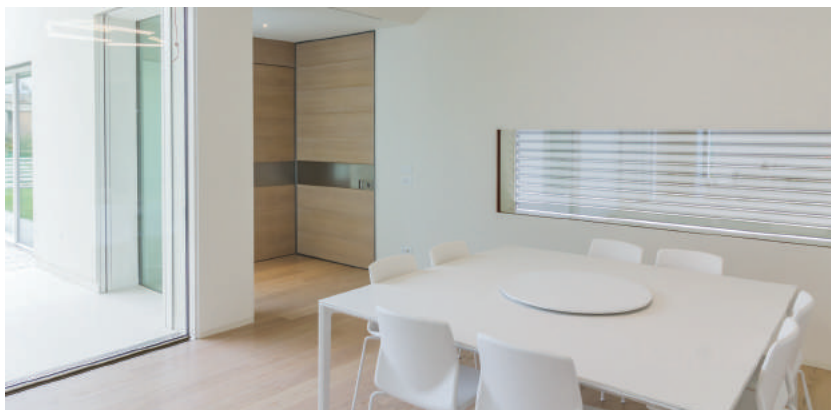
Boiserie e Porte interne

Nella scelta delle porte interne l'utilizzo del legno e dell'elemento vetro giocano un ruolo fondamentale. In questa realizzazione abbiamo installato porte interne cieche scorrevoli laccate bianche e porte scorrevoli tutto vetro con binario superiore a scomparsa. Particolare interessante è la silenziosità di scorrimento delle ante scorrevoli e il rallentamento con frizione a fine corsa. Lo stesso rivestimento interno del portoncino d'ingresso blindato è riportato anche sulla porta interna che conduce ai piani superiori. Massima possibilità di personalizzazione, come la scelta delle maniglie e della fascia centrale in inox satinato.



Stile minimalista | Case History 01

INFIXALL® SERRAMENTI



Frangisole comfort assoluto

I frangisole in alluminio da esterni nascono per dare gradazione alla luce e privacy alle stanze. La particolarità in questa realizzazione sono le guide laterali e il cassonetto superiore completamente ad incasso, rimangono visibili solo le parti in movimento. Al contrario dei tendaggi da esterni il frangisole ha il vantaggio di poter modulare la luce del sole anche da posizione chiusa. Inoltre l'ingombro dell'imballaggio superiore può scomparire, lasciando esteticamente pulita la facciata esterna.



Residenza privata | Case History 01

INFIXALL® SERRAMENTI



Esterni in movimento

Efficienza energetica, forme semplici e curate. Ogni infisso si distingue per l'apporto bioclimatico finalizzato a rendere ogni abitazione a basso consumo, sicura, protetta. Infixall® si rivolge all'edilizia sostenibile. La trasmittanza termica, la tenuta all'aria, l'isolamento acustico, la corretta posa in opera sono i fattori chiave per le riqualificazioni delle abitazioni. Ma l'attenzione sul serramento è rivolta a ricercare un risultato estetico finale che va ad integrarsi con l'ambiente interno, quasi a scomparire, e allo stesso tempo rimane lì, stabile negli anni, bello da guardare, come un elemento di design da utilizzare ogni giorno.



Vestire di leggerezza la propria residenza
è una scelta di energia.

**Scopri la gallery completa scansionando il
QR-Code a fianco** per accedere direttamente
e verificare la versatilità applicativa
delle soluzioni Infixall®.

Non esitare a contattarci per qualsiasi dubbio
i nostri agenti professionisti sono a tua
completa disposizione. Richiedici un preventivo.

SCURO THERM®
PROTEZIONI SOLARI TERMICHE

 **INFIXALL**
SERRAMENTI

PRODUZIONE SCURI A TAGLIO TERMICO - SERRAMENTI
SEDE LEGALE, PRODUZIONE E SHOW ROOM 36015 SCHIO (VI) ITALIA
Via Lago di Lugano, 20 - P.Iva 01730290242 - C. F. BRTBNM57R30L157Z
Tel. +39 0445 315 496 / +39 0445 314 018 - Fax +39 0445 315 997
www.scurotherm.it - www.infixall.it

