

Nella semplicità della natura troviamo la ricchezza della sostenibilità.



INDICE

AZIENDA	pag. 4
LEGNO / LEGNO-ALLUMINIO	pag. 6
ALLUMINIO	pag. 10
PVC	pag. 14
PORTONCINI BLINDATI	pag. 16
PORTE INTERNE	pag. 18
SISTEMI OSCURANTI	pag. 20
PORTE GARAGE	pag. 21
ANTE IN VETRO	pag. 22
SCelta INFISSI	pag. 26

AZIENDA

Mixare tradizione ed esperienza con design e novità.
La mission di **DIMENSIONE INFISSI** è importante ed ambiziosa.

Grazie ad una presenza ventennale nel settore, abbiamo selezionato le produzioni "Made in Italy" più affidabili sul mercato, per qualità, tecnologia e ricerca. Proponiamo al cliente una vasta scelta di materiali e finiture per poter progettare le soluzioni ideali in qualsiasi tipologia d'intervento, dalla nuova abitazione alla ristrutturazione di edifici esistenti.

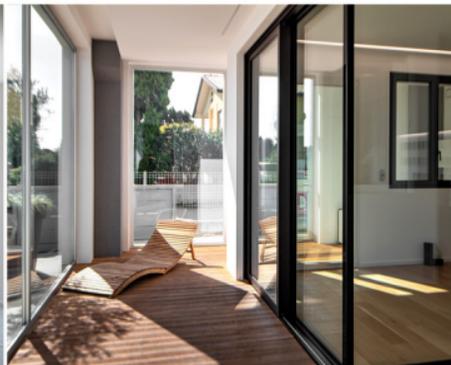
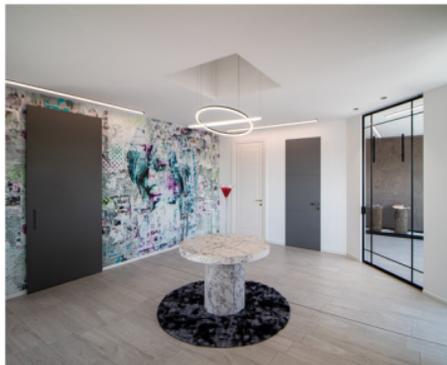
Il nostro intento è far riflettere la personalità del cliente nel suo spazio abitativo, come un abito sartoriale che cade a pennello.



La progettazione è il primo step del nostro lavoro, dove desideri ed esigenze prendono forma. Il costante aggiornamento dei nostri collaboratori consente di offrire freschezza e novità nella proposta, senza cadere nella banale consuetudine.

Fondamentale è il rapporto con gli studi tecnici, ai quali forniamo tutto il supporto necessario, tramite disegni a CAD dettagliati, per poter inserire gli infissi scelti dal cliente nell'involucro abitativo.

Molta attenzione merita la posa in opera. Tutto il nostro staff tecnico/commerciale ha conseguito il diploma di "posatore esperto" POSA CLIMA, di cui siamo azienda partner. Usando solamente prodotti certificati e seguendo passo passo le tabelle di posa, rilasciamo una garanzia decennale sull'operato.



LEGNO

**LEGNO
ALLUMINIO**

Il legno e' una materia viva che concentra in se' calore e tradizione, e riesce naturalmente a coniugare le piu' moderne esigenze estetiche alla sensibilita' del maggior isolamento termo-acustico.









ALLUMINIO

L'alluminio e' un materiale tecnico molto versatile, consente di realizzare "oggetti d'arredo" dal design unico altamente tecnologici, sicuri e duraturi nel tempo.





HI
FINITY





Vari profili multicamera che garantiscono valori di trasmittanza ideali all'impiego su edifici a basso impatto energetico e una grande stabilità grazie all'uso di appositi rinforzi in acciaio.

PVC

SCHÜCO



Innovativa giuntura dell'angolo a 90°

Ingegno

Mantenere le caratteristiche del PVC con un'estetica identica al legno è possibile.

Proponiamo un nuovo serramento in PVC con la particolare lavorazione degli angoli a 90°.

Il risultato è un serramento conveniente, pratico e isolante, del tutto simile al legno.

Vista esterna ●

● Vista interna





Architetture d'ingresso che uniscono il miglior design e il massimo della sicurezza in un unico prodotto.

**PORTONCINI
BLINDATI**





Scegli il tuo stile tra tradizione e tecnologia senza rinunciare alla cosa più importante: la qualità.

**PORTE
INTERNE**





Estetica ed utilità si legano per impreziosire la più innovativa tapparella avvolgibile frangisole presente sul mercato.

SISTEMI OSCURANTI



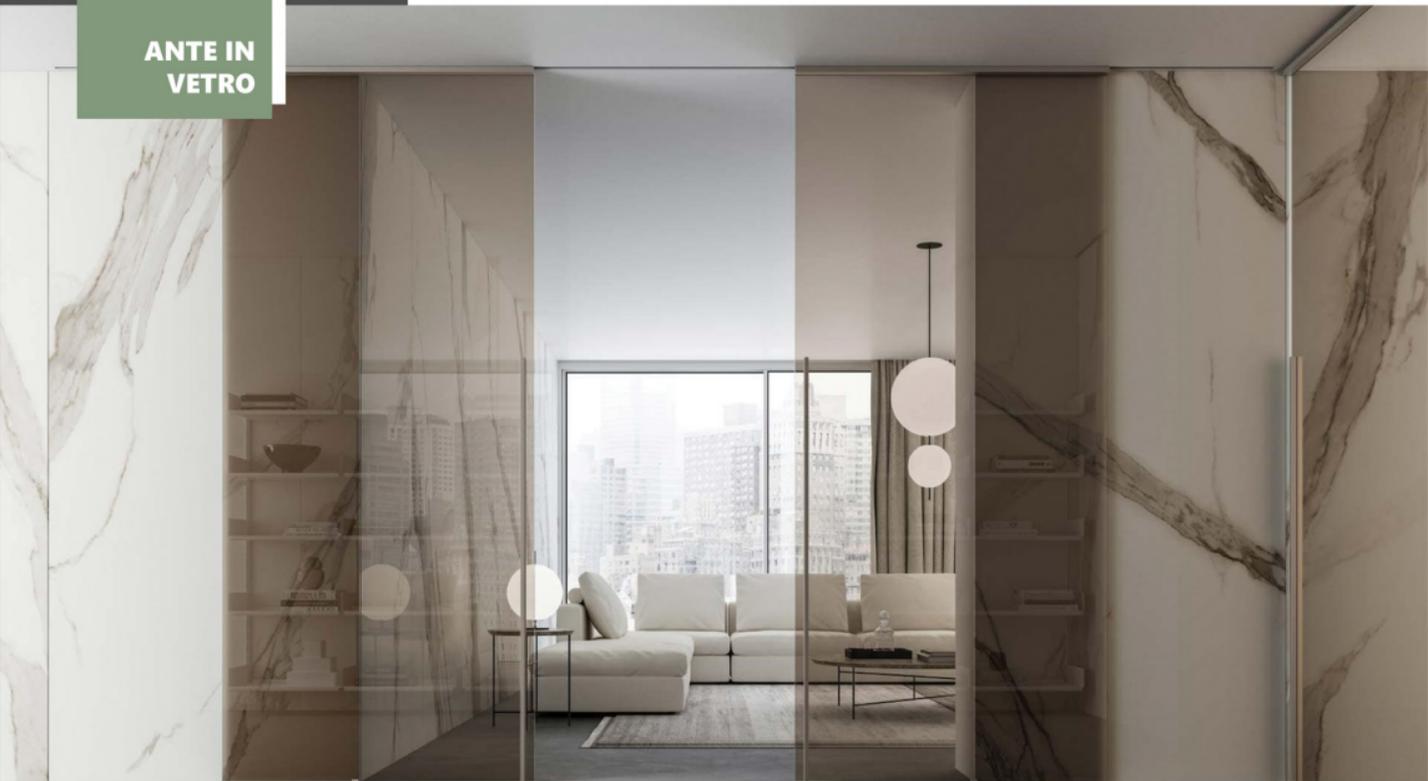
Materiali altamente performanti, design unici e senza tempo, personalizzazione senza eguali.
Porte per garage concepite per unire solo il meglio della qualità Made in Italy.

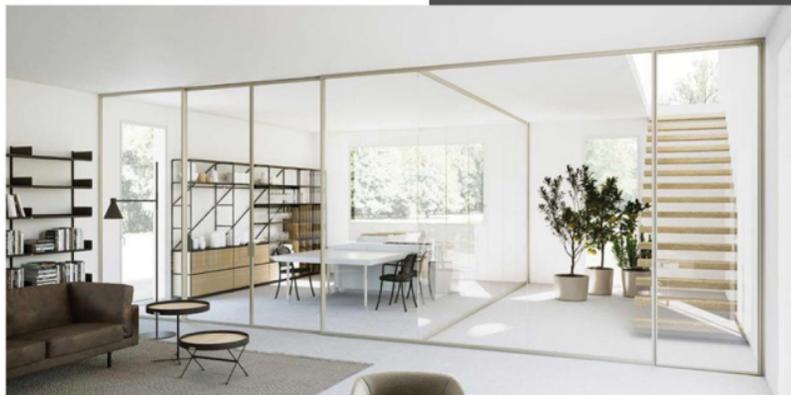
**PORTE
GARAGE**



Porte in vetro moderno in cui la luminosità è protagonista e la sartorialità "Made in Italy" consente soluzioni su misura per la perfetta integrazione all'interno di ogni ambiente.

ANTE IN VETRO









SCelta INFISSI

REQUISITI ESSENZIALI NELLA SCELTA DEGLI INFISSI

Risparmio Energetico

La casa e l'abitare sono dimensioni fondamentali per la qualità della vita. Trascorriamo in ambienti chiusi gran parte del nostro tempo, per questo un buon clima abitativo è importante. Ecco l'esigenza di realizzare dimore sane, protette e piacevoli, all'avanguardia per il confort, il risparmio energetico e l'abbattimento acustico.

La Normativa Europea fissa il 2020 come termine ultimo per raggiungere gli obiettivi di efficienza energetica e riduzione dell'emissione dei gas serra nell'ambiente. Secondo uno studio dell'ENEAt più del 45% del fabbisogno energetico nazionale è utilizzato per il riscaldamento invernale e per il raffrescamento estivo delle abitazioni. Molta di questa energia utilizzata viene dispersa inutilmente a causa di infissi di vecchia concezione non studiati per il risparmio energetico.

La termografia è una tecnologia innovativa grazie alla quale è possibile identificare con assoluta certezza l'esistenza di ponti termici, infiltrazioni, dispersioni termiche e tutti quei difetti provocati da lavori mal eseguiti.

Cos'è il fattore solare "g"

Rappresenta la permeabilità del vetro alla radiazione solare. In inverno l'edificio deve captare l'energia del sole e trasmetterla all'interno. Il dato che ci aiuta a scegliere il vetro idoneo è il fattore solare "g" che rappresenta il rapporto tra l'energia totale trasmessa nel locale in cui si trova la vetrata e l'energia solare incidente sulla vetrata stessa.

La trasmissione luminosa "TL"

La Trasmissione luminosa "TL" è il rapporto tra la radiazione luminosa trasmessa e quella incidente, limitato alla zona visibile. Rappresenta la quantità di luce che il vetro di un infisso lascia filtrare verso l'interno. Più questo valore è alto più la nostra stanza sarà illuminata naturalmente e non servirà l'utilizzo di fonti di luce artificiale. La trasmissione luminosa viene espressa in %.

Cos'è la trasmittanza termica "U"

La trasmittanza termica U è il flusso di calore medio che passa, per metro quadrato di superficie attraverso una struttura che delimita due ambienti a temperatura diversa. L'unità di misura della trasmittanza termica è il W/m^2K . Per le finestre e portefinestre, la trasmittanza termica del serramento U_w rappresenta la media ponderata tra la trasmittanza termica del telaio U_f e quella della vetrata U_g più un contributo aggiuntivo, la trasmittanza termica lineare g dovuto alla presenza del distanziatore lungo il perimetro dei due vetri.

Acustica

Il rumore può essere descritto generalmente come un suono indesiderabile. Il suono è una vibrazione dell'aria che ha un'intensità (volume) che viene percepita dal nostro orecchio. L'intensità del suono viene misurata in decibel (dB). In una scala di riferimento del livello sonoro - che va da 10 a 120 dB -, 10 dB corrispondono a un sussurro, con 120 dB siamo vicini alla soglia del dolore. L'abbattimento acustico rappresenta la diminuzione della potenza sonora avvertibile (misurata in decibel), ed è direttamente proporzionale al potere fonoisolante dell'elemento considerato. Con riferimento all'abbattimento acustico del suono/rumore del prospetto di un edificio in relazione ai rumori aerei provenienti dall'esterno si parla di "abbattimento acustico di facciata", che dipende dalle prestazioni dei singoli elementi che la costituiscono.

Gli infissi sono la parte acusticamente meno performante e possono influire in modo negativo sull'isolamento acustico complessivo. Pertanto la scelta di un infisso adeguato (vetro acustico, guarnizioni di tenuta, posa in opera alte prestazioni) contribuisce in modo importante al confort abitativo.

Sicurezza

Le nostre finestre con ferramenta anta a ribalta montano di serie rostri di sicurezza laterali e asta a leva sulla seconda anta apribile.

La qualità di una finestra, in ambito di protezione antieffrazione, si ricava dalla combinazione del profilo finestra, del vetro, della ferramenta e della posa in opera.

Nel settembre 2011 è stata pubblicata una serie di norme europee antieffrazione. Secondo la nuova norma per la classificazione della protezione antieffrazione i livelli di resistenza variano dalla RC 1 N alla RC 6 (da WK a WK6), dove RC significa Classe di Resistenza (dall'inglese Resistance Class).





DIMENSIONE INFISSI

Design Solutions

DIMENSIONE INFISSI s.r.l.s.

Via Vicenza, 10

31050 Veduggio (TV)

Tel. 0423 192 2184

info@dimensionefissi.com

www.dimensionefissi.com

P.I. 05060730263