

“

il nostro futuro
è già presente

”

www.fresialluminio.it



l'azienda

il risparmio energetico

l'innovazione

FRESIALLUMINIO®
-SISTEMI di SERRAMENTI-



Profilo Aziendale

L'azienda

Fresia Alluminio negli anni ha investito in attività di **ricerca e innovazione** così da poter oggi offrire ai propri clienti un **servizio globale** che parte dalla progettazione dei Sistemi alla loro verniciatura allo stoccaggio e spedizione al servizio di assistenza post vendita, ponendo come elemento principale la completa soddisfazione delle esigenze dei clienti.

Ha progettato e realizzato una gamma completa di sistemi per serramenti e facciate **in grado di soddisfare tutte le tipologie costruttive**.

Chi siamo

Da oltre 40 anni Fresia Alluminio rappresenta un punto di riferimento in Piemonte e Liguria nella distribuzione di profili e accessori per serramenti in alluminio. Attualmente dispone di un organico di oltre 90 addetti operativi presso la sede di Torino e negli stabilimenti di Volpiano (To) e Vado Ligure (Sv).

Forte della propria esperienza nella progettazione di sistemi per l'edilizia di alluminio ha realizzato una gamma completa di soluzioni, che partono dal **taglio termico**, all'**alluminio legno**, ai **serramenti speciali antieffrazione**, alle **facciate montanti trasversi** e alle **facciate ventilate**.

Prodotti ricercati di design, rispondenti alle vigenti normative tecniche di settore sul **Risparmio Energetico** e sulla **Marcatura CE**.

I reparti di verniciatura e controllo colori uniti all'adozione di magazzini automatizzati di ultima generazione sono il più recente risultato della cultura del servizio e soddisfazione del cliente che da sempre muove le scelte del management Fresia Alluminio.

VENDITA



TRASPORTO

La mission Aziendale

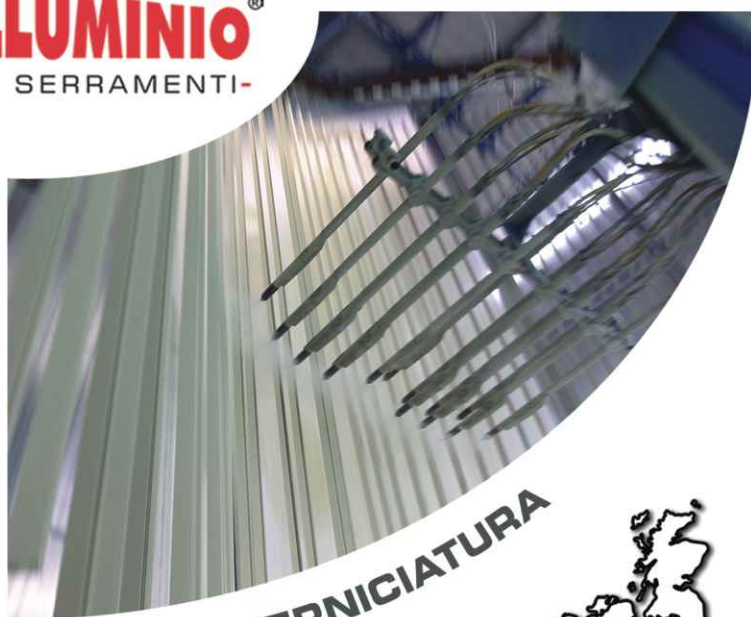
“ Fresia Alluminio è un'azienda dinamica, che ricerca e diffonde **soluzioni innovative** ed ecologiche in grado di migliorare la **Qualità della vita** e il **Risparmio Energetico** avvalendosi di uomini Motivati dalla **mentalità vincente** ”

”

PRODUZIONE SISTEMI ALLUMINIO



FRESIALLUMINIO®
-SISTEMI di SERRAMENTI-



VERNICIATURA

Il gruppo

Le Società del Gruppo Fresia Alluminio sono specializzate ognuna nel proprio settore di riferimento:

- Progettazione
- Verniciatura
- Logistica
- Vendita

con l'obiettivo di offrire ai propri clienti una soluzione completa ed integrata in grado di soddisfare ogni singola esigenza.



**GRUPPO DI AZIENDE ITALIANE
LEADER
NELLA PROGETTAZIONE
E COMMERCIALIZZAZIONE
DI SISTEMI PER L'EDILIZIA
AD ALTISSIMA
EFFICENZA ENERGETICA**





I nostri prodotti

Prodotti Fresia Alluminio

Fresia Alluminio in **40 anni di storia**, ha sempre prestato grande attenzione alla **ricerca** e all'**innovazione**, con il fine di garantire ai propri clienti, soluzioni sempre nuove nel rispetto delle prestazioni richieste dalle normative vigenti.

I Sistemi per l'architettura e l'edilizia offerti da Fresia Alluminio, attraverso una completa gamma di prodotti* che vanno dall'Alluminio-Legno al Taglio Termico sono in grado di soddisfare ogni esigenza sia per quanto riguarda gli aspetti architettonici che per quanto concerne gli aspetti tecnologici.



SERRAMENTI A TAGLIO TERMICO IN ALLUMINIO



SERRAMENTI ALLUMINIO / LEGNO



FACCIAE CONTINUE



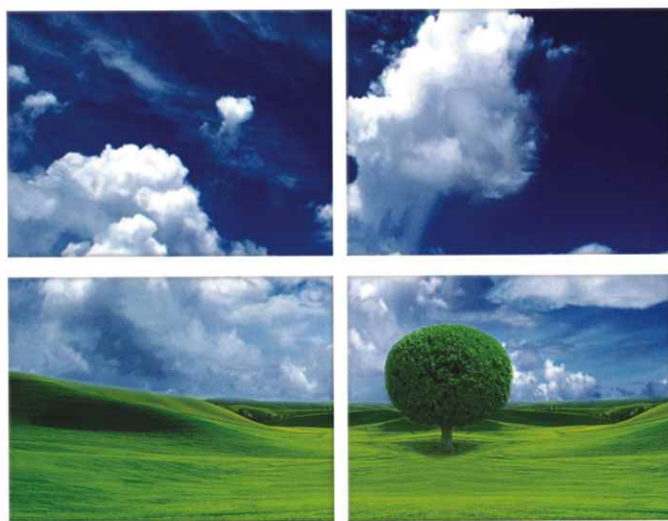
SCORREVOLI TERMICI

Il successo dell'Alluminio

l'Alluminio è:

-  **RISPARMIO ENERGETICO**
-  **RICICLABILE**
-  **LEGGERO E STABILE**
-  **RESISTENTE AL FUOCO**
-  **SICURO**
-  **ECOLOGICO**
-  **DUREVOLE**
-  **MODELLABILE**
-  **ORIENTATO AL DESIGN**
-  **COLORATO A PIACERE**

QUALITÀ
CONVENIENZA
RISPARMIO ENERGETICO



* Tutti i nostri prodotti hanno sostenuto i test di laboratorio presso enti notificati.

Sistemi a Taglio Termico ad alta efficienza energetica

I Sistemi per serramenti in alluminio presentati da Fresia Alluminio sono già conformi ai **parametri del 2010** richiesti dalla **normativa Nazionale e Regionale sul Risparmio Energetico** nonché dei valori di trasmittanza termica **UW** richiesti dalla **Finanziaria**.

Sistema Planet Alluminio Taglio termico con sezioni da 50mm, 62mm e 70mm altissima efficienza energetica e comfort acustico.

Sistema Planet Natura Legno Alluminio Taglio termico con sezione da 72tmm con elevate prestazioni termiche.

Elite Door Sistema per porte complanare da **72Tmm**, massima qualità con lavorazioni ridottissime e design esclusivo e con ferramenta antieffrazione.

Matic 50 e 62 evoluzione di **Planet 50Tmm e 62Tmm** con ferramenta a nastro;

Concept "il serramento del futuro" nuovo sistema per finestre e porte-finestre di ultima generazione, altamente competitivo sia in termini di costi, di prestazioni ma soprattutto tempi record per l'assemblaggio, con possibilità di automazione industriale. Questa soluzione ad anta a scomparsa permette di ridurre le sezioni del profilo e avere maggiori superfici vetrate in vista.

Slide sistema scorrevole rivoluzionario, con sezioni da **80Tmm e 106Tmm**, che per la prima volta garantisce elevate performance termiche in grado di soddisfare i parametri della normativa in termini di UW del serramento.

Tutti i nostri sistemi hanno egregiamente superato i **test in laboratorio** presso **Enti Notificati** e sono accompagnati dai certificati di prova tenuta aria acqua e vento, trasmittanza termica e isolamento acustico.

planet



Facciata a doppia pelle SUN-SHADE®

Sistema innovativo di facciata a doppio involucro con frangisole integrato.

La soluzione proposta prevede nella parte esterna il montaggio di un sistema integrato pala-frangisole e vetro che consenta di ottenere i benefici della facciata a doppio involucro nel periodo invernale e del frangisole a pale nel periodo estivo, ad un costo di poco superiore ad uno solo dei due sistemi.

La superficie esterna della facciata è delimitata da un vetro stratificato e le pale frangisole sono realizzate in alluminio anodizzato in lega 6060 T5, materiale che coniuga elevate qualità di resistenza meccanica ad una densità relativamente ridotta e ad eccellenti caratteristiche di resistenza agli agenti atmosferici.

Infine, la pelle interna, un infisso tradizionale, è realizzata con l'accoppiamento di un vetro stratificato con un'intercapedine d'aria da 10 mm ed un ulteriore vetro float da 4 mm.



Facciata montanti trasversi Sirio

Sistema innovativo di facciata con integrazione con pannelli fotovoltaici.

La Facciata Montanti Traversi Sirio è un sistema di ultima concezione in grado di accomunare semplicità di lavorazione per la sua costruzione e alte prestazioni intermini di tenuta aria acqua e vento e di isolamento termico, riuscendo a ridurre i costi di impiego.

La progettazione del sistema di Facciata Sirio ha considerato il fatto di poter ricevere pannelli fotovoltaici e per questo la vetratura presenta lo spazio più performante della categoria con ben di 47mm e sono stati predisposti gli spazi per il passaggio dei cavi elettrici dell'impianto.

I progetti e la flessibilità del sistema permettono con opportune staffe passanti di realizzare doppia pelle con sistema puntuale o con sistema avente il vetro in appoggio e snodo sferico puntuale, senza la necessità di forare le lastre, realizzato da due calotte sferiche e spessore del vetro.





Mondo Fresia Alluminio

Convention

Fresia Alluminio si è negli ultimi anni distinta per la immediata comunicazione al mercato, attraverso Convegni e seminari, dei nuovi scenari evolutivi che le normative sul Risparmio Energetico hanno prodotto. Il mondo del serramento è in profonda evoluzione e la nostra Azienda ritiene fondamentale fornire ai proprio clienti attraverso grandi eventi di portata nazionale l'approfondimento puntuale su questi temi di forte interesse comune al comparto dell'Edilizia.

Corsi di Formazione

Fresia Formazione è nata come nuova piattaforma di formazione per gli operatori del settore serramentistico e verso i progettisti e si è posta i seguenti obiettivi:

- promuovere la professionalità dei dipendenti di tutte le imprese che operano nel settore dei serramenti;
- fornire capacità imprenditoriali e dirigenziali a produttori di serramenti, commercianti di ferramenta e rivenditori;
- diffondere le nuove conoscenze tecnologiche nel settore dei serramenti ai progettisti e imprese edili.

Risparmio Energetico, Detrazioni Fiscali, Miglioramento Continuo, Marcatura CE sono solo alcuni esempi di temi oggetto dei nostri corsi di formazione.

TERMOSOFTWARE 2.1

Software per il calcolo per la Trasmittanza Termica del Serramento (UW)
Fresia Alluminio ha realizzato la nuova versione del TERMOSOFTWARE il Software per il Calcolo della Trasmittanza Termica dei Serramenti secondo la normativa di riferimento UNI EN ISO 10077-1 e UNI EN 14351. Fresia Alluminio ha progettato e realizzato un software di facile utilizzo in grado di accompagnare passo passo serramentisti e progettisti nelle singole fasi di compilazione al fine del rilascio della Dichiarazione di Conformità personalizzata per il singolo serramento che viene progettato e installato. Inoltre il software è in grado di stimare il tempo di ritorno dell'investimento nella sostituzione degli infissi.

WEBSERVICE

Il Portale internet www.fresialluminio.com ricco di servizi per gli utenti e di news viene costantemente aggiornato. L'utente serramentista, progettista o privato può trovare in pochi passi informazioni su normative tecniche, prodotti, video cataloghi, galleria di realizzazioni, procedure operative. Una newsletter settimanale riassume le principali novità e permette di essere costantemente informato. Infine attraverso registrazione gratuita gli utenti possono accedere al Termosoft 2 per il calcolo automatico della Trasmittanza termica dei serramenti

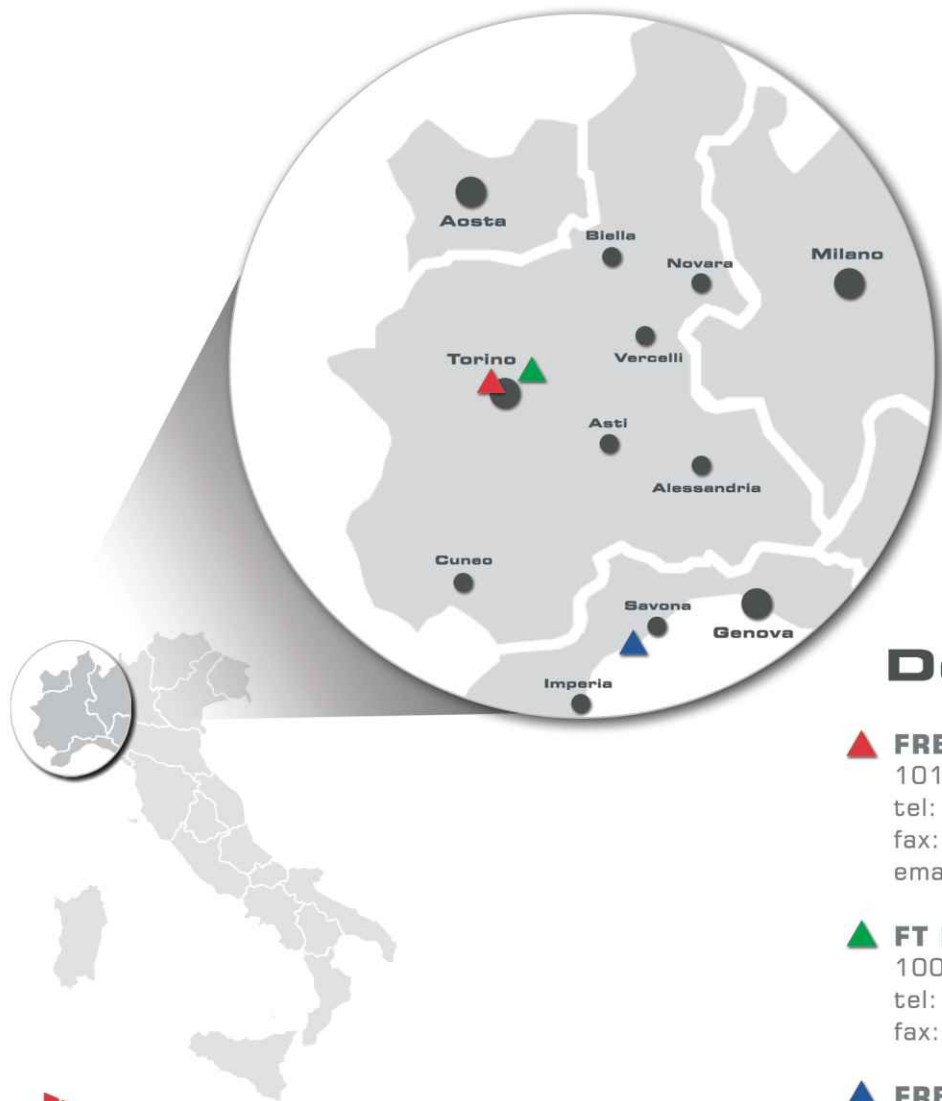
FAP Fresia ASSISTANT PROJECT

Il continuo aggiornamento normativo richiede ad aziende come Fresia Alluminio una costante attività di ricerca e sviluppo al fine di poter offrire al mercato soluzioni e sistemi innovativi in grado di rispettare i requisiti cogenti richiesti dal mercato.

Il perseguimento del principio della continua e costante soddisfazione dei propri clienti ha evidenziato quanto sia importante l'attività di informazione e formazione anche e soprattutto rivolta ai Progettisti del settore delle costruzioni. E' da questa considerazione che Fresia Alluminio, ha coniato l'acronimo del Fresia Assistant Project, un servizio a 360° creato per presentare le principali caratteristiche e applicazioni dei propri sistemi. Inoltre vengono fornite indicazioni e documentazioni in riferimento alle principali normative tecniche di settore ed in particolare a quelle riferite all'isolamento termico, isolamento acustico, scelta dei profilati in base alle esigenze, scelta dei sistemi su considerazioni tecniche e/o economiche.

Nostre realizzazioni





Dove Siamo

- ▲ FRESIA ALLUMINIO spa**
10148 Torino (TO) - 267, v. Reiss Romoli
tel: 011 2250211
fax: 011 2250291
email: risparmioenergetico@fresialluminio.it

- ▲ FT PROFILI ALLUMINIO INDUSTRIALI srl**
10088 Volpiano (To) - Via Pisa 36/2
tel: 011 9951995
fax: 011 9951989

- ▲ FRESIA ALLUMINIO spa**
17047 Vado Ligure (Sv) - Via Bertola
tel: 019 881236
fax: 019 2160149

FRESIALLUMINIO®
-SISTEMI di SERRAMENTI-