COMPANY PROFILE

COMPANY PROFILE

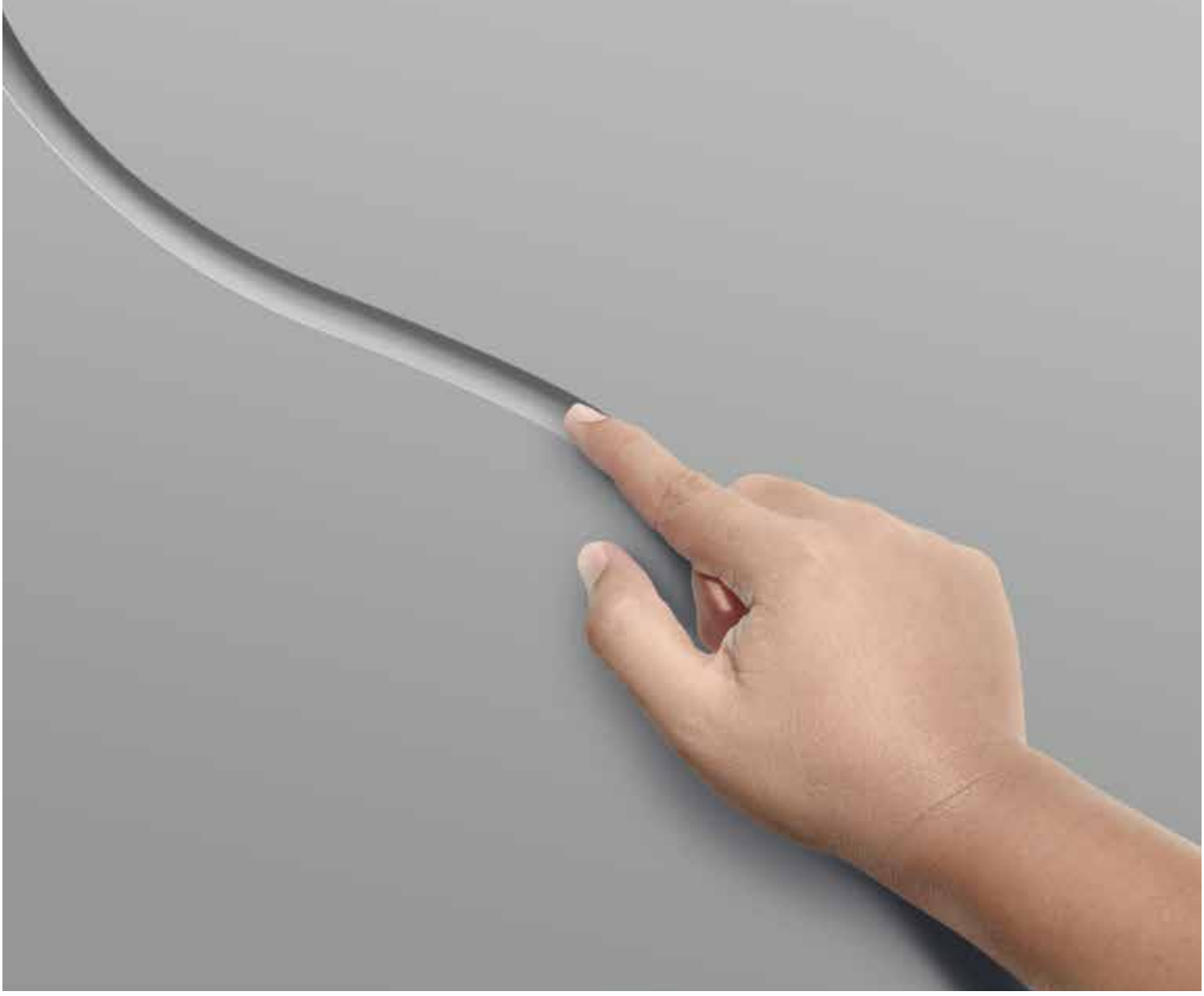
Estratto dal
Catalogo Generale

Aluform®

Aluform®

Sensazioni che lasciano il segno

Eleganza, raffinatezza, stile, sono l'essenza dei dettagli che colpiscono. Comfort, solidità, resistenza, qualità che contano e fanno la differenza. La porta d'ingresso parla di voi, della vostra storia. È il biglietto da visita che descrive il carattere di una casa e di chi la abita. Le collezioni **Aluform** sono state progettate e realizzate per rappresentarvi ed assecondare tutte le sfumature della vostra personalità, grazie ad un'ampia gamma di combinazioni che vi permetteranno di comporre l'ingresso seguendo i vostri gusti e le vostre esigenze. Soluzioni e sensazioni che non passano inosservate e lasciano il segno.



Creatività e Passione

Solutions for your home

Royal Pat è un'azienda italiana nata nel 1981 che fa della propria filosofia un valore imprescindibile. Con il marchio **Aluform** progetta e realizza pannelli termo-decorativi per porte d'ingresso e componenti coordinati, in perfetta armonia con tutto l'ambiente ingresso. Grazie all'impegno, all'esperienza e all'innata capacità di saper creare prodotti innovativi, ricercati ed esclusivi per stile e finiture, **Aluform** è da sempre il punto di riferimento nel settore dei pannelli per porte d'ingresso e sinonimo di valore e professionalità.

Qualità, Sicurezza e Ambiente

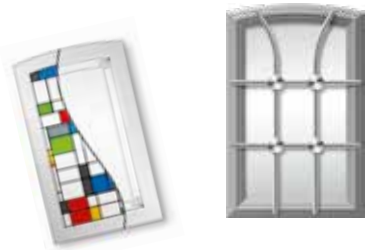
La soddisfazione del cliente, la sicurezza sul lavoro ed il rispetto dell'ambiente sono il nostro obiettivo più importante da sempre. Utilizziamo principalmente materiali riciclabili come l'alluminio e recuperiamo oltre il 95% degli scarti di produzione per dare vita a nuovi prodotti. L'impianto fotovoltaico, installato sul tetto dell'azienda, ci consente una autonomia energetica tale da ridurre di oltre 100 t/anno l'emissione di CO^2 nell'ambiente.

Per la capacità di fornire prodotti e servizi conformi alle attese dei clienti, nel 2000, **Royal Pat** è stata la prima azienda del settore ad ottenere la certificazione del Sistema di Gestione per la Qualità UNI EN ISO 9001. Il percorso continua costantemente con impegno e responsabilità per il conseguimento della certificazioni sulla Sicurezza UNI EN ISO 45001 e sull'Ambiente UNI EN ISO 14001, con l'obiettivo di ottenere, già nel corso del 2019, il Sistema di Gestione Integrato QSA (Qualità, Sicurezza e Ambiente).

PENSILINE
LAMPADE
COMPLEMENTI
NUMERI CIVICI
VELE ANTIVENTO
VETRI
MANIGLIE
CILINDRI DI SICUREZZA
CASSETTE PER LETTERE
GOCCIOLATOI

Aluform è l'ingresso Total Look

Non solo pannelli, anche vetri, maniglie, illuminazione a led, chiavi e cilindri di sicurezza, grate, numeri civici, pensiline... Una serie completa di accessori coordinati per completare l'ingresso in perfetta sintonia, per stile e finiture, con la tua porta d'ingresso. Aluform è "l'ambiente ingresso" dal design ricercato, completo e funzionale, ideale per chi non rinuncia alla qualità e si accontenta solo del meglio!



SEI
COLLEZIONI
dal design moderno, contemporaneo, classico, vintage, industrial...

CINQUE
DISTINTE CONFIGURAZIONI DI PRODOTTO
ognuna con caratteristiche e soluzioni tecniche studiate per rispondere alle specifiche esigenze applicative su porte in Alluminio, Pvc, Alluminio/Legno, Legno/Alluminio, Blindate.

OTTOCENTO
MODELLI PER TUTTI I GUSTI E OGNI STILE
la gamma più estesa di modelli e soluzioni inedite dove poter scegliere per stile, requisiti o più semplicemente secondo i propri gusti.

CENTOSETTANTA
FINITURE SEMPRE DISPONIBILI
laccati Ral lucidi e grinz, finiture speciali, pellicolati con film tattili, sublimati con tecniche che riproducono fedelmente materiali naturali quali legni e metalli.

QUATTROCENTOVENTIMILA
VARIANTI E PERSONALIZZAZIONI POSSIBILI CON UNA SERIE INFINITA DI COMPLEMENTI
per un "ambiente ingresso" nel quale ogni dettaglio si fonde con l'altro in una perfetta armonia di materiali, forme e colori.

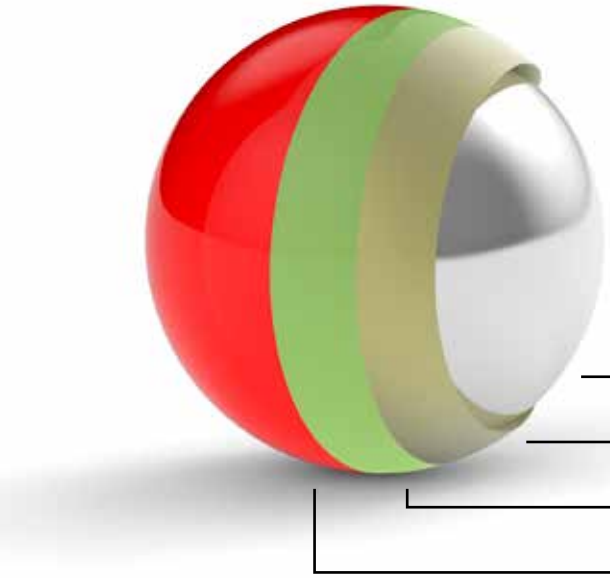
Autentico “Made in Italy”

Royal Pat si distingue per competenza, estro e qualità. È un’azienda dove l’artigianalità, la professionalità e l’entusiasmo di un team attento e preparato si armonizzano con una produzione industriale totalmente interna e rigorosamente “Made in Italy”: dalla realizzazione degli stampi allo stampaggio, dalle finiture superficiali alla decorazione dei vetri, dall’assemblaggio all’imballo, fino al trasporto e alla consegna con proprio personale.

ROYAL
PAT

Garantito
anche quando
non te l’aspetti

La porta d'ingresso è un elemento importante per la casa e deve soddisfare, oltre alle svariate esigenze estetiche, fondamentali requisiti tecnici. In particolare la resistenza agli agenti atmosferici è garantita da diversi strati di trattamento dell'alluminio. Tutte le finiture sono realizzate con impianti interni all'avanguardia, senza uso di cromo e solventi, che assicurano risultati di altissima qualità ed un ciclo di lavorazione a basso impatto ambientale.
I pannelli Aluform hanno superato, senza mostrare alcun segno di corrosione, gravosi test di resistenza alla nebbia salina, secondo le modalità dettate dalla norma UNI EN ISO 9227.



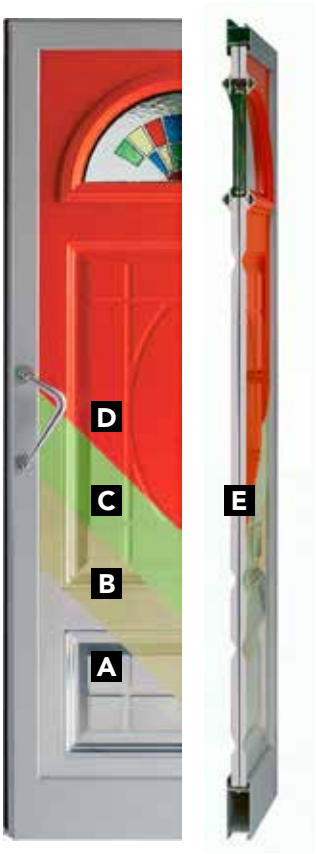
A) Lastra in alluminio

B) Fosfocromatazione

C) Verniciatura protettiva al titanio

D) Verniciatura a polveri poliesteri

E) Nucleo centrale del pannello



Prodotti per pulire, proteggere e preservare le superfici dei pannelli Aluform

Lavorazioni ad alta definizione

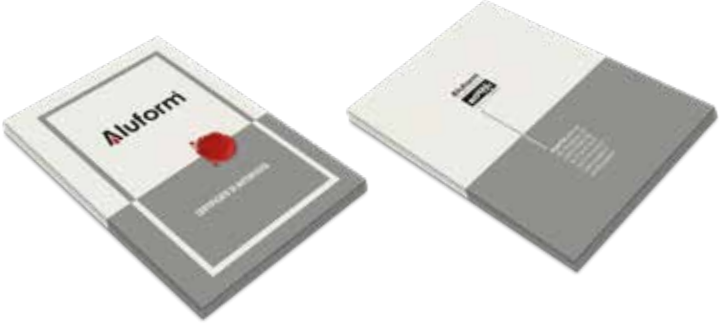
Passione ed esperienza sono valori che permettono ai pannelli Aluform di conservare fascino e qualità nel tempo. Il segreto per realizzare lavorazioni decorative, con la più alta definizione e precisione sul mercato, è nell'impiego esclusivo di materiali di prima qualità, impianti produttivi all'avanguardia con l'utilizzo di stampi e sistemi di stampaggio tecnologicamente avanzati, frutto di anni di messa a punto. In Royal Pat, sperimentazione, ricerca e messa a punto sono normali attività quotidiane.

Autentici, unici e inconfondibili

Royal Pat, grazie al marchio **Aluform**, si è affermata in Italia nella produzione di componenti e accessori per porte d'ingresso. Una lunga esperienza che si esprime nella capacità di coniugare creatività e processo industriale attraverso il continuo e costante miglioramento. Opera con impegno e professionalità nel rispetto dell'ambiente e della salute delle persone. Dà valore al lavoro di chi, con ingegno e passione, crea soluzioni in grado di interpretare qualsiasi esigenza estetica e funzionale: per questo l'azienda protegge l'originale design di ogni nuovo prodotto con appositi brevetti.

La carta d'identità Aluform

Insieme al pannello, viene sempre consegnato il certificato di autenticità, un documento atto a garantire l'originalità del prodotto scelto, che permette la tracciabilità del suo iter produttivo.
Per qualsiasi dubbio sull'originalità del prodotto acquistato ed avere tutte le informazioni necessarie, è sufficiente inviare una mail a info@royalpat.it, indicando il numero di matricola in esso riportato.



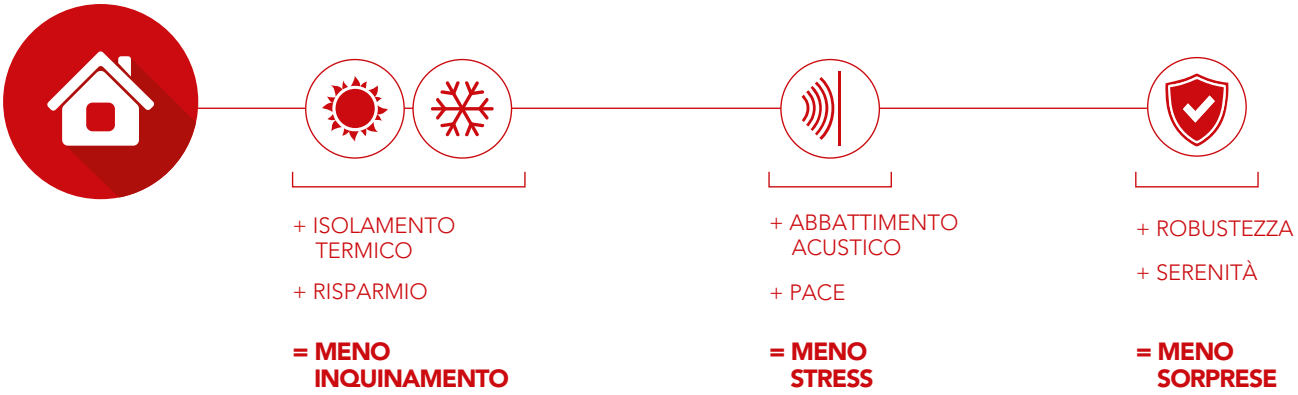
Finalmente a casa

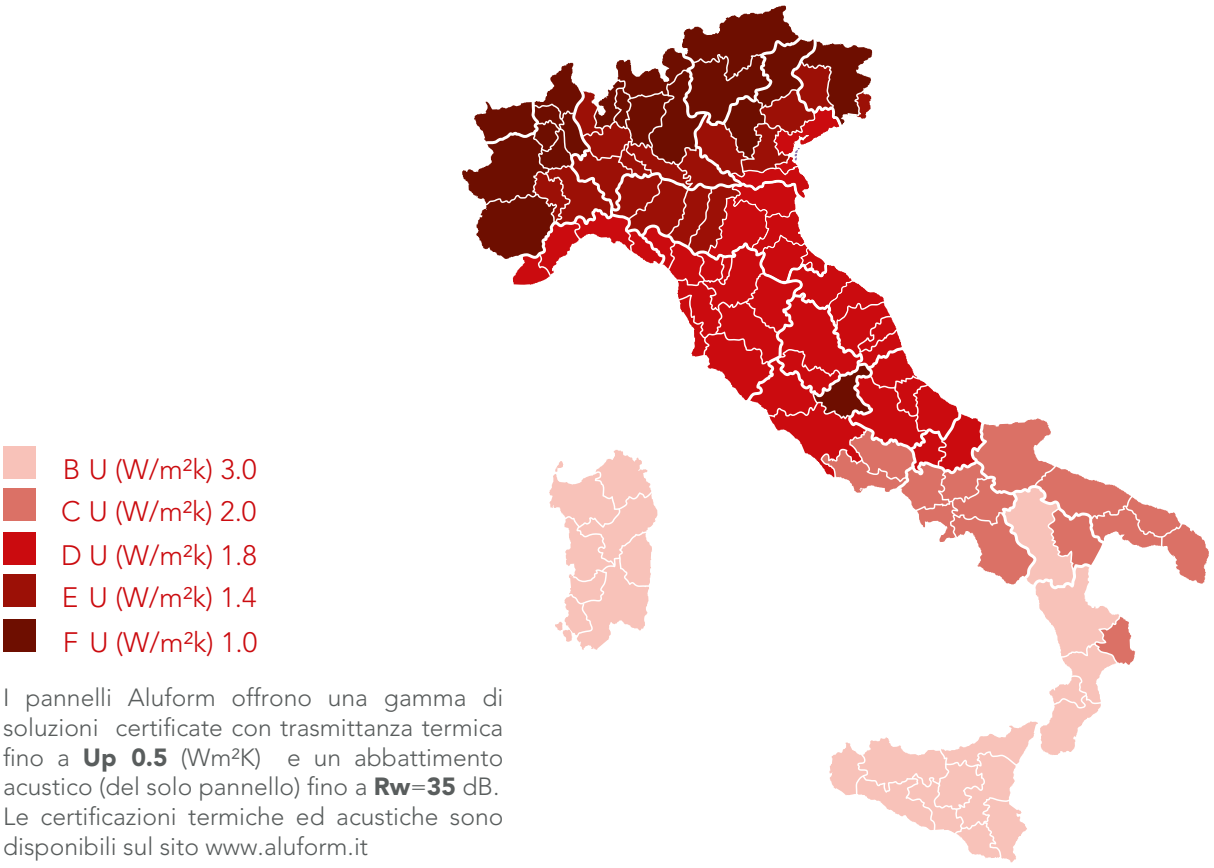
Casa dolce casa. Non una frase di circostanza, è il rifugio dal mondo esterno, un luogo dove sentirsi protetti e in pieno comfort. Per questo Royal Pat ha concentrato la propria attenzione in particolare su tre caratteristiche tecniche del prodotto fondamentali, al fine di incidere sull'isolamento termico, acustico e sulla sicurezza. L'importanza di questi tre elementi è avvalorata anche da recenti dati statistici:

- Isolamento termico: tre italiani su quattro prediligono l'acquisto di infissi ed elettrodomestici orientati a limitare i consumi e gli sprechi energetici.
- Abbattimento acustico: ricercato in particolar modo da coloro che, abitando nelle città, attribuiscono al rumore effetti di malessere come la difficoltà di concentrazione, mal di testa, stanchezza, difficoltà a riposare e conseguente aumento dello stress.
- Sicurezza: dal momento che il 27% dei furti in casa avvengono forzando la porta d'ingresso mediante utilizzo di comuni strumenti di scasso, cresce l'esigenza di corredare la propria abitazione di una prima adeguata soluzione di difesa.

Comfort e serenità

Grazie all'esperienza ed ai continui aggiornamenti tecnici, i pannelli termo-decorativi Aluform sono realizzati con un nuovo nucleo composito extra performante, costituito da un mix di materiali naturali e sintetici, disposti in strati, in grado di garantire eccellenti proprietà di isolamento termico e acustico ed una maggiore robustezza contro i tentativi di intrusione. Nella tabella sottostante è riportata la trasmittanza termica massima degli infissi esposti all'esterno e verso ambienti non climatizzati che sarà in vigore dall'1 Gennaio 2021, già attuale in alcune regioni d'Italia e in tutti gli edifici pubblici.





I pannelli Aluform offrono una gamma di soluzioni certificate con trasmittanza termica fino a **Up 0.5** (Wm²K) e un abbattimento acustico (del solo pannello) fino a **Rw**=**35** dB. Le certificazioni termiche ed acustiche sono disponibili sul sito www.aluform.it