

Vantaggi dei serramenti in alluminio Drutex:

Design moderno

Le finestre e le porte in alluminio Drutex si distinguono per l'eleganza e il design moderno. La vasta gamma di colori e forme dei serramenti consente di adattarli a qualsiasi stile architettonico.

Resistenza e stabilità

I profili delle finestre in alluminio sono caratterizzati da un'eccellente resistenza agli agenti atmosferici, non si deformano e non deteriorano i propri parametri durante l'utilizzo. Consentono la creazione di strutture di grandi dimensioni, dotate di ampie superfici vetrate e trovano impiego ideale nei progetti moderni e minimalistici.

Efficienza energetica

Gli eccellenti parametri di trasmittanza termica sono una prova delle elevate caratteristiche di efficienza energetica dei serramenti in alluminio Drutex. I profili in alluminio di alta qualità con distanziatori termici appositamente progettati rendono i serramenti in alluminio la soluzione ideale anche per l'edilizia a risparmio energetico.

Funzionalità

I serramenti in alluminio non richiedono lunghi e complessi interventi di manutenzione e le loro strutture tecnologicamente avanzate, basate sui profili in alluminio del sistema MB, assicurano un'elevata stabilità e garantiscono non solo comfort, ma anche ottimi parametri in termini di tenuta all'acqua e resistenza al carico del vento.

Drutex S.A.

Łęborska 31 • 77-100 Bytów • Polonia

+48 59 822 91 01 • WWW.DRUTEX.IT • DRUTEX@DRUTEX.EU

+48 59 822 91 04

Le informazioni presentate in questo materiale pubblicitario hanno unicamente carattere informativo e illustrativo. La specifica del prodotto va sottoposta a verifica con i dati tecnici definiti dal produttore.

D
DRUTEX
ENGINEERED FOR YOU



Alluminio

PORTE E FINESTRE IN ALLUMINIO

WWW.DRUTEX.IT

Finestre e porte in alluminio

I moderni infissi in alluminio Drutex sono stati progettati per rispondere alle esigenze dell'architettura moderna, grazie alla molteplicità delle loro forme. L'alluminio è il materiale ideale per soddisfare le crescenti esigenze del mercato e per realizzare i progetti più ambiziosi dei Clienti.

MB-45, MB-70, MB-70 HI, MB-SR50N, MB-SR50N HI, MB-78 EI, MB-77 HS, MB-86 SI e **MB-WG60** sono sistemi in alluminio di alta qualità che consentono la realizzazione di elementi architettonici per interni ed esterni, tra i quali: diversi tipi di finestre, porte, vestiboli, vetrine, facciate, giardini d'inverno, e strutture spaziali.



MB-45 (alluminio a taglio freddo)

È un moderno sistema in alluminio, utilizzato per realizzare elementi architettonici per interni ed esterni che non richiedono particolari proprietà di isolamento termico, come ad esempio: diversi tipi di pareti divisorie, finestre, porte, porte scorrevoli manuali ed automatiche, porte girevoli, vestiboli, vetrine, banconi per la cassa, banconi espositivi e strutture spaziali. Il sistema di profili in alluminio MB-45 è moderno e stabile e consente di ottenere l'effetto del raso tra telaio e battente sul lato esterno dopo la chiusura della finestra, aumentando così i valori estetici del serramento. Un importante vantaggio del sistema MB-45 è la possibilità di piegatura dei profili, tra i quali quelli di telai e battenti, consentendo la realizzazione di differenti tipi di strutture ad arco e la creazione di progetti originali. L'ampia gamma di colori RAL permette di adattare la struttura alle più ardite fantasie dei Clienti.

L'ampia gamma di possibili applicazioni, di stili e colori disponibili consente l'adattamento dei serramenti in alluminio all'architettura di qualsiasi edificio.

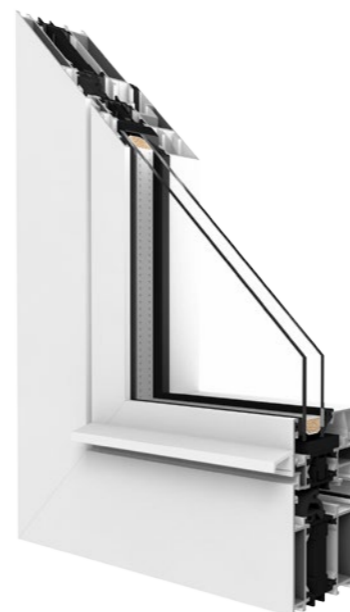
I tipi e le caratteristiche dei profili consentono la realizzazione di strutture sottili e resistenti per porte e finestre, ideali per i progetti moderni in linea con i trend architettonici mondiali.

I sistemi di porte e finestre in alluminio inoltre sono caratterizzati da un'eccezionale resistenza, da una straordinaria leggerezza strutturale e dalle ampie dimensioni delle superfici vetrate.



MB-70 (alluminio a taglio termico)

È un'ottima soluzione per la realizzazione di elementi esterni di edifici che richiedono un adeguato isolamento termico ed acustico. Il sistema, grazie all'applicazione di distanziatori termici, è caratterizzato da un coefficiente di trasmittanza termica U molto basso. La tenuta è garantita anche grazie all'applicazione di speciali guarnizioni realizzate in gomma sintetica bicomponente EPDM: guarnizioni piene e cave, che assicurano un'elevata resistenza all'invecchiamento durante i numerosi anni di utilizzo ed un ottimo isolamento termico. La forma dei profili consente di costruire strutture allo stesso tempo snelle e resistenti. Il sistema si distingue per il design elegante e moderno e l'ampia scelta di colori della mazzetta standard consente la creazione di diversi progetti, nonché la libera scelta dell'arredamento degli interni e dello stile della facciata dell'edificio.



MB-70 HI

Questo sistema viene utilizzato sia per la costruzione di stand, che per le facciate in alluminio. La struttura del sistema di porte e finestre con distanziatore termico si basa sui sistemi MB-70 migliorati e collaudati. Inoltre il sistema è caratterizzato da un maggiore grado di isolamento termico, grazie all'utilizzo di speciali materiali isolanti presenti all'interno dei profili e nella zona sottovetro.



MB-78 EI

È un sistema antincendio tecnologicamente avanzato che si distingue per la sua tenuta e per la resistenza al fuoco. Questo sistema consente di raggiungere una classe di resistenza al fuoco da EI 15 a EI 60. La stabilità e la resistenza della struttura di questo sistema sono assicurate grazie all'impiego di un solido profilo in alluminio, mentre il raggiungimento di un basso coefficiente di trasmittanza termica è stato ottenuto grazie all'impiego di speciali distanziatori termici di 34 mm di larghezza, appositamente profilati.



MB-86 SI

È un sistema caratterizzato dagli ottimi parametri di efficienza energetica e resistenza strutturale. L'isolamento termico del sistema è stato aumentato mediante l'impiego di una camera aggiuntiva nel distanziatore termico. I profili dispongono di una struttura a tre camere. La forma dei profili consente di realizzare strutture di porte e finestre allo stesso tempo sottili e resistenti. Tra i vantaggi del sistema va segnalata l'elevata resistenza dei profili che consente la realizzazione di strutture di dimensioni e peso elevato. L'ampia gamma di colori offre una vasta scelta di configurazioni in linea con le più recenti tendenze architettoniche.