

## Zalety stolarki aluminiowej Drutex:

### Nowoczesny design

Okna i drzwi aluminiowe Drutex wyróżniają się elegancją i nowoczesnym wzornictwem. Bogata paleta barw oraz form i kształtów stolarki pozwala dopasować ją do każdego stylu architektonicznego.

### Trwałość i stabilność

Profile w oknach aluminiowych charakteryzują się świetną wytrzymałością. Nie poddają się niekorzystnemu wpływowi warunków atmosferycznych, nie odkształcają się i nie tracą swoich właściwości w trakcie użytkowania. Można z nich tworzyć konstrukcje znacznych rozmiarów wyposażone w duże przeszklenia, co daje efekt nowoczesnych i minimalistycznych projektów.

### Energooszczędność

Doskonałe parametry przenikalności termicznej świadczą o walorach energooszczędnych stolarki aluminiowej Drutex. Wysokiej jakości profile aluminiowe ze specjalnie zaprojektowanymi przekładkami termicznymi sprawiają, że stolarka aluminiowa jest świetnym rozwiązaniem również dla budownictwa energooszczędnego.

### Funkcjonalność

Stolarka aluminiowa jest łatwa w utrzymaniu, nie wymaga czasochłonnych zabiegów pielęgnacyjnych, a zaawansowane technologicznie konstrukcje oparte na stabilnych profilach aluminiowych w systemach MB gwarantują nie tylko komfort użytkowania, ale również świetne parametry w zakresie wodoszczelności i odporności na wiatr.

Drutex S.A.

Lęborska 31 • 77-100 Bytów • Polska

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

+48 59 822 91 04

Informacje przedstawione w niniejszym materiale reklamowym mają jedynie charakter informacyjny i poglądowy. Specyfikacja produktu powinna podlegać weryfikacji z danymi technicznymi określonymi przez producenta.

**D**  
**DRUTEX**  
ENGINEERED FOR YOU



# Aluminium

OKNA I DRZWI

WWW.DRUTEX.EU

# Okna i drzwi aluminiowe

Nowoczesna stolarka aluminiowa Drutex ma za zadanie odpowiadać na współczesne wyzwania architektoniczne dzięki wykorzystaniu różnorodności form i kształtów. Aluminium jest idealnym materiałem pozwalającym sprostać rosnącym wymaganiom rynku oraz nawet najbardziej wyrafinowanym wyobrażeniom Klientów.

**MB-45, MB-70, MB-70 HI, MB-SR50N, MB-SR50N HI, MB-78 EI, MB-77 HS, MB-86 SI** oraz **MB-WG60** są wysokiej jakości systemami aluminiowymi, służącymi do wykonywania elementów architektonicznej zabudowy wewnętrznej i zewnętrznej, np.: różnych typów okien, drzwi, wiatrołapów, witryn, fasad, ogrodów zimowych,

konstrukcji przestrzennych. Duży wachlarz możliwości zastosowań oraz bogactwo wzorów i kolorów powoduje, że stolarka aluminiowa może być dopasowana do architektury każdego budynku.

Rodzaj i charakter profili pozwala uzyskać smukłe i wytrzymałe konstrukcje okien i drzwi odpowiednie dla nowoczesnych projektów zgodnych ze światowymi trendami.

Aluminiowe systemy okiennie-drzwiowe cechuje ponadto wyjątkowa trwałość, lekkość konstrukcji i maksymalne powierzchnie przeszkleń.



## MB-45 (aluminium zimne)

jest nowoczesnym systemem aluminiowym, służącym do wykonywania nie wymagających izolacji termicznej elementów architektonicznej zabudowy wewnętrznej i zewnętrznej, np.: różnych typów ścianek działowych, okien, drzwi, w tym drzwi przesuwanych ręcznie i automatycznie, drzwi wahadłowych, wiatrołapów, witryn, boksów kasowych, gablot, konstrukcji przestrzennych. Nowoczesny i stabilny profil aluminiowy systemu pozwala na uzyskanie efektu jednej płaszczyzny ramy i skrzydła od strony zewnętrznej po zamknięciu okna, co wpływa na estetykę stolarki. Istotnym walorem systemu MB-45 jest możliwość gięcia profili, m.in. ościeżnic i skrzydeł, co umożliwia wykonanie różnego rodzaju konstrukcji łukowych i tworzenie nietypowych projektów. Bogata gama kolorystyczna pakietu RAL pozwala na dopasowanie konstrukcji do najśmielszych wyobrażeń Klienta.



## MB-70 (aluminium ciepłe)

jest doskonałym rozwiązaniem do wykonywania elementów zabudowy zewnętrznej wymagających izolacji termicznej i akustycznej. System charakteryzuje się niską wartością współczynnika przenikania ciepła U dzięki zastosowaniu przekładek termicznych. Szczelność zapewniona jest również dzięki zastosowaniu specjalnych uszczelek z dwukomponentowego kauczuku syntetycznego EPDM: litego i komórkowego, który gwarantuje odporność na starzenie podczas wieloletniej eksploatacji oraz bardzo dobrą izolacyjność termiczną. Kształt profili pozwala uzyskać smukłe i wytrzymałe konstrukcje okien i drzwi. System wyróżnia elegancki i nowoczesny design, a duży wybór kolorów w paletce standardowej umożliwia tworzenie różnorodnych projektów i dowolną aranżację wnętrza i elewacji budynku.



## MB-70 HI

wykorzystywany jest zarówno w zabudowie indywidualnej, jak i w fasadach aluminiowych. Konstrukcja systemu okiennie-drzwiowego z przegrodą termiczną jest oparta na sprawdzonych i rozbudowanych systemach MB-70. System charakteryzuje się jednak znacznie wyższym stopniem izolacyjności termicznej wynikającym z zastosowania specjalnych wkładów izolacyjnych wewnątrz kształtowników oraz w przestrzeni podszybowej.



## MB-78 EI

jest zaawansowanym technicznie systemem ognioodpornym, charakteryzującym się zarówno szczelnością, jak i izolacyjnością ogniową. System osiąga klasę odporności ogniowej od EI 15 do EI 60. Trwała i solidna konstrukcja systemu zagwarantowana jest dzięki stabilnemu profilowi aluminiowemu, a niska wartość współczynnika przenikania ciepła dzięki zastosowaniu m. in. specjalnych profilowanych przekładek termicznych o szerokości 34 mm.



## MB-86 SI

to system o bardzo dobrych parametrach w zakresie energooszczędności i wytrzymałości konstrukcji. Dzięki zastosowaniu dodatkowej komory w przekładce termicznej w systemie została podwyższona izolacyjność termiczna. Profile mają budowę trójkomorową. Ich kształt pozwala uzyskać smukłe i trwałe konstrukcje okien i drzwi. Do zalet systemu należy także wysoka wytrzymałość profili, umożliwiającą wykonywanie konstrukcji o dużych gabarytach i ciężarze. Bogata kolorystyka decyduje o dużych możliwościach aranżacji dopasowanych do aktualnych trendów architektonicznych.