



**NITUS**<sup>®</sup>

BRAMY OKNA DRZWI



**Okna i drzwi  
aluminiowe**



Okna aluminiowe Nitus doskonale współgrają zarówno z tradycyjną, jak i nowoczesną architekturą. Stosowane są w budynkach o charakterze biurowym, komercyjnym, przemysłowym, a nawet mieszkalnym. Stanowią ciekawe rozwiązanie w zakresie budownictwa energooszczędnego i pasywnego, oferując wyjątkowo korzystne parametry przenikania ciepła. Ich solidna i lekka konstrukcja umożliwia realizację wielkoformatowych, a zarazem imponujących przeszkleń.

#### BEZPIECZEŃSTWO

Wysoki poziom ochrony zapewnia wyjątkowa stabilność oraz trwałość konstrukcji wykonanej z aluminium. Specjalne elementy okucia okiennego, takie jak ośmiokątne grzybki ryglujące umieszczone na obwodzie skrzydła oraz możliwość doposażenia klamek w zamknięcie na klucz znacząco zwiększają bezpieczeństwo.

#### NOWOCZESNY DESIGN

Okna wykonane z aluminium wpisują się w aktualne trendy projektowania nowoczesnych i komfortowych budynków. Niewielka, widoczna szerokość profili zwiększa powierzchnię szyby, gwarantując większy dopływ światła i przyjemną aurę. Indywidualny charakter obiektu można podkreślić nieschematycznym podziałem okna, a także umiejętnym doбором kolorystyki.

#### STOLARKA NA LATA

Okna aluminiowe doskonale radzą sobie nawet w najbardziej ekstremalnych warunkach atmosferycznych. Konstrukcje aluminiowe są odporne na podmuchy wiatru, wilgoć i wahania temperatur. Sprawdzone rozwiązania technologiczne oraz wykorzystanie wyselekcjonowanych materiałów gwarantuje długoletnie użytkowanie.

**Okna aluminiowe**  
*bezkompromisowa estetyka i bezpieczeństwo*



## ALUMINIUM CIEPŁE

Stalarka aluminiowa Nitus o wysokich wskaźnikach izolacyjności termicznej znajduje zastosowanie w zabudowie zewnętrznej, w pomieszczeniach ogrzewanych. Poprzez zastosowanie specjalnych wkładów termicznych, stalarka aluminiowa uzyskuje podwyższone parametry izolacyjności cieplnej, odpowiadające normom wymaganym od 2021 roku.



### IMPERIAL

- | Ilość komór w ramie: 3
- | Grubość profilu ramy: 65 mm
- | Uszczelki na obwodzie: 3
- | Szerokość przekładki termicznej: 19 mm
- | Rodzaj pakietu szybowego:  
**3-szybowy 4/18/4/18/4 z ciepłą ramką**
- | Współczynnik przenikania ciepła dla okna referencyjnego: **Uw = 1,1 W/m2K**
- | Gaz szlachetny w przestrzeni międzyszybowej: argon

### SUPERIAL

- | Ilość komór w ramie: 3
- | Grubość profilu ramy: 75 mm
- | Uszczelki na obwodzie: 3
- | Szerokość przekładki termicznej: 29 mm
- | Rodzaj pakietu szybowego:  
**3-szybowy 4/18/4/18/4 z ciepłą ramką**
- | Współczynnik przenikania ciepła dla okna referencyjnego: **Uw = 1,0 W/m2K**
- | Gaz szlachetny w przestrzeni międzyszybowej: argon, krypton



### GENESIS

- | Ilość komór w ramie: 3
- | Grubość profilu ramy: 75 mm
- | Uszczelki na obwodzie: 3
- | Szerokość przekładki termicznej: 35 mm
- | Rodzaj pakietu szybowego:  
**3-szybowy 4/18/4/18/4 z ciepłą ramką**
- | Współczynnik przenikania ciepła dla okna referencyjnego: **Uw = 0,8 W/m2K**
- | Gaz szlachetny w przestrzeni międzyszybowej: argon, krypton



### STAR

- | Ilość komór w ramie: 3
- | Grubość profilu ramy: 90 mm
- | Uszczelki na obwodzie: 3
- | Szerokość przekładki termicznej: 29 mm
- | Rodzaj pakietu szybowego:  
**3-szybowy 4/18/4/18/4 z ciepłą ramką**
- | Współczynnik przenikania ciepła dla okna referencyjnego: **Uw = 0,8 W/m2K**
- | Gaz szlachetny w przestrzeni międzyszybowej: argon, krypton





#### ALUMINIUM ZIMNE

System aluminiowy bez izolacji termicznej, tzw. zimne aluminium, pozwala na projektowanie funkcjonalnych rozwiązań konstrukcyjnych do zabudowy wewnętrznej oraz budowy konstrukcji zadaszonych niewymagających docieplenia. Stosowany głównie w budynkach użyteczności publicznej, obiektach przemysłowych oraz komercyjnych – w pomieszczeniach o charakterze biurowym.



#### ECONOLINE

- | Rodzaj aluminium: zimne
- | Ilość komór w ramie: 1
- | Grubość profilu ramy: 51 mm
- | Uszczelki na obwodzie: 2
- | Szyba: szyba pojedyncza

**Perfekcyjne dopasowanie**  
*do wymagań każdego obiektu*



## Podstawowa kolorystyka

### Lakierowane gładkie

Antracyt RAL 7016	Biały RAL 9016	Brązowy RAL 8017	Ciemnobrązowy RAL 8019	Srebrny RAL 9006	
Buk	Dąb bagienny	Mahoń	Orzech	Sienna Polska	Sienna Rosso
Sosna	Winchester	Wiśnia	Złota wiśnia	Złoty dąb	

### Lakierowane drewnopodobne

Aluminiowe okna Nitus dostępne są w bogatej palecie kolorystycznej, co umożliwia indywidualne dopasowanie barwy do elementów wykończeniowych budynku, a także względem jego wnętrza. Technologia lakierowania profili aluminiowych pozwala na wykonanie stolarki okiennej w oryginalnych kolorach: standardowych, drewnopodobnych bądź strukturalnych. Istnieje możliwość wyboru nietypowych barw z całej palety RAL. Dla klientów poszukujących unikalnych efektów wizualnych oferujemy możliwość okleinowania.

**Nowatorskie spojrzenie na design**  
*niezwykle bogata paleta kolorystyczna*



Systemy przesuwne Nitus doskonale sprawdzają się w nowoczesnych domach jednorodzinnych, ekskluzywnych apartamentach i hotelach, stanowiąc wygodne wyjście na balkon lub taras. Takie rozwiązanie pozwala na wyjątkową oszczędność miejsca wokół przeszkleń i swobodną aranżację przestrzeni wewnątrz domu. Pomimo dużych, panoramicznych przeszkleń, konstrukcje przesuwne zapewniają wyjątkową trwałość i wytrzymałość, najwyższy stopień bezpieczeństwa, a także płynną i komfortową obsługę.

#### TERMOIZOLACJA

Mimo swoich ogromnych rozmiarów aluminiowe drzwi przesuwne cechuje znakomita izolacyjność cieplna. Wielokomorowa konstrukcja profili, specjalne pakiety szybowe, innowacyjna przekładka termiczna, a także wkłady termiczne oraz podszzybowe, gwarantują uzyskanie deklarowanych parametrów izolacyjnych stolarki energooszczędnej.

#### BEZPIECZEŃSTWO

Wytrzymała konstrukcja drzwi przesuwnych w połączeniu z wysokogatunkowymi okuciami gwarantuje najwyższy poziom bezpieczeństwa. Oferowane systemy umożliwiają konstruowanie dużych, a jednocześnie stabilnych okien i drzwi przesuwnych, przy zachowaniu wszystkich niezbędnych standardów.

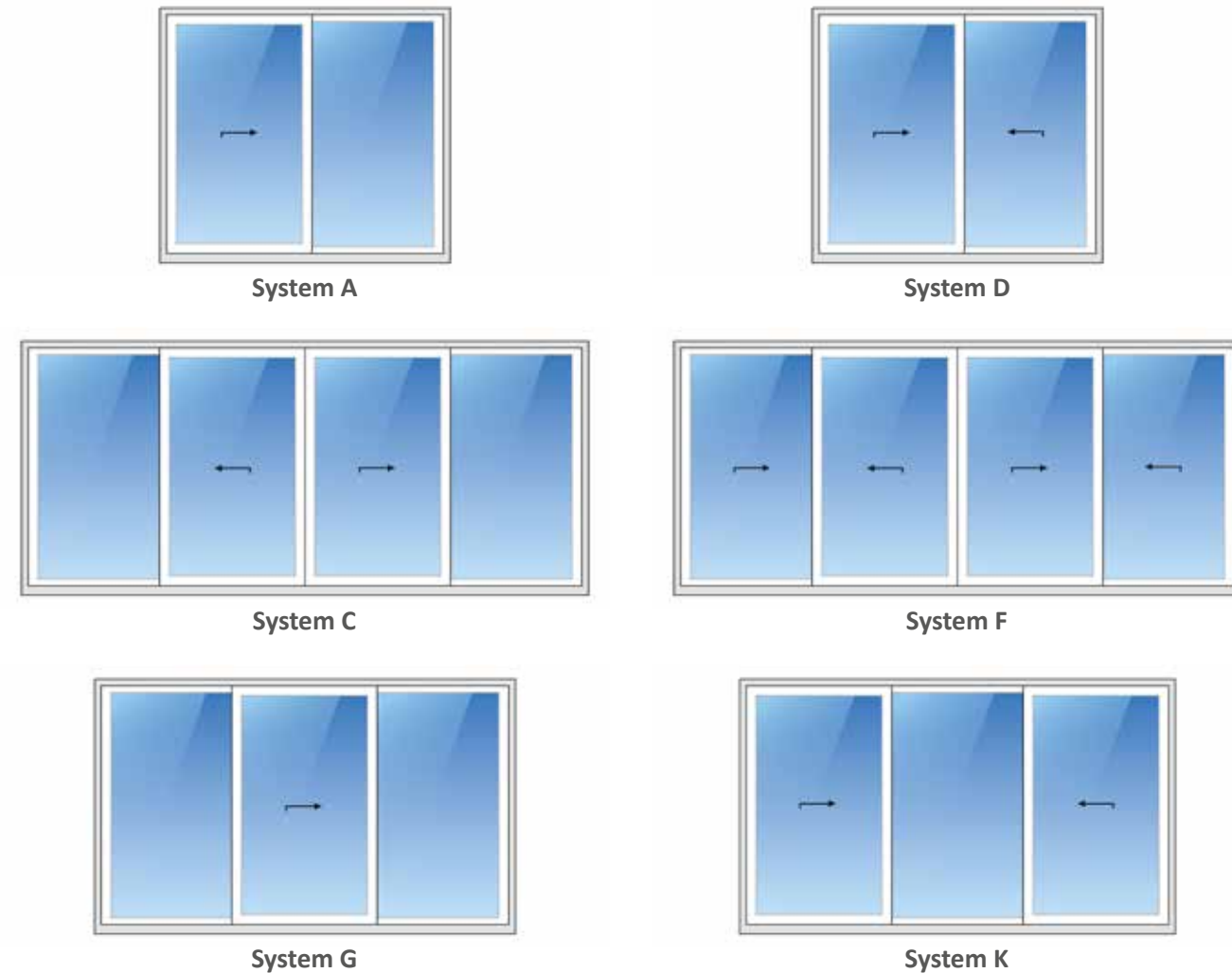
#### WYGODA

Wykorzystanie innowacyjnych rozwiązań technologicznych umożliwia niezwykle łatwą i lekką obsługę drzwi przesuwnych. Zastosowanie niskiego progu gwarantuje zwiększony komfort użytkowania okien przesuwnych. Zlicowanie progu z posadzką eliminuje utrudnienia komunikacyjne, ułatwiając wykonywanie codziennych czynności osobom starszym i niepełnosprawnym.

**Systemy przesuwne**  
*atrakcyjny trend w nowoczesnym budownictwie*



Systemy przesuwne występują w różnych konfiguracjach, które można ze sobą łączyć. Dostępność wielu koncepcji pozwala na wybór najbardziej odpowiednich układów stałych i ruchomych skrzydeł dla każdej przestrzeni. W zależności od potrzeb przesuwne może być jedno, dwa lub kilka skrzydeł.



**Wyjątkowa funkcjonalność**  
*możliwości otwierania drzwi i okien aluminiowych*



#### ECOSLIDE

- I Rodzaj aluminium: zimne
- I Ilość komór w ramie: 1
- I Grubość profilu ramy: 51 mm
- I Szyba: szyba pojedyncza
- I Rodzaj otwierania: przesuwne



#### SLIDE COLD

- I Rodzaj aluminium: zimne
- I Ilość komór w ramie: 1
- I Grubość profilu ramy: 51 mm
- I Szyba: szyba pojedyncza
- I Rodzaj otwierania: przesuwne



#### SLIDE PLUS

- I Rodzaj aluminium: ciepłe
- I Ilość komór w ramie: 3
- I Grubość profilu ramy: 51 mm
- I Współczynnik Uf profilu: 3,63 W/m<sup>2</sup>K
- I Szerokość przekładki termicznej: 10 mm
- I Szyba: pakiet 2-szybowy
- I Rodzaj otwierania: przesuwne
- I Gaz szlachetny w przestrzeni międzyszybowej: argon, krypton





#### MODERNSLIDE

- I Rodzaj aluminium: ciepłe
- I Ilość komór w ramie: 3
- I Grubość profilu ramy: 65 mm
- I Współczynnik Uf profilu: 1,5 W/m<sup>2</sup>K
- I Szerokość przekładki termicznej: 10 mm
- I Szyba: pakiet 2-szybowy
- I Rodzaj otwierania: przesuwne
- I Gaz szlachetny w przestrzeni międzyszybowej: argon, krypton

#### VISOGLIDE

- I Rodzaj aluminium: ciepłe
- I Ilość komór w ramie: 3
- I Grubość profilu ramy: 118 mm
- I Współczynnik Uf profilu: 2,1 W/m<sup>2</sup>K
- I Szerokość przekładki termicznej: 29 mm
- I Szyba: pakiet 3-szybowy
- I Rodzaj otwierania: podnosząco-przesuwne
- I Gaz szlachetny w przestrzeni międzyszybowej: argon, krypton



#### ULTRAGLIDE

- I Rodzaj aluminium: ciepłe
- I Ilość komór w ramie: 5
- I Grubość profilu ramy: 153 mm
- I Współczynnik Uf profilu: 1,13 W/m<sup>2</sup>K
- I Szerokość przekładki termicznej: 2x 17 mm
- I Szyba: pakiet 3-szybowy
- I Rodzaj otwierania: podnosząco-przesuwne
- I Gaz szlachetny w przestrzeni międzyszybowej: argon, krypton





Drzwi harmonijkowe Nitus to nowoczesne rozwiązanie umożliwiające wykonywanie konstrukcji o dużych gabarytach. Swobodę użytkowania daje możliwość otwierania do wewnątrz lub na zewnątrz w wielu konfiguracjach skrzydeł. Doskonale sprawdzą się zarówno w budynkach mieszkalnych do zabudowy balkonów, tarasów lub ogrodów zimowych, jak i w obiektach użyteczności publicznej.



#### **PANORAMA**

- | Rodzaj aluminium: ciepłe
- | Ilość komór w ramie: 3
- | Grubość profilu ramy: 75 mm
- | Współczynnik  $U_f$  profilu: 1,33 W/m<sup>2</sup>K
- | Szerokość przekładki termicznej: 15 mm
- | Szyba: pakiet 3-szybowy
- | Rodzaj otwierania: harmonijka
- | Gaz szlachetny w przestrzeni międzyszybowej: argon, krypton

**System harmonijkowy**  
*szyk i elegancja w nowoczesnej zabudowie*



**NITUS PIOTR NOWAK**

Jurków 304C, 32-860 Czchów

tel: +48 14 307 0 300

e-mail: [nitus@nitus.pl](mailto:nitus@nitus.pl)

[www.nitus.pl](http://www.nitus.pl)

**BRAMY | OKNA | DRZWI | PERGOLE | ROLETY | MOSKITIERY | WYGRODZENIA**

Produkty przedstawione w materiale reklamowym często posiadają wyposażenie specjalne i nie zawsze są zgodne z wykonaniem standardowym • Specyfikacja produktu powinna podlegać weryfikacji z danymi określonymi przez producenta • Folder nie stanowi oferty w rozumieniu Kodeksu Cywilnego • Z przyczyn technicznych druku rzeczywiste kolory mogą odbiegać od przedstawionych na ilustracjach, dokonując zakupu zaleca się konsultację ze sprzedawcą • Producent zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian