



okna i drzwi
premium



Nowy
wymiar

vetrex AluView
vetrex AluView_{max}
vetrex AluSlide

vetrex AluSlide

Większa powierzchnia szklenia

Rozwiązanie typu monorail. Brak konieczności stosowania profilu poszerzającego, co pozwala na uzyskanie lepszej izolacyjności termicznej. Możliwość szklenia tafli stałej od strony zewnętrznej, co znacznie ułatwia i przyspiesza montaż.

Szklenie o grubości do 54 mm

Wkładki termiczne

Poprawiają izolację termiczną konstrukcji.

Dzielone przekładki w skrzydle

Wózki jezdne

Zapewniają komfort obsługi oraz wysoki stopień szczelności.

Uszczelka akustyczna

Próg bez barier

Specjalna konstrukcja umożliwia zatopienie całego progu w posadzce, dzięki czemu przejście jest praktycznie bezprogowe.

Ciepły próg

Ramka MasterTherm

Ramka redukująca ryzyko skraplania się pary wodnej na wewnętrznej szybie pomieszczenia.

Przekładki termiczne

Potrójna linia zapewnia doskonałe wyniki izolacyjności.

Dowolność szklenia części stałej

Rozwiązanie typu monorail. Zastosowanie specjalnego profilu poszerzającego, dzięki któremu konstrukcję szklimy od wewnątrz.

Szklenie o grubości do 54 mm

Możliwość wyboru szklenia dopasowanego do potrzeb w zakresie bezpieczeństwa, akustyki i termoizolacji.

Wkładki termiczne

Dzielone przekładki w skrzydle

Eliminacja efektu bimetalu, czyli odkształcaniu skrzydeł na skutek oddziaływania różnic temperatur.

Wózki jezdne

Uszczelka akustyczna

Powleczona powłoką ślizgową, która poprawia komfort otwierania i zamykania drzwi.

Próg bez barier

Ciepły próg

Dzięki zastosowaniu dwóch rzędów przekładek termicznych i optymalnej budowie skrzydła otrzymujemy bardzo dobre właściwości termiczne.

Ramka MasterTherm

Przekładki termiczne

vetrex AluView

Minimalistyczny design

Pasuje zarówno do nowoczesnych, jak i klasycznych wnętrz.

Przekładka termiczna

Wykonana z odpowiednich materiałów izolacyjnych odpowiedzialna jest za zapewnienie odpowiednich parametrów termoizolacyjnych.

Uszczelnienie środkowe

Uszczelka środkowa zapewniająca odpowiednią termikę profili oraz szczelność.

Wypełnienia termiczne

Wykonane z materiałów izolacyjnych wypełnienia w ramie, skrzydle, a także pomiędzy szybą a profilem ramy zapewniają jeszcze lepsze parametry termoizolacyjne.

Okno aluminiowe

Okno z profili aluminiowych izolowanych termicznie w najwyższej wersji HI (High Insulation) wyposażone w obwiedniowe okucia zapewniające wysokie parametry użytkowe.

Pakiet trzyszybowy

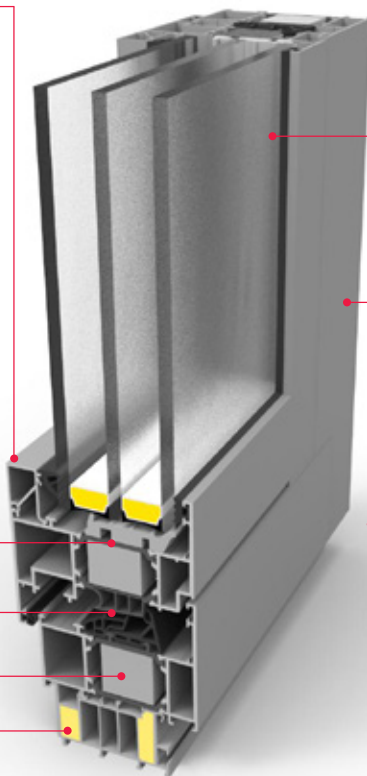
Zapewnia wyższe parametry okna dotyczące termoizolacji, bezpieczeństwa, dźwiękoszczelności oraz ułatwia przenikanie światła do wnętrza pomieszczenia.

Ukryte zawiasy

Opcjonalnie dostępne są zawiasy niewidoczne dla oka i nie deformują uszczelek, przez co zachowują wysoką szczelność okna.

Narożnik

Technologia zagniatania maszynowego połączonego z klejeniem daje dużą wytrzymałość narożników.



vetrex AluView to system okien dedykowany przede wszystkim budownictwu jednorodzinnemu, który potrafi uzyskać U_w na poziomie $0,76 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ pod warunkiem zastosowania ramek międzyszybowych Master Therm Ultra.



vetrex AluView

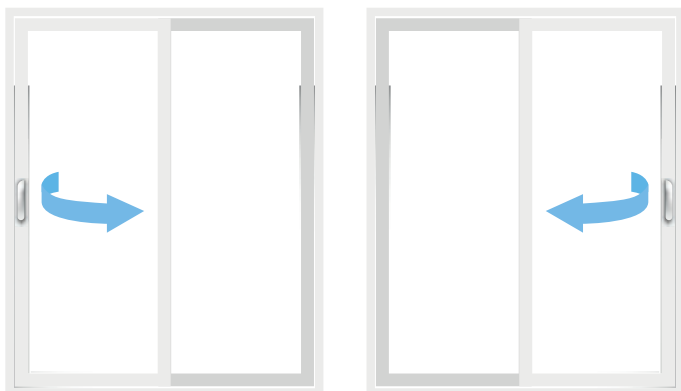
- Aluminiowy trzykomorowy profil zapewniający trwałość konstrukcji.
- System okien oparty o profile z dodatkową izolacją termiczną.
- Uszczelka środkowa pomiędzy ramą a skrzydłem.
- Licowane zewnętrzne profile w celu dopasowania do aktualnych trendów w budownictwie.
- Obwiedniowe okucia okienne dla większego komfortu użytkowania.
- Wysokie właściwości statyczne oraz bardzo dobra odporność na odkształcenia.

Rozwijaj swoje perspektywy

vetrex AluSlide

- Jedne z najlepszych Uf wśród aluminiowych systemów przesuwnych.
- Zastosowanie wypełnień termicznych w profilach aluminiowych.
- Wysoka termoizolacyjność ramy dzięki zastosowaniu dwóch przekładek termicznych.
- Możliwość wyboru między wąskim i szerokim słupkiem.
- Każdorazowe wklejanie szyby podczas montażu przy zastosowaniu wąskiego słupka.
- Wysoka żywotność i wytrzymałość mechaniczna dzięki zastosowaniu aluminiowych profili.
- Przekładki bimetaliczne w skrzydłach minimalizują ryzyko odkształceń.

Wybrane schematy otwierania



WĄSKI SŁUPEK

- Zastosowanie wąskiego słupka umożliwia naszemu domu jeszcze większą ilość światła.





liwia wpuszczenie do
naturalnego światła.



WIĘCEJ ŚWIATŁA

Rozwiązanie węższej ramy oraz wąskiego słupka (zaledwie 47 mm) pozwala uzyskać więcej naturalnego światła w pomieszczeniu, co przekłada się na lepszą jakość życia, samopoczucie, a przede wszystkim na zdrowie domowników.

IZOLACJA TERMICZNA

Bardzo dobre parametry izolacji termicznej oraz szczelności konstrukcji pozwalają na utrzymanie temperatury pomieszczenia. Dzięki temu uzyskamy optymalne ciepło w zimie i odpowiedni chłód w lecie. To rozwiązanie pozwala na oszczędność energii i obniżenie rachunków.

PŁYNNY RUCH

Łatwa i płynna obsługa drzwi w wersji manualnej dzięki zastosowaniu poślizgowych (flokowanych) uszczelek oraz dodatkowych akcesoriów renomowanych producentów okuć, które ułatwiają przesuw nawet ciężkich skrzydeł.

DUŻE PRZESZKLENIE

Konstrukcja pozwala na projektowanie nowoczesnych, zgodnych z obowiązującymi trendami, dużych drzwi tarasowych o gabarytach konstrukcji nawet 6500 mm x 3000 mm.



Deklaracją wysokiej energooszczędności jest współczynnik U_w na poziomie $0,78 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$ przy zastosowaniu pakietu $0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$ z ramką Master Therm i uszczelką centralną. vetrex AluView spełnia wymogi najwyższej, 4 klasy przepuszczalności powietrza.

vetrex AluSlide

System vetrex AluSlide został wyposażony w specjalną zasuwnicę hakową, ze zlicowanymi w ramie zaczepami. Dzięki temu haki nie wystają w świetle otworu, co zapewnia poczucie bezpieczeństwa użytkownikom.

Parametry vetrex AluSlide

- Przepuszczalność powietrza: najwyższa, 4 klasa
- Wodoszczelność: 6A do 9A
- Odporność na obciążenia wiatrem C2/B3 (w zależności od wielkości konstrukcji)
- Siły operacyjne: najwyższa klasa 1 (najmniej potrzebnej siły do obsługi skrzydła)

Potwierdzone parametry

Warianty wyposażenia

vetrex AluView / vetrex AluView^{max}

- 2 zaczepy antywyważeniowe
- ⊕ 4 zaczepy antywyważeniowe
- ⊕ Wszystkie zaczepy antywyważeniowe
- ⊕ Kontaktrony Safe+
- ⊕ Blacha przeciwrzuceniowa
- ⊕ Okucie Bezpieczne Dziecko (Tilt-First)
- Zawiasy o nośności do 130 kg
- ⊕ Zawiasy o podwyższonej nośności do 150 kg
- ⊕ Wklejany pakiet szybowy
- ⊕ Pakiety szybowe bezpieczne (laminowane, hartowane)
- ⊕ Klamki z kluczem lub przyciskiem
- Wersja HI - wypełnienie termiczne ram i skrzydeł
- Pakiety trzyszybowe o współczynniku $U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
- Ramki międzyszybowe ciepłe Master Therm
- ⊕ Ramki międzyszybowe ciepłe Master Therm ultra
- Uszczelka centralna
- Mikrowentylacja w skrzydłach R/U
- Blokada błędnego położenia klamki
- ⊕ Ukryte zawiasy (standard dla AluViewMax)
- ⊕ Hamulec w klamce
- ⊕ Zatrask balkonowy (nieдоступne dla AluViewMax)
- ⊕ Uszczelka dolnego rowka okuciowego (antykurzowa)
- ⊕ Pakiety szybowe ornamentowe
- ⊕ Pakiety szybowe przeciwsłoneczne
- Stabilizator uchyłu / blokada przeciw przeciągowa
- ⊕ Poszerzenie termiczne

vetrex AluSlide

- Próg z możliwością zabudowy
- Pakiety trzyszybowe
- Ramki międzyszybowe Master Therm
- Okucia z 2 lub 3 zaczepami hakowymi
- Okucie do 300 kg dla dużych i ciężkich skrzydeł
- ⊕ Klamka dwustronna i wkładka
- ⊕ Pakiety szybowe ornamentowe
- ⊕ Pakiety szybowe przeciwsłoneczne
- ⊕ Pakiety szybowe bezpieczne
- ⊕ Okucie do 400 kg dla dużych i ciężkich skrzydeł
- ⊕ Kontaktrony
- ⊕ Poszerzenie termiczne



wyposażenie standardowe



wyposażenie opcjonalne

**Systemy vetrex AluView/ vetrex AluView_{max}
oraz vetrex AluSlide to stolarka wyprodukowana
na trwałych aluminiowych profilach.**

W dodatku estetyczny

Połączenie systemów aluminiowych Vetrex sprawdzi się nawet w najodważniejszych nowoczesnych realizacjach.

vetrex AluSlide

Klamki



Klamki vetrexHST



vetrex AluView

Klamki Toulon Secustic



Klamki bezrozetowe lakierowane



Gwarantujemy, że nasze okna zachowują wieloletnią trwałość dzięki respektowaniu czterech uzupełniających się zasad, jakie obowiązują podczas tworzenia profesjonalnej stolarki okiennej.

Dlaczego my?

- **Doradztwo** – świadomy i kompetentny zespół ekspertów szkolonych w Akademii Vetrex.
- **Produkty** – doskonałe parametry potwierdzone niezależnymi testami.
- **Montaż** – wykonany przez autoryzowanych specjalistów Vetrex.
- **Gwarancja** – jedna z najdłuższych dostępnych na rynku.