

NOWOŚĆ

aluplast[®] - ekspert w dziedzinie okien i drzwi z PVC

smart-slide

EFEKTOWNE PRZESZKLENIA - BEZPROBLEMOWA OBSŁUGA

A modern, two-story house with a large glass facade and a wooden deck. In the foreground, there is a swimming pool with clear blue water. On the deck, there are several lounge chairs with white towels. The house has a white exterior and a balcony on the upper floor. The sky is clear and blue.

SPRAWNOŚĆ DZIAŁANIA

Drzwi przesuwne smart-slide to nowa generacja w zakresie przesuwanych drzwi tarasowych, które cechują przede wszystkim doskonałe właściwości techniczne oraz komfort ich obsługi.



smart-slide - nowa generacja drzwi przesuwnych

FUNKCJONALNOŚĆ I NIEZAWODNOŚĆ

STABILNOŚĆ I MOŻLIWOŚĆ TWORZENIA DUŻYCH KONSTRUKCJI

Duże szklane powierzchnie są bardzo modne. Drzwi przesuwne smart-slide wychodzą temu naprzeciw umożliwiając stworzenie przeszklonej konstrukcji o wymiarach skrzydła 1,5 x 2,3 m. Ryglowanie na całym obwodzie skrzydła zapewnia dużą siłę docisku, a jednocześnie po otwarciu skrzydło przesuwa się niezwykle lekko, przy użyciu minimalnej siły. Jest to bardzo istotny atut szczególnie w porównaniu z konstrukcjami odstawno-przesuwnymi, które przy dużej liczbie cykli otwierania/zamykania mogą być kłopotliwe w eksploatacji. Dodatkowo dzięki konstrukcji profili z wykorzystaniem technologii Multifalz istnieje możliwość opcjonalnego zastosowania technologii wklejania szyb, co pozwala na zapewnienie większej sztywności całej konstrukcji.

DUŻA SZCZELNOŚĆ KONSTRUKCJI

Przemysłana kombinacja rozwiązań technicznych sprawia, że smart-slide osiąga bardzo dobre wyniki w zakresie badań przepuszczalności powietrza, wytrzymałości na napór wiatru i wodoszczelności. Wszystko to dzięki odpowiednio dopasowanym uszczelkom obwodowym skrzydła, które poprzez przekręcenie klamki są dociskane poprzecznie do ościeżnicy, po całym obwodzie. Uzyskanie dużej szczelności zapewniają również punkty ryglowania w obszarze słupka.





OSZCZĘDNOŚĆ MIEJSCA

Zastosowanie drzwi przesuwnych smart-slide to również krok w kierunku optymalnego wykorzystania powierzchni wewnątrz pomieszczenia, gdyż otwarcie drzwi nie wymaga rozwarcia skrzydeł, które głęboko „wchodziłyby” w przestrzeń mieszkalną. Drzwi smart-slide można wykonać w schemacie A: 2-kwaterowe z jednym skrzydłem ruchomym.



KOMFORT OBSŁUGI



Innowacyjny mechanizm zamykania pozwala na prostą i intuicyjną obsługę, zbliżoną do rozwiązań stosowanych w drzwiach unoszono-przesuwnych, typu HST. Specjalistyczne okucia okienne gwarantują, że skrzydło po jego odblokowaniu swobodnie i bez najmniejszego oporu przesuwa się na wózkach względem nieotwieranej części konstrukcji. Mechanizm blokujący pozwala na delikatne zamykanie skrzydła w ramie, a tym samym łatwą obsługę drzwi przesuwnych.



ŁATWOŚĆ WYKONANIA



Nowe drzwi smart-slide cechuje łatwość ich wykonania, co pozwala zapewnić dużą wydajność produkcji. Jest to możliwe przede wszystkim dzięki małej liczbie profili wykorzystywanych przy ich produkcji. Podobnie jak w przypadku drzwi typu patio rama jest zgrzewana, w systemie wykorzystuje się słupek od systemu Ideal 4000, a stałe szklenie realizowane jest bezpośrednio w ramie. Całość produkcji można zrealizować przy tym wykorzystując standardowy park maszynowy.



SMART SLIDE

NIEZAWODNOŚĆ I KOMFORT OBSŁUGI

Drzwi przesuwne smart-slide to nowe rozwiązanie w segmencie drzwi/okien przesuwanych, które docelowo mogą być atrakcyjną alternatywą dla drzwi tarasowych typu PSK/PATIO.

To świetne rozwiązanie zarówno pod kątem budownictwa jednorodzinnego, ale również obiektów użyteczności publicznej, gdzie oczekuje się od drzwi tarasowych łatwości ich obsługi i niezawodności.

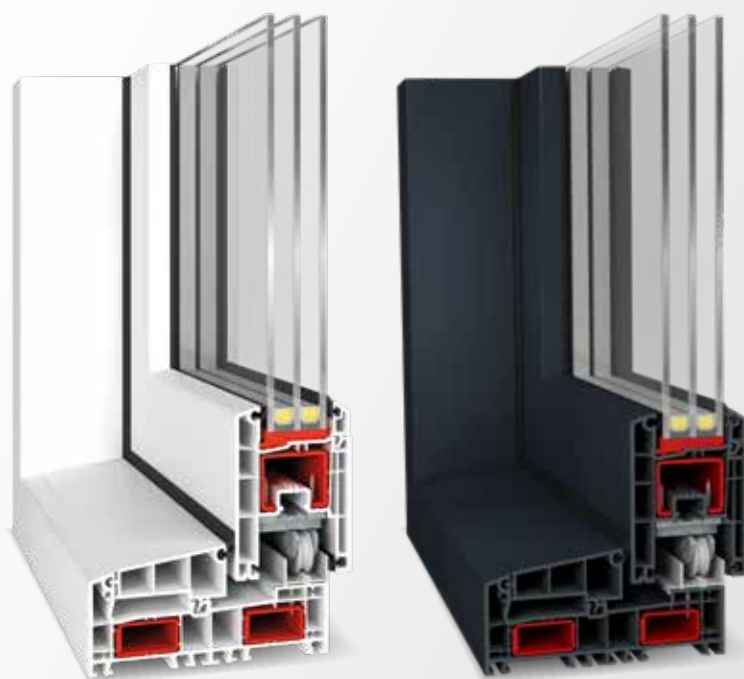




WSZECHSTRONNY TALENT

smart-slide

- głębokość zabudowy skrzydła 70 mm
- $U_f = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$
- możliwość szklenia pakietami do 41 mm
- nowoczesny design classic-line
- ukryte mechanizmy okuciowe
- możliwy do wykonania schemat A
- dostępny w licznych wariantach kolorystycznych
- dostępny również w wariacie z antracytowym rdzeniem
- możliwość zastosowanie technologii wklejanej szyby bonding inside



aluplast sp. z o.o. | Gołężycka 25A, 61-357 Poznań,
tel. +48 61 654 34 00, fax +48 61 654 34 99 | www.aluplast.com.pl