



Spis treści

PVC

PSK	3
Aluplast System Harmonijkowy.....	5
Aluplast HST85.....	7
Aluplast HST70.....	9
Aluplast Duo Slide.....	11
Aluplast Multi Slide	13
Salamander Jet Line.....	15

ALUMINIUM

Aluprof MB-86 Fold Line	17
Aluprof MB Slide.....	19
Aluprof MB-59HS.....	21
Aluprof MB-77HS.....	23
Aliplast Modernslide.....	25
Aliplast Panorama.....	27
Aliplast Visoglide Plus.....	29
Blyweert Harmonia.....	31
Blyweert Notus.....	33

KOLORYSTYKA

Paleta Aluplast.....	35
Paleta Salamander.....	38

KONTAKT

Kania budownictwo.....	41
------------------------	----

PSK (Aluplast, EkoSun, Salamander)

Drzwi PSK to ciekawa alternatywa do okien balkonowych, umożliwiając zarówno przesuwanie jak i uchylanie skrzydła. Dzięki zastosowaniu specjalnych szyn jezdnych skrzydło nie otwiera się do wewnątrz, tym samym oszczędzając miejsce w pomieszczeniach.

Specyfikacja

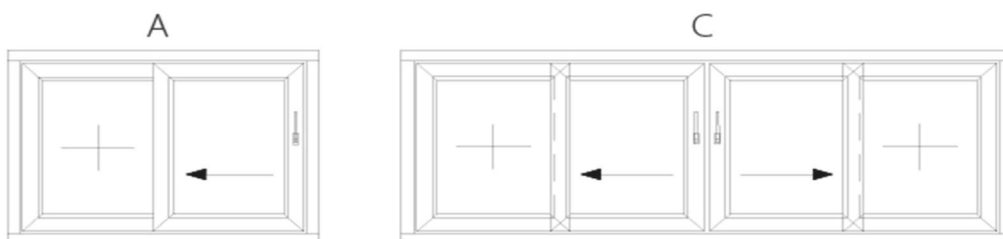
- podstawowy system drzwi przesuwnych,
- ekonomiczny cenowo w porównaniu do systemów HST,
- możliwość montażu wspomagania regulacji uchylu za pomocą klamki,
- w standardzie mikrowentylacja w narożniku skrzydła aktywnego,
- narożniki dociągane klamką,
- drzwi PSK tworzymy w oparciu o wszystkie systemy PVC z naszej oferty,
- maksymalny ciężar skrzydła aktywnego – 200 kg,
- jedno skrzydło aktywne, drugie nieaktywne,
- łatwe przesuwanie skrzydła aktywnego,
- możliwość montażu klamki z kluczykiem,
- drzwi PSK umożliwiają otwarcie i uchylenie skrzydła,
- konstrukcja z profilem ościeżnicy na całym obwodzie
- **KOLORYSTYKA: paleta Aluplast, Salamander**

Konstrukcja

- Przesuwanie skrzydeł możliwe jest dzięki **zastosowaniu specjalnego mechanizmu okuć**. Po przekręceniu klamki z pozycji zamkniętej **skrzydło wysuwa się** w głąb pomieszczenia, prostopadle do płaszczyzny okna, a następnie przesuwa się w bok.
- Zaletą drzwi **PSK** jest bez wątpienia możliwość uzyskania wygodnego **wyjścia na taras** przy równoczesnym zachowaniu **funkcjonalności pomieszczeń**. Drzwi PSK nie zajmują powierzchni wewnątrz pomieszczenia po otwarciu, co pozwala na swobodne planowanie zagospodarowania przestrzeni.
- Drzwi stanowią **interesujące rozwiązanie** i są alternatywą dla tradycyjnych, **dwuskrzydłowych drzwi balkonowych**. To również atrakcyjna cenowo alternatywa dla systemów HST. Dzięki ergonomicznie ukształtowanej klamce aluminiowej, drzwi można z łatwością otwierać i zamykać jedną ręką. **Wózki umożliwiają bezwysiłkowe** i precyzyjne ustawienie z pozycji uchylnej do **pozycji otwartej** (przesuwnej) i z powrotem. Konstrukcja składa się z dwóch kwater, z czego jedna jest aktywna, a druga w postaci stałego szklenia.
- **Wybierając drzwi PSK** należy wziąć pod uwagę ich **ograniczenia konstrukcyjne**. Maksymalne wymiary skrzydeł to 1,6 x 2,4 m (skrzydło tarasowe) lub 1,3 x 2,4 m (skrzydło okienne), a maksymalna szerokość całej konstrukcji to 4 m (przy asymetrycznym podziale) lub 3,2 m (przy zachowaniu symetrycznego podziału). Szklenie – w zależności od możliwości wybranego systemu okiennno-drzwiowego.

Możliwości wykonania

- Drzwi PSK mogą poruszać się według dwóch schematów. W pierwszym drzwi składają się z dwóch skrzydeł, z których jedno jest skrzydłem jezdnym (A).
- Druga z możliwości to zastosowanie ruchomego słupka, dzięki któremu skrzydła będą rozwierały się przeciwległe do siebie (C).



PSK (Aluplast, EkoSun, Salamander)

- **Drzwi PSK**, dzięki temu, że powstają w oparciu o standardowe systemy okiенno-drzwiowe PVC, **mogą przybrać dowolny kolor** z palety Aluplast, Salamander czy Eko Sun (w zależności od wyboru systemu). Profile okleinujemy jednostronnie, dwustronnie lub w formule duo-kolor. Drzwi w kolorze nabiorą indywidualnego, niezwykle estetycznego wyglądu. Z łatwością **dopasujemy ich wygląd** do wyglądu elewacji oraz wnętrza.
- **Komfort obsługi** drzwi PSK zapewni natomiast **okucie automatyczne** renomowanego dostawcy GU. To gwarancja **lekkiego przesuwania skrzydła**. Okucie można również uzupełnić w funkcję wspomagania regulacji **uchylu za pomocą klamki**. To ostatnie rozwiązanie w szczególności polecane jest przy zastosowaniu szerokich skrzydeł, gdyż uchylanie cięższych skrzydeł może być nieco utrudnione.
- Drzwi PSK **polecamy uzupełnić w nawiewniki**, które zapewnią prawidłową **cyrkulację powietrza** w pomieszczeniu. Wybierając **pakiet szybowy** warto wyposażyć go natomiast w **cieplą ramkę dystansową**. Wykonane ze złożonego materiału izolacyjnego, **poprawiają izolację szyb** oraz obniżają ryzyko występowania przy nich czasowej kondensacji pary wodnej. Ponadto ciepłe ramki to gwarancja **długoletniej szczelności** szyb zespolonych oraz maksymalizacja oszczędności strat energii cieplnej poprzez redukcję mostka termicznego połączenia ramy z szybą.
- **Bezpieczeństwo drzwi** zapewnią klamki z kluczykiem oraz **płytkę antyrozwierceniową**. Drzwi mogą zostać połączone np. z instalacją alarmową. Możliwy jest tutaj montaż kontaktronów, czyli magnetycznych czujników ruchu. Kontaktron zadziała w momencie nawet lekkiego przesunięcia okucia.



Aluplast System Harmonijkowy

Ciekawy sposób na połączenie wnętrza z ogrodem, tarasem lub balkonem. Systemy harmonijkowe z naszej oferty są niezwykle łatwe w obsłudze, a także stanowią niebanalną ozdobę każdego wnętrza. Dostępne w bogatej paletce kolorystycznej.

Specyfikacja

- konstrukcje zbudowane z 3 do 6 skrzydeł,
- ciężar skrzydła do 130 kg,
- 6 rolek jezdnych,
- rolki jezdne z izolacją wykonane z PVC,
- harmonijki budowane w oparciu o system Ideal 4000,
- możliwość wykonania konstrukcji o długości do 5300 mm*,
- system o optymalnej klasie antywłamaniowej,
- zawiasy z krytymi złączami śrubowymi do regulacji zarówno w pionie jak i poziomie,
- łatwe i ciche przesuwanie skrzydeł,
- do wyboru 9 schematów konstrukcyjnych,
- możliwość rozwarcia i uchylania pojedynczych skrzydeł
- **KOLORYSTYKA: paleta Aluplast, Salamander**

Konstrukcja

- **Okucia** dla systemów harmonijkowych **dają ogromne możliwości**. Wyposażone są w specjalne rolki w wózkach jezdnych zarówno w dolnej jak i górnej części konstrukcji. Okucia pozwalają na tworzenie konstrukcji o długości nawet 5300 mm oraz montaż skrzydeł o ciężarze nawet 130 kg. Drzwi harmonijkowe składają się z dwóch części: skrzydła rozwieralnego (lub uchylno-rozwieralnego) oraz dwóch lub więcej skrzydeł, które poprzez przesunięcie w bok składają się jak harmonijka.
- Lekkości i elegancji drzwiom harmonijkowym dodaje płynny suw, który zapewnia **zastosowanie sześciu rolek jezdnych**.
- Systemy harmonijkowe z naszej oferty mogą składać się z nawet 6 skrzydeł. Skrzydła połączone są między sobą oraz ramą poprzez zawiasy. Położenie skrzydeł względem siebie może być regulowane na zawiasach.
- W progu przemieszcza się **wózek** (mechanizm prowadnicy skrzydeł harmonijkowych), na który przekazywany jest ciężar ruchomych konstrukcji. Do niezaprzeczalnych zalet tego rozwiązania należy także oszczędność miejsca wewnątrz pomieszczenia oraz przestronne przejście przy pełnym rozsunięciu drzwi.
- Drzwi przesuwno-składane znajdują zastosowanie w budynkach użyteczności publicznej, ale przede wszystkim w budownictwie mieszkalnym – np. jako wyjście na taras lub ogród.

Dodatki

- **Stolarka**, a w szczególności drzwi przesuwne coraz częściej stanowią element dekoracyjny. Istnieje wiele sposobów na to jak uczynić z niego **niebanalną ozdobę** – zarówno całego budynku jak i wnętrza. Dla naszych klientów mamy kilka propozycji.
- Podstawową jest **dobór koloru i struktury okleiny**. Dysponujemy szeroką paletą kolorów. Dzisiejsza technologia pozwala nam na okleinowanie jednostronne, dwustronne oraz w formule duo-kolor.
- **Aby drzwi przesuwne były ciepłe** proponujemy wyposażać je w **dwukomorowy pakiet szybowy** oraz **ciepłą ramkę dystansową**. Te dwa elementy mają ogromny wpływ na współczynnik przenikalności cieplnej całej konstrukcji.
- Chcąc zapewnić stały przepływ powietrza w pomieszczeniach proponujemy wyposażać drzwi przesuwne w nawiewniki. Rekomendowanym modelem jest tutaj nawiewnik naszybowy Renson.
- Opcjonalnie proponujemy **listwy docieplające wykonane z Purenitu**. Purenit powstaje z połączenia pianki poliuretanowej i opiółków aluminiowych. To jeden z najcieplejszych materiałów izolacyjnych, dostępnych na rynku. Warto dodać, że pomimo wysokiej odporności na działanie środków chemicznych, może być sklepany i łączony z innymi materiałami. Jest także odporny na wysokie temperatury, wilgoć i pęknięcie. Purenit skutecznie eliminuje mostki termiczne.
- **Bezpieczeństwo** użytkownika drzwi harmonijkowych zapewni klamka z kluczykiem lub klamka dwustronna z zamkiem, która umożliwia komfortowe zamykanie drzwi na **klucz zarówno od wewnątrz jak i z zewnątrz**.

Aluplast System harmonijkowy

Możliwości

Drzwi przesuwno-składane wykonane mogą być zbudowane według dziewięciu oferowanych przez nas schematów konstrukcyjnych.

- Schemat „,321” – dwa skrzydła przesuwno-składane, jedno skrzydło rozwierne.
- Schemat „,431” – dwa skrzydła przesuwno-składane, jedno skrzydło rozwierne stulpowe, jedno skrzydło rozwierne.
- Schemat „,541” – cztery skrzydła przesuwno-składane, jedno skrzydło rozwierne.
- Schemat „,330” – dwa skrzydła przesuwno-składane, jedno skrzydło rozwierne.
- Schemat „,651” – cztery skrzydła przesuwno-składane, jedno skrzydło rozwierne stulpowe, jedno skrzydło rozwierne.
- Schemat „,633” – cztery skrzydła przesuwno-składane, jedno skrzydło rozwierne stulpowe, jedno skrzydło rozwierne.
- Schemat „,743” – sześć skrzydeł przesuwno-składanych, jedno skrzydło rozwierne.
- Schemat „,532” – cztery skrzydła przesuwno-składane, jedno skrzydło rozwierne.
- Schemat „,550” – cztery skrzydła przesuwno-składane, jedno skrzydło rozwierne.



Aluplast HST85

Energooszczędny system drzwi przesuwnych. Umożliwia budowanie wielkoformatowych przeszkleń przy zachowaniu najlepszych parametrów termoizolacyjnych. System dostępny w trzech wariantach: Basic, Standard i Premium. Jako jedyny z systemów HST umożliwia montaż nakładek aluminiowych Aluskin.

Specyfikacja

- głębokość zabudowy – 197 mm,
- maksymalny ciężar skrzydła – 400 kg,
- ilość torów jezdnych – 1 lub 2,
- maksymalne wymiary skrzydeł – 3 x 2,5 m,
- maksymalny wymiar konstrukcji – 6700 x 2700 mm (konstrukcja biała)*,
- maksymalny wymiar konstrukcji – 6700 x 2500 mm (konstrukcja w kolorze)*,
- szklenie pakietami o szerokości od 20 do 51 mm,
- prowadnice wykonane z aluminium,
- system zintegrowanych uszczelek,
- w standardzie dwa bolce antywyważeniowe,
- wzmocnienie aluminiowe o przekroju prostokątnym,
- możliwość montażu nawiewnika naszybowego,
- możliwość zastosowania zasuwicy sterowanej silnikiem,
- szeroka oferta progów,
- możliwość okleinowania jednostronnie, dwustronnie oraz duo-kolor,
- możliwość zastosowania nakładek aluminiowych,
- możliwość montażu niskiego progu,
- rekomendowany do budownictwa energooszczędnego.
- **KOLORYSTYKA: Aluplast**

Konstrukcja

- **System HST 85 umożliwia budowanie wielkowymiarowych**, przeszklonych drzwi podnoszących-przesuwnych. Maksymalna szerokość zestawu sięga aż 6,7 metra, zaś maksymalne dopuszczalne wymiary skrzydeł to 3x2,5 m. W przypadku konstrukcji z dwoma skrzydłami aktywnymi na tzw. stulpie, może ona osiągać więcej niż 6,7 m, gdyż istnieje tutaj możliwość połączenia ze sobą dwóch progów.
- Wykazujące się funkcjonalnością oraz dobrymi parametrami, dedykowane są przede wszystkim do budownictwa jednorodzinnego. Drzwi tego typu mogą stanowić ciekawą alternatywę dla tradycyjnych okien balkonowych lub tarasowych.
- System stwarza **duże możliwości konstrukcyjne**. Występuje w co najmniej kilku różnych wersjach i układach skrzydeł oraz części nieotwieranych. Tworzenie takich układów możliwe jest dzięki okuciom uznanego, niemieckiego dostawcy – firmy G-U. To dzięki nim skrzydła bieżne poruszają się niezwykle lekko, nawet w przypadku dużych i ciężkich konstrukcji. **Solidne wózki jezdne**, zasuwnice i klamki zapewniają bezawaryjne użytkowanie przez długie lata. Optymalną ochronę antykorozyjną okuć zapewnia natomiast specjalna powłoka, którą pokrywane są wszelkie elementy okucia.
- Drzwi podnoszących-przesuwne wykonane w oparciu o system HST 85 mogą poruszać się według trzech schematów. Ponadto, dzięki szerokiej gamie dodatków systemowych, można łączyć je z innymi drzwiami podnoszących-przesuwnych oraz przeszkleniami nieotwieralnymi.
- Komfort użytkowania zapewniają również niskie progi – do wyboru progi o wysokości 48 i 24 mm. Tak niskie progi nie stanowią praktycznie żadnej przeszkody, nawet dla osób poruszających się na wózkach inwalidzkich. Konstrukcja profili HST 85 umożliwia szklenie pakietami trzyszybowymi, co wyraźnie poprawia jego parametry termoizolacyjne.

Izolacja

Wariant drzwi HST oparty na profilach o głębokości zabudowy 85 mm oferuje aż trzy opcje wykonania: Basic, Standard i Premium o zróżnicowanych wymaganiach odnośnie izolacyjności termicznej.

Basic

W wariantcie do wyboru próg aluminiowy wykonany z aluminium i PVC, prowadnica aluminiowa, wzmocnienie zamknięte, stalowe o przekroju prostokątnym.

Standard

Drzwi wykonane w tym wariantcie mogą posiadać próg wykonany z aluminium i z PVC z podziałem termicznym. Skrzydła poruszają się po aluminiowych prowadnicach. Zastosowano tutaj wzmocnienie aluminiowe z podziałem termicznym.

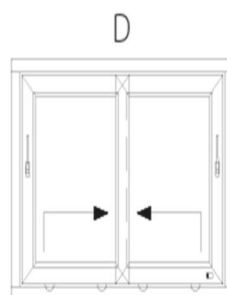
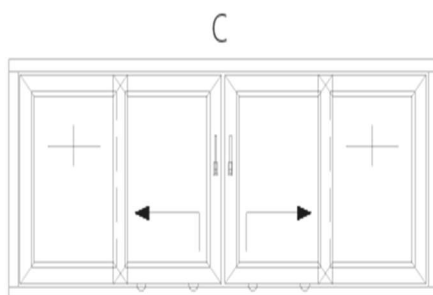
Premium

Próg wykonany z tworzywowego GFK wypełnionego pianką. Prowadnica z GFK. Wzmocnienie aluminiowe z podziałem termicznym.

- Stolarka coraz częściej stanowi **element dekoracyjny**. Istnieje wiele sposobów na to jak z drzwi przesuwnych uczynić niebanalną ozdobę – zarówno całego budynku jak i wnętrza. Dla naszych klientów mamy kilka propozycji.
- Podstawową jest dobór koloru i struktury okleiny. Dysponujemy **szeroką paletą kolorów** gładkich oraz drewnopodobnych. Dzisiejsza technologia pozwala nam na okleinowanie jednostronne, dwustronne oraz w formule duo-kolor. Drzwi mogą mieć inny kolor od wewnątrz i inny od zewnątrz, dzięki czemu idealnie skomponują się zarówno z wnętrzem jak i elewacją.
- Klientom szukającym innowacyjnych rozwiązań polecamy **nakładki aluminiowe Aluskin**. System HST 85 to jedyny system podnosząco-przesuwny z naszej oferty, który umożliwia montaż takich nakładek. Dzięki nim okno zyska wykończenie, typowe dla okien aluminiowych. **To najlepsze połączenie ciepła**, którego gwarantem są okna PVC oraz walorów estetycznych, prezentowanych przez okna wykonane z aluminium. Aluskiny to także pełen wachlarz barw, zupełnie nietypowych dla stolarki PVC. Nakładki mogą bowiem być w dowolnym kolorze z palety RAL. Posiadamy także szeroką ofertę lakierów strukturalnych.
- Drzwi przesuwne HST można wyposażyć w **szereg dodatków**, które zwiększą bezpieczeństwo ich użytkowania, funkcjonalność oraz estetykę.
- Nadzwyczaj lekką obsługę drzwi HST zagwarantuje **napęd HS-Master**. Dzięki niemu użytkownik może **przesuwać** ogromne konstrukcje praktycznie **bez żadnego wysiłku**. Ponadto napęd pracuje cicho i można go stosować zarówno w konstrukcjach z PVC, aluminium oraz drewna. Jego obsługa odbywa się za pomocą wyłącznika ściennego, zdalnego sterowania, funkcji „push-and-go” przez pchnięcie skrzydła lub za pomocą klamki. Ze względu na łatwą obsługę, montaż napędów HS-Master polecany jest w szczególności w obiektach, z których korzystają dzieci, osoby starsze i niepełnosprawne, czyli w szpitalach, domach spokojnej starości, hotelach, przedszkolach.
- **Komfort** i izolację drzwi HST zapewnią **progi** – do wyboru progi o wysokości 47 lub 24 mm. W ofercie posiadamy zarówno progi aluminiowe jak i progi wykonane z włókna szklanego z przekładką termiczną. Te drugie cechują się bardzo dobrymi parametrami cieplnymi. Są również **niezwykle szczelne**.
- **Stały dopływ świeżego powietrza** do wnętrza budynku zapewnią **nawiewniki**. Dla drzwi przesuwnych polecamy nawiewniki wszybowe Renson. Nawiewniki tego typu montowane są w przestrzeni pomiędzy ramą a szybą, zmniejszając tym samym powierzchnię przeszklenia.
- Jeśli drzwi wyposażone zostaną w **zasuwnicę sterowaną silnikiem** to wówczas do oferty dodatków dołączają także elementy kontroli dostępu – klawiatura numeryczna oraz czytnik linii papilarnych. To niezwykle praktyczne i bezpieczne rozwiązania, które ograniczą możliwość otwarcia drzwi przez niepożądane osoby.
- Do obsługi drzwi podnosząco-przesuwnych oferujemy zarówno klamki wewnętrzne jak i klamki wewnętrzne/zewnętrzne. Polecamy także klamki z kluczem. W systemie HST 85 oferujemy poszerzenia – 15, 35, 60, 100 mm.
- Opcjonalnie proponujemy **listwy docieplające** wykonane z **Purenitu**. Purenit powstaje z połączenia pianki poliuretanowej i opiółków aluminiowych. To jeden z najcieplejszych materiałów izolacyjnych, dostępnych na rynku. Warto dodać, że pomimo wysokiej odporności na działanie środków chemicznych, może być sklejaný i łączony z innymi materiałami. Jest także odporny na wysokie temperatury, wilgoć i pęknięcie. Purenit skutecznie eliminuje mostki termiczne.

Drzwi podnosząco-przesuwne wykonane w oparciu o system HST 85 mogą poruszać się według trzech schematów.

- Schemat „A” – dwa skrzydła, z czego jedno jest skrzydłem jezdny.
- Schemat „C” – cztery skrzydła, z czego dwa są skrzydłami jezdny.
- Schemat „D” – dwa skrzydła, z czego oba są skrzydłami jezdny.



Aluplast HST70

Drzwi przesuwne to funkcjonalność i estetyka na najwyższym poziomie. Rekomendowany do budownictwa jednorodzinne. System może występować w co najmniej kilku różnych wersjach i układach. Jedną z niezaprzeczalnych zalet tego rozwiązania jest bez wątpienia różnorodność konstrukcji i zastosowanie progu aluminiowego

Specyfikacja

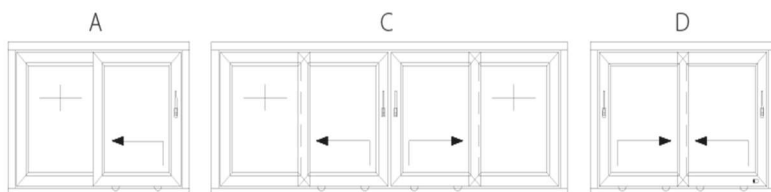
- głębokość zabudowy – 167 mm,
- maksymalny ciężar skrzydła – 400 kg,
- ilość torów jezdnych – 1 lub 2,
- maksymalne wymiary skrzydeł – 3 x 2,5 m,
- maksymalny wymiar konstrukcji – 6500 x 2500 mm (konstrukcje białe)*,
- maksymalny wymiar konstrukcji – 6500 x 2400 mm (konstrukcje w kolorze)*,
- szklenie pakietami o szerokości od 10 do 41 mm,
- prowadnice wykonane z aluminium,
- system zintegrowanych uszczelek,
- wzmocnienie aluminiowe o przekroju prostokątnym,
- możliwość montażu nawiewnika naszybowego,
- możliwość zastosowania zasuwicy sterowanej silnikiem,
- w standardzie dwa bolce antywyważeniowe,
- próg o wysokości 48 mm z możliwością utopienia go w całości w posadzce,
- możliwość okleinowania jednostronnie, dwustronnie oraz duo-kolor
- **KOLORYSTYKA: Aluplast**

Konstrukcja

- Wykazujące się funkcjonalnością oraz dobrymi parametrami izolacyjnymi – **drzwi podnoszono-przesuwne** wykonane w **oparciu o system HST 70** to rozwiązanie dedykowane przede wszystkim **do budownictwa jednorodzinne**. Drzwi tego typu mogą stanowić ciekawą alternatywę dla tradycyjnych okien balkonowych lub tarasowych.
- Solidne profile **wzmocnione zostały aluminium**. Dzięki temu możemy tworzyć duże konstrukcje o wymiarach 6,7 x 2,5 m. Skrzydła, z których każde może mieć wymiar 3 x 2,5 m, przesuwają się po jednym lub opcjonalnie po dwóch torach jezdnych. **Prowadnice wykonane zostały z aluminium**.
- **System stwarza duże możliwości konstrukcyjne**. Występuje w co najmniej kilku różnych wersjach i układach skrzydeł oraz części nieotwieranych. Tworzenie takich układów możliwe jest dzięki okuciom uznanego, niemieckiego dostawcy – firmy G-U. To dzięki nim skrzydła bieżne poruszają się niezwykle lekko, nawet w przypadku dużych i ciężkich konstrukcji. Solidne wózki jezdne, zasuwicy i klamki zapewniają bezawaryjne użytkowanie przez długie lata. Optymalną ochronę antykorozyjną okuć zapewnia natomiast specjalna powłoka, którą pokrywane są wszelkie elementy okucia.
- Drzwi podnoszono-przesuwne wykonane w oparciu o system HST 70 mogą poruszać się według trzech schematów. Ponadto, dzięki szerokiej gamie dodatków systemowych, można łączyć je z innymi drzwiami podnoszono-przesuwymi oraz przeszkleniami nieotwieralnymi.
- Komfort użytkowania zapewnia również próg aluminiowy o wysokości 48 mm, który można w całości utopić w posadzce.

Możliwości wykonania

- Drzwi podnoszono-przesuwne wykonane w oparciu o system HST 70 mogą poruszać się według trzech schematów.
- Schemat „A” – dwa skrzydła, z czego jedno jest skrzydłem jezdnym.
 - Schemat „C” – cztery skrzydła, z czego dwa są skrzydłami jezdnymi.
 - Schemat „D” – dwa skrzydła, z czego oba są skrzydłami jezdnymi.



Aluplast HST70

- Drzwi podnosząco-przesuwne wykonane w oparciu o system HST 70 już w standardzie wyposażamy w **niezwykle bezpieczny garnitur okuciowy**. Każde drzwi uzupełnione są w dwa bolce antywyważeniowe.
- Klientom, którym w sposób szczególny **zależy na ochronie antywłamaniowej**, polecamy natomiast **pakiety o podwyższonej klasie bezpieczeństwa**. Pakiety bezpieczne występują w dwóch opcjach – podstawowym i rozszerzonym. **Pakiet podstawowy** obejmuje – 3 bolce antywyważeniowe oraz podkładkę antyrozwierceniową w skrzydle. **Pakiet rozszerzony** obejmuje – 3 bolce antywyważeniowe, podkładkę antyrozwierceniową w skrzydle oraz zabezpieczenia antywyważeniowe na narożach skrzydeł. Tak uzbrojony HST będzie stanowił skuteczną barierę przed włamywaczami. Nie będą w stanie podważyć skrzydła drzwi, ani w żaden inny sposób naruszyć ich okucia.
- Stosowane przez nas zasuwnice przygotowane są do zastosowania wkładki patentowej do obsługi od wewnątrz lub wewnątrz/zewnątrz.
- Chcąc zapewnić domownikom **najwyższy poziom bezpieczeństwa**, drzwi HST 70 polecamy **wyposażać w kontaktron**. To magnetyczny czujnik, który połączony jest z alarmem. Alarm uruchomi się w momencie kiedy okucie zmieni swoje położenie.



Aluplast Duo Slide

Ekonomiczny system, który z powodzeniem może zastąpić tradycyjne okna. System przesuwny gwarantuje oszczędność przestrzeni wewnątrz pomieszczeń. Polecany do budowy drzwi przesuwnych o mniejszych rozmiarach.

Specyfikacja

- głębokość zabudowy - 60 mm,
- szklenie pakietami o szerokości od 4 do 19 mm,
- maksymalny ciężar skrzydła – 60 kg,
- ilość torów jezdnych – 1 lub 2,
- możliwość okleinowania duo-kolor,
- prosta funkcja przesuwu skrzydeł,
- zastosowanie uszczelek szczotkowych na styku skrzydeł z ościeżnicą oraz pomiędzy skrzydłami
- **KOLORYSTYKA: Aluplast**

Konstrukcja

- **System Duo Slide** umożliwia tworzenie **drzwi przesuwnych**, które z powodzeniem mogą zastąpić tradycyjne okna. Drzwi mogą poruszać się **na jednym lub dwóch torach jezdnych**. Szklenie pakietami do szerokości 19 mm pozwala na zastosowanie **pakietu dwuszybowego**, co znacznie poprawia **właściwości termoizolacji** konstrukcji. Mimo tego, że w systemie zastosowano wzmocnienie stalowe to trzeba pamiętać, że ograniczenie konstrukcyjne w przypadku tego systemu wynosi 60 kg na skrzydło.
- **Ciekawszego wyglądu** drzwiom może nadać **kolor**. Drzwi przesuwne wykonane w oparciu o system Duo Slide mogą przybrać dowolny kolor z palety kolorów **Aluplast**. Proponujemy okleinowanie jednostronne, dwustronne oraz okleinowanie w formule duo-kolor. Profile drzwi mogą mieć inny kolor od strony zewnętrznej, a inny od wewnętrznej.
- **Skrzydła okien** zbudowanych w oparciu o system Duo Slide **poruszają się po jednym lub dwóch torach jezdnych**. Wózki jezdne wyposażone są w wysokiej jakości podkładki wyrównujące do systemów PVC, wsporniki boczne, wspornik odciążający rolki wózków. Elementy zapewnią długoletnie działanie wózków oraz pozwolą uniknąć blokady systemu.

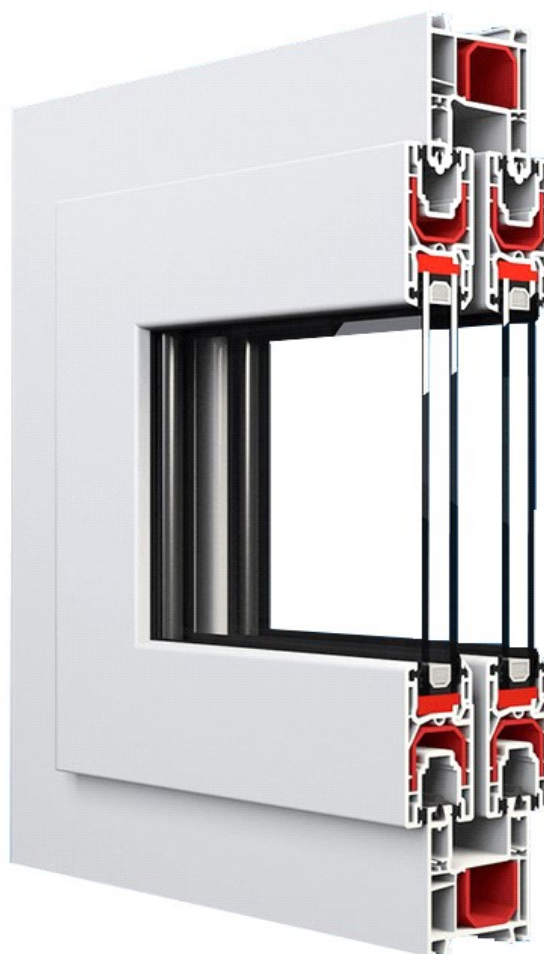
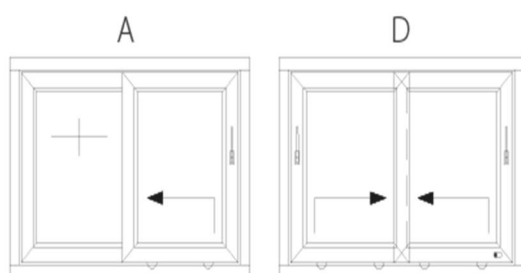
Dodatki

- Stolarka, a w szczególności **drzwi przesuwne** coraz częściej stanowią **element dekoracyjny**. Istnieje wiele sposobów na to jak uczynić z niego niebanalną ozdobę – zarówno całego budynku jak i wnętrza. Dla naszych klientów mamy kilka propozycji.
- Podstawową jest **dobór koloru i struktury okleiny**. Dysponujemy szeroką paletą kolorów. Dzisiejsza technologia pozwala nam na okleinowanie jednostronne, dwustronne oraz w formule duo-kolor.
- Aby drzwi przesuwne były ciepłe proponujemy wyposażać je w **dwukomorowy pakiet szybowy** oraz ciepłą ramkę dystansową. Te dwa elementy mają ogromny wpływ na współczynnik przenikalności cieplnej całej konstrukcji.
- Dla systemu Duo Slide proponujemy **trzy typy poszerzeń** – 15, 60, 130 mm. Proponujemy także parapety zewnętrzne o szerokości 105 i 150 mm.
- Chcąc zapewnić stały przepływ powietrza w pomieszczeniach proponujemy wyposażać drzwi przesuwne w **nawiewniki**. Rekomendowanym modelem jest tutaj nawiewnik naszybowy Renson.
- Bezpieczeństwo użytkowania drzwi przesuwnych Duo Slide zapewnią klamki z kluczykiem.

Aluplast Duo Slide

Drzwi przesuwne wykonane w oparciu o system Multi Slide mogą poruszać się według dwóch schematów.

- Schemat „A” – dwa skrzydła, z których jedno jest skrzydłem jezdnym.
- Schemat „D” – dwa skrzydła, z których oba są skrzydłami jezdnymi.



Aluplast Multi Slide

W małych pomieszczeniach, w których nie ma możliwości zastosowania okien balkonowych ze skrzydłem, polecamy montaż drzwi przesuwnych. To niezwykła oszczędność miejsca. Jedną z propozycji jest ekonomiczny cenowo system Multi Slide.

Specyfikacja

- głębokość zabudowy – 80 (kolorystyka Aluplast), 96 mm lub 170 mm (tylko okleinowane lub krem w masie),
- szklenie pakietami o szerokości od 4 do 33 mm,
- maksymalny ciężar skrzydła – 60 kg
- maksymalne wielkości skrzydeł – 700 x 2300 mm lub 1300 x 1950 mm,
- maksymalny wymiar drzwi przesuwnych – 3200 x 2200 mm*,
- ilość torów jezdnych – 2 lub 3,
- możliwość okleinowania duo-kolor,
- prosta funkcja przesuwu skrzydeł,
- zastosowanie uszczelek szczotkowych na styku skrzydeł z ościeżnicą oraz pomiędzy skrzydłami
- **KOLORYSTYKA: Aluplast**

Konstrukcja

- Drzwi przesuwne wykonane w oparciu o system **Multi Slide to optymalna ochrona cieplna**, której gwarancją jest m.in. możliwość szklenia pakietami do szerokości 33 mm.
- Przy pomocy Multi Slide można wykonać drzwi przesuwne o maksymalnym wymiarze 3200x2200 mm. Zastosowanie specjalnego profilu ościeżnicy, który pełni funkcję dodatkowego toru jezdnych, umożliwia wykonanie konstrukcji wielotorowej. Dzięki temu można uzyskać efekt podobny do drzwi harmonijkowych, gdzie kilka skrzydeł po otwarciu nasuwa się na jedną ze skrajnych kwater, tworząc jedno, niczym nie przedzielone, światło przejścia.
- Skrzydła okien zbudowanych w oparciu o system Multi Slide poruszają się po **dwóch lub trzech torach** jezdnych. Wózki jezdne wyposażone są w wysokiej jakości podkładki wyrównujące do systemów PVC, wsporniki boczne, wspornik odciażający rolki wózków. Elementy zapewnią długoletnie działanie wózków oraz pozwolą uniknąć blokady systemu.

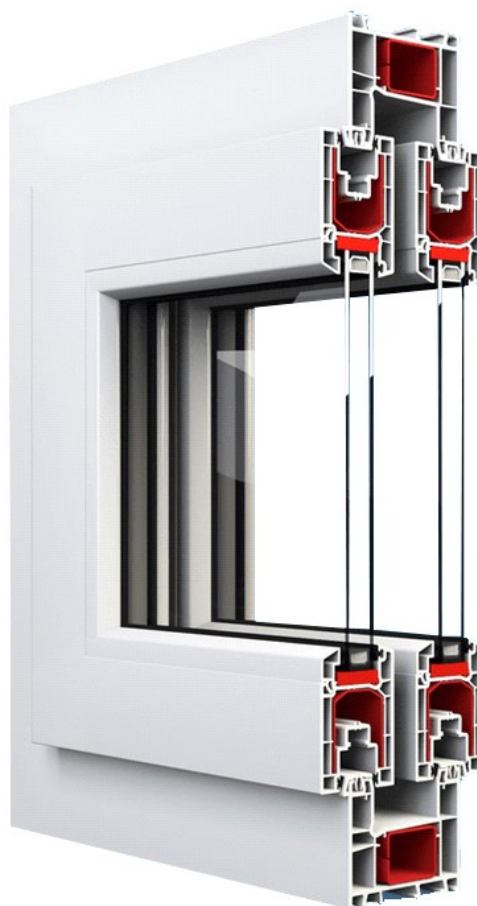
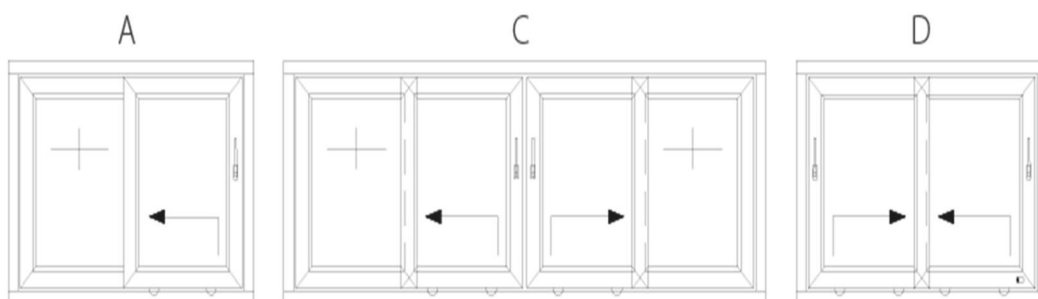
Dodatki

- **Stolarka**, a w szczególności drzwi przesuwne coraz częściej stanowią **element dekoracyjny budynku**. Istnieje wiele sposobów na to jak uczynić z niego niebanalną ozdobę – zarówno całego budynku jak i wnętrza. Dla naszych klientów mamy kilka propozycji.
- Podstawową jest **dobór koloru i struktury okleiny**. Dysponujemy szeroką paletą kolorów. Dzisiejsza technologia pozwala nam na okleinowanie jednostronne, dwustronne oraz w formule duo-kolor.
- Aby drzwi przesuwne były ciepłe proponujemy wyposażyć je w **dwukomorowy pakiet szybowy** oraz ciepłą ramkę dystansową. Te dwa elementy mają ogromny wpływ na współczynnik przenikalności cieplnej całej konstrukcji.
- Dla systemu Multi Slide proponujemy trzy typy poszerzeń – 35, 60, 100 mm. Proponujemy także parapety zewnętrzne o szerokości 105 i 150 mm.
- Chcąc zapewnić stały przepływ powietrza w pomieszczeniach proponujemy wyposażyć drzwi przesuwne w nawiewniki. Rekomendowanym modelem jest tutaj nawiewnik naszybowy Renson.
- **Bezpieczeństwo** użytkowania drzwi przesuwnych Multi Slide zapewni **klamka z kluczykiem** lub klamka dwustronna z zamkiem, która umożliwia komfortowe zamykanie drzwi na klucz zarówno od wewnątrz jak i z zewnątrz.

Aluplast Multi Slide

Drzwi przesuwne wykonane w oparciu o system Multi Slide mogą poruszać się według trzech schematów.

- Schemat „A” – dwa skrzydła, z czego jedno jest skrzydłem jezdnym.
- Schemat „C” – cztery skrzydła, z czego dwa są skrzydłami jezdnyymi.
- Schemat „D” – dwa skrzydła, z czego oba są skrzydłami jezdnyymi.



Salamander Jet Line

W małych pomieszczeniach, w których nie ma możliwości zastosowania okien balkonowych ze skrzydłem, polecamy montaż drzwi przesuwnych. To niezwykła oszczędność miejsca. Jedną z propozycji jest ekonomiczny cenowo system Multi Slide.

Specyfikacja

- profil klasy „B”,
- głębokość zabudowy ramy – 132 mm,
- głębokość zabudowy skrzydła – 60 mm,
- maksymalna grubość szklenia – 32 mm,
- maksymalny ciężar skrzydła – 60 kg,
- uszczelki do wyboru w kolorze czarnym lub szarym,
- możliwość okleinowania duo-kolor,
- do wyboru wersja – jednotorowa i dwutorowa,
- system umożliwia budowę drzwi o wysokości 2,2 m i szerokości 3,5 m*
- **KOLORYSTYKA: Paleta Salamander**

Konstrukcja

- **Zrównoważony konstrukcyjnie system Jetline** zapewnia płynne ruchy oraz **funkcjonalność na długie lata**. System o głębokości zabudowy ramy 132 mm oraz głębokości skrzydła 60 mm pozwala na budowę drzwi przesuwnych do wysokości 2,2 m i szerokości 3,5 m. **Stabilność i bezpieczną eksploatację** zapewniają stalowe wzmocnienia, a odporność na działanie warunków atmosferycznych, podwójne uszczelnienie.
- Drzwi przesuwne zbudowane w oparciu o system **Jetline** idealnie sprawdzą się jako **wyjście z dowolnego pomieszczenia** na balkon lub taras. Oprócz tego, że charakteryzują się wysoką stabilnością i efektywnością energetyczną to są również odporne, a także cechują się niskim współczynnikiem rozszerzalności materiału.
- Skrzydła okien zbudowanych w oparciu o system Jetline poruszają się po jednym lub dwóch torach jezdnych. Wózki jezdne wyposażone są w wysokiej jakości podkładki wyrównujące do systemów PVC, wsporniki boczne, wspornik odciążający rolki wózków. Elementy zapewnią **długoletnie działanie wózków** oraz pozwolą uniknąć blokady systemu.

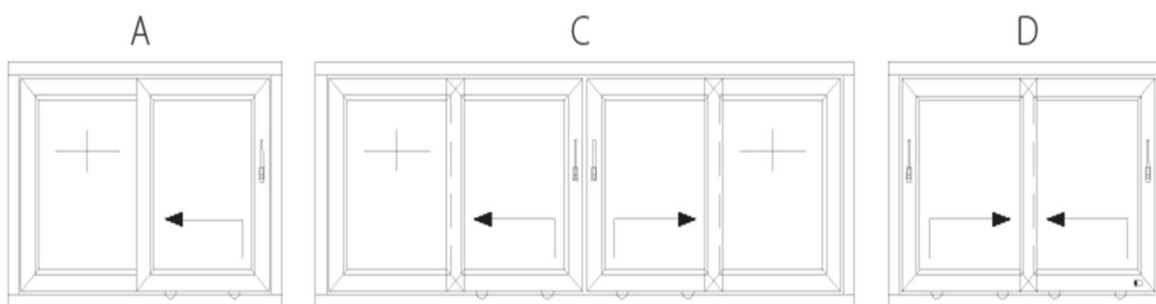
Dodatki

- Stolarka, a w szczególności drzwi przesuwne coraz częściej stanowią element dekoracyjny. Istnieje wiele sposobów na to jak uczynić z niego niebanalną ozdobę – zarówno całego budynku jak i wnętrza. Dla naszych klientów mamy kilka propozycji.
- Podstawową jest dobór koloru i struktury okleiny. Dysponujemy szeroką paletą kolorów. Dzisiejsza technologia pozwala nam na okleinowanie jednostronne, dwustronne oraz w formule duo-kolor.
- Aby drzwi przesuwne były ciepłe proponujemy wyposażać je w dwukomorowy pakiet szybowy oraz ciepłą ramkę dystansową. Te dwa elementy mają ogromny wpływ na współczynnik przenikalności cieplnej całej konstrukcji.
- Dla systemu Jetline proponujemy dwa typy poszerzeń – 20 i 60 mm. Proponujemy także parapety zewnętrzne o szerokości 105 i 145 mm.
- Chcąc zapewnić stały przepływ powietrza w pomieszczeniach proponujemy wyposażać drzwi przesuwne w nawiewniki. Rekomendowanym modelem jest tutaj nawiewnik naszybowy Renson.
- Bezpieczeństwo użytkownika drzwi przesuwnych Jetline zapewni klamka z kluczykiem lub klamka dwustronna z zamkiem, która umożliwia komfortowe zamykanie drzwi na klucz zarówno od wewnątrz jak i z zewnątrz.
- Nasza oferta obejmuje również szeroką ofertę klamek i pochwytów, zarówno do wewnętrznego jak i zewnętrznego stosowania.

Salamander Jet Line

Drzwi przesuwne wykonane w oparciu o system Jetline mogą poruszać się według dwóch schematów.

- Schemat „A” – dwa skrzydła, z czego jedno jest skrzydłem jezdnym.
- Schemat „C” – cztery skrzydła, z czego dwa są skrzydłami jezdnymi.
- Schemat „D” – dwa skrzydła, z czego oba są skrzydłami jezdnymi.



Aluprof MB-86 Fold Line

System drzwi harmonijkowych MB-86 Fold Line to idealne rozwiązanie przy budowie tarasów oraz obszernych przejść pomiędzy pomieszczeniami. System ten posiada niezwykle wysokie parametry techniczne, dzięki czemu tworzenie konstrukcji o dużych gabarytach nie stanowi problemu.

Specyfikacja

- system trzykomorowy
- głębokość zabudowy 86 mm dla ościeżnic i 77 mm dla skrzydeł drzwi
- system izolowany termicznie
- przekładki termiczne – szerokość 24 mm dla ościeżnic i 34 mm dla skrzydeł drzwi
- max. ciężar skrzydeł do 100 kg
- max. wysokość skrzydeł do 2700 mm
- max. szerokość skrzydeł do 1000 mm
- próg klasyczny lub niski
- szklenie od 14 do 61,5 mm
- kompatybilność z systemem okienno-drzwiowym MB-86 (łączenie profili oraz niektóre kształtowniki, uszczelki i akcesoria wspólne dla obu systemów)

- Kolory nie tylko akcentują kształt stolarki aluminiowej, ale także nadają im indywidualnego wyrazu i niepowtarzalnej estetyki.
- Wszystkie systemy aluminiowe z naszej oferty dostępne są w dwóch paletach kolorystycznych – RAL oraz DECORAL. Oferujemy również stolarkę anodowaną. Tak szeroki wybór sprawia, że bez problemu dopasują Państwo kolor okien do wystroju wnętrza oraz elewacji.

RAL

Podstawowa paleta kolorystyczna. Profile mogą przybrać jeden z 213 kolorów gładkich oraz kolorów o strukturze piasku lub metalicznej.

DECORAL

Paleta kolorów drewnopodobnych. Stolarka aluminiowa z naszej oferty może przybrać następujące kolory:

- Dąb (D1P1),
- Dąb (D1P2),
- Dąb (D1P7),
- Czereśnia (C1P7),
- Czereśnia (C1P1),
- Sosna (S1P1),
- Orzech (O1P10),
- Mahoń (M1P8).

Kolorystyka

ALUMINIUM ANODOWANE

Aluminium poddawane procesowi anodowania nie tylko zyskuje znakomite właściwości (odporność na korozję, większa twardość), ale pozwala na uzyskanie unikalnych kolorów.

Nasza oferta kolorów uzyskanych w toku procesu anodowania obejmuje następujące kolory:

- śrutowany srebrny,
- śrutowany złoty,
- śrutowany złoty,
- śrutowany inox,
- śrutowany szampan,
- śrutowany oliwka,
- śrutowany brąz,
- śrutowany czarny,
- szcztokowany anoda inox,
- szcztokowany mocny anoda inox.

Aluprof MB-86 Fold Line

System MB-86 Fold Line zaprojektowany został do produkcji dużych przeszklonych powierzchni w typie harmonijki. Główną zaletą systemu jest niemal całkowita likwidacja bariery pomiędzy wnętrzem pomieszczenia, a otwartą przestrzenią. Drzwi mogą mieć dowolny układ konfiguracji skrzydeł i być otwierane zarówno na zewnątrz jak i do wnętrza budynku.

Skrzydła przesuwają się po szynach, po której prowadzony jest cały jej mechanizm.

System dostępny jest w dwóch wariantach progowych:

- klasyczny – z uszczelnieniem przymykowym
- z niskim progiem – rozwiązanie bardzo wygodne w użyciu.

Stalowe rolki zapewniają szybką i łatwą obsługę drzwi, a szczotki w narożach jezdnych zapewniają zabezpieczenie przed dostaniem się do naroża zanieczyszczeń.



Aluprof MB-Slide

System zapewniający podstawową izolację termiczną. Przeznaczony do wykonywania drzwi i okien przesuwnych, które można wbudować w ściany murowane, fasady aluminiowe lub zabudowy witrynowe wykonane z elementów systemu MB-59.

Konstrukcja

- głębokość ramy – 50 i 97 mm,
- głębokość skrzydła – 37 mm,
- szklenie pakietami o szerokości 24 mm,
- maksymalny ciężar skrzydła – 160 kg,
- system z przekładkami termicznymi,
- duże dopuszczalne gabaryty skrzydeł – wysokość do 2,6 m, szerokość do 1,8 m,
- możliwość tworzenia konstrukcji składającej się z 6 skrzydeł,
- możliwość budowy konstrukcji dwukolorowych,
- wiele możliwości zabudowy – do wyboru ościeżnica dwuszynowa i trzyszynowa,
- montaż w zabudowie indywidualnej, a także w większych konstrukcjach,
- do wyboru okucia Giese lub Sobineo Penta-Lock.

- Kolory nie tylko akcentują kształt **stolarki aluminiowej**, ale także nadają im indywidualnego wyrazu i niepowtarzalnej estetyki.
- Wszystkie systemy aluminiowe z naszej oferty dostępne są w dwóch paletach kolorystycznych – **RAL** oraz **DECORAL**. Oferujemy również stolarkę anodowaną. Tak szeroki wybór sprawia, że bez problemu dopasują Państwo kolor okien do wystroju wnętrza oraz elewacji.

RAL

Podstawowa paleta kolorystyczna. Profile mogą przybrać jeden z 213 kolorów gładkich oraz kolorów o strukturze piasku lub metalicznej.

DECORAL

Paleta kolorów drewnopodobnych. Stolarka aluminiowa z naszej oferty może przybrać następujące kolory: złoty dąb, dąb rustykalny, dąb bagienny, heban, orzech, orzech Vein, mahoń, mahoń Sapeli, sosna, jodła, buk, wiśnia, wenge, winchester, czereśnia, czereśnia ciemna, kasztan.

ALUMINIUM ANODOWANE

Aluminium poddawane **procesowi anodowania** nie tylko zyskuje znakomite właściwości (odporność na korozję, większa twardość), ale pozwala na uzyskanie **unikalnych kolorów**. Nasza oferta kolorów uzyskanych w toku procesu anodowania obejmuje następujące kolory: śrutowany srebrny, śrutowany złoty, śrutowany złoty, śrutowany inox, śrutowany szampan, śrutowany oliwka, śrutowany brąz, śrutowany czarny, szczotkowany anoda inox, szczotkowany mocny anoda inox.

Kolorystyka

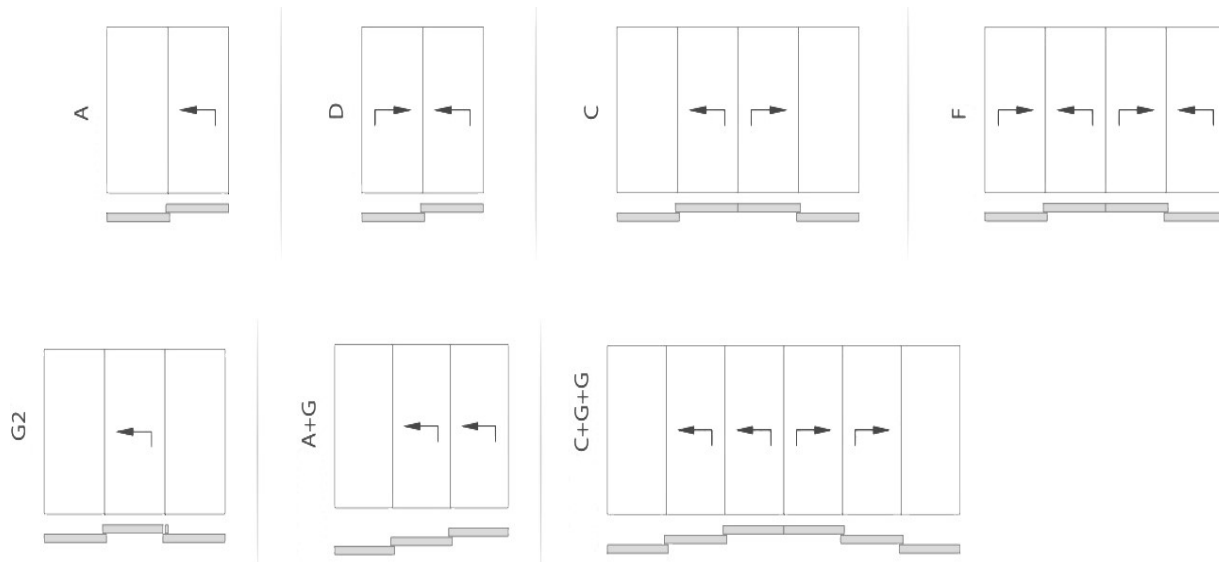
Aluprof MB-Slide

Drzwi przesuwne zbudowane w oparciu o system **MB-Slide** stwarza duże możliwości aranżacji przestrzeni. Maksymalne wymiary skrzydeł wynoszą 2,6 x 1,8 m. Dostępne w różnych wariantach zabudowy: **od 2 do 6 modułów**. Można w nich stosować pakiety szybowe do szerokości 24 mm. Konstrukcje wykonane w oparciu o system MB-Slide to również **gwarancja zachowania dobrych parametrów technicznych**. Przekładki termiczne zapewniają odpowiednią izolację termiczną profili aluminiowych, a uszczelki ślizgowe oraz uszczelki przylukowe i przyszybowe z EPDM umożliwiają uzyskanie wysokiej szczelności konstrukcji.

Głębokość konstrukcyjna kształtowników skrzydeł wynosi 37 mm, a ościeżnic odpowiednio: 50 mm (szyby 2-torowe) i 97 mm (szyby 3-torowe).

Drzwi przesuwne wykonane w oparciu o system MB-Slide mogą poruszać się według **siedmiu schematów**.

Możliwości



Aluprof MB-59HS

Jedno z najnowocześniejszych rozwiązań w dziedzinie stolarki otworowej. Drzwi podnosząco-przesuwne wykonane w oparciu o system MB-59 HS z powodzeniem mogą zastąpić tradycyjne okna balkonowe. Drzwi stwarzają ogromne możliwości konstrukcyjne i nadają niezwykłego wyglądu – zarówno wewnątrz jak i całej elewacji.

Specyfikacja

- głębokość ramy – 120 mm (profil 2-szynowy), 199 mm (profil 3-szynowy),
- głębokość skrzydła – 59 mm,
- szklenie pakietami do szerokości 42 mm,
- maksymalny ciężar skrzydła – 300 kg,
- kształtowniki o trzykomorowej budowie,
- system z przekładkami termicznymi,
- duże dopuszczalne gabaryty skrzydeł – wysokość do 2,8 m, szerokość do 3,3 m,
- możliwość tworzenia konstrukcji składającej się z 6 skrzydeł,
- możliwy montaż niskiego progu,
- kwatery stałe możliwe do wykonania ze szkłem montowanym bezpośrednio w ościeżnicy,
- montaż w zabudowie indywidualnej, a także w większych konstrukcjach,
- możliwość montażu większości dostępnych na rynku okuć podnosząco-przesuwnych

Wszystkie systemy aluminiowe z naszej oferty dostępne są w dwóch paletach kolorystycznych – **RAL** oraz **DECORAL**. Oferujemy również stolarkę anodowaną. Tak szeroki wybór sprawia, że bez problemu dopasują Państwo kolor okien do wystroju wnętrza oraz elewacji.

RAL

Podstawowa paleta kolorystyczna. Profile mogą przybrać jeden z 213 kolorów gładkich oraz kolorów o strukturze piasku lub metalicznej.

DECORAL

Paleta kolorów drewnopodobnych. Stolarka aluminiowa z naszej oferty może przybrać następujące kolory: złoty dąb, dąb rustykalny, dąb bagienny, heban, orzech, orzech Vein, mahoń, mahoń Sapeli, sosna, jodła, buk, wiśnia, wenge, winchester, czereśnia, czereśnia ciemna, kasztan.

ALUMINIUM ANODOWANE

Aluminium poddawane **procesowi anodowania** nie tylko zyskuje znakomite właściwości (odporność na korozję, większa twardość), ale pozwala na uzyskanie unikalnych kolorów. Nasza oferta kolorów uzyskanych w toku procesu anodowania obejmuje następujące kolory: śrutowany srebrny, śrutowany złoty, śrutowany złoty, śrutowany inox, śrutowany szampan, śrutowany oliwka, śrutowany brąz, śrutowany czarny, szcztokowany anoda inox, szcztokowany mocny anoda inox.

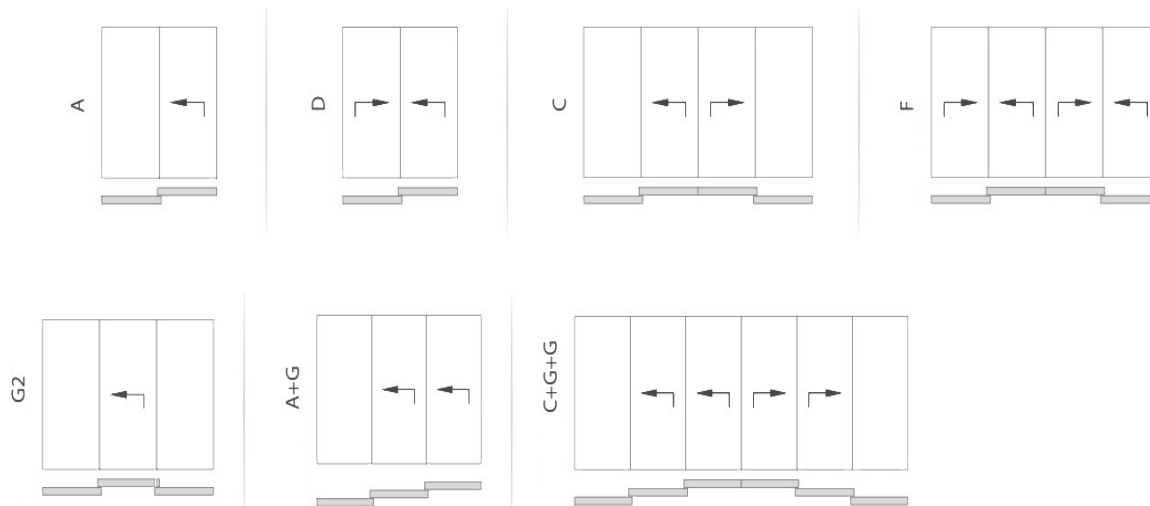
Kolorystyka

Izolacja

- Kształtowniki systemu MB-59 HS posiadają dwa, różniące się izolacją termiczną warianty konstrukcji: **ST** i **HI**. Centralną ich część stanowi **komora izolacyjna** z szerokimi przekładkami termicznymi. Dzięki temu drzwi wykonane w oparciu o system MB-59 HS są nie tylko niezwykle efektywne, ale także charakteryzują się **bardzo dobrymi parametrami cieplnymi**. Dodatkowym atutem jest szeroki zakres szklenia. Użytkownik otrzymuje swobodę w doborze szkła o odpowiednich parametrach.
- **Drzwi podnosząco-przesuwne** to nie tylko bariera dla uciekającego z zewnątrz ciepła, ale także dobra ochrona przed deszczem. Dzięki specjalnym kształtom uszczelki oraz okuciem umożliwiającym opadnięcie skrzydła na ościeżnicę w ostatnim etapie zamykania skrzydła, drzwi cechują się **wysoką szczelnością na wodę**.

Aluprof MB-59HS

- **Drzwi podnoszono-przesuwne** cieszą się coraz większą popularnością wśród posiadaczy tarasów i balkonów. To **najnowszy trend** w architekturze. Tradycyjne okna balkonowe zastępowane są ogromnymi, przeszklonymi konstrukcjami.
- Drzwi zbudowane w oparciu o system **MB-59 HS** umożliwiają tworzenie dużych skrzydeł o wysokości do 2,8 m i szerokości 3,3 m. Kształtowniki są niezwykle wytrzymałe. Pozwalają na tworzenie konstrukcji składających się z **nawet 6 skrzydeł**. Mogą zatem tworzyć efektowne połączenie wnętrza ze środowiskiem naturalnym, a także wygodne wyjścia na taras, balkon lub otwartą przestrzeń ogrodu. Montaż możliwy zarówno w zabudowie indywidualnej jak i w większych konstrukcjach, takich jak fasady słupowo-ryglowe. Kwatery stałe możliwe do wykonania ze szkłem montowanym bezpośrednio w ościeżnicy (estetyczne i ekonomiczne rozwiązanie).
- System umożliwia **montaż niskiego progu**, który ułatwi korzystanie z drzwi szczególnie osobom **starszym** lub **niepełnosprawnym**. Zakres dostępnych profili obejmuje ościeżnice dwuszybowe oraz trzyszybowe.
- Drzwi przesuwne wykonane w oparciu o system **MB-59HS** mogą poruszać się według siedmiu schematów.



Aluprof MB-77 HS

Ekskluzywne drzwi podnosząco-przesuwne o dużych gabarytach i najlepszych parametrach termoizolacyjnych. Innowacyjne rozwiązanie, którego konstrukcja pozwala łączyć skrzydła pod kątem 90 stopni bez konieczności montażu słupka stałego w ich narożu. Użytkownik może cieszyć się niczym nieprzegrodzonym światłem drzwi.

Specyfikacja

- głębokość ramy – 174 mm (profil 2-szynowy), 271 mm (profil 3-szynowy),
- głębokość skrzydła – 77 mm,
- szklenie pakietami do szerokości 58,5 mm,
- maksymalny ciężar skrzydła – 400 kg,
- system z przekładkami termicznymi,
- duże dopuszczalne gabaryty skrzydeł – wysokość do 3,2 m, szerokość do 3,3 m,
- możliwość tworzenia konstrukcji składającej się z 6 skrzydeł,
- ościeżnice dostępne w dwóch wersjach – 2-szynowej i 3-szynowej,
- możliwy montaż niskiego progu,
- prostokątne listwy przyszybowe,
- specjalne kształty uszczelki przymykowej i przyszybowej,
- profile dostosowane do montażu okuć ryglowanych ręcznie i za pomocą automatyki,
- możliwość zastosowania napędu „HS-Master”.

- Kolory nie tylko akcentują kształt **stolarki aluminiowej**, ale także nadają im indywidualnego wyrazu i niepowtarzalnej estetyki.
- Wszystkie systemy aluminiowe z naszej oferty dostępne są w dwóch paletach kolorystycznych – **RAL oraz DECORAL**. Oferujemy również stolarkę anodowaną. Tak szeroki wybór sprawia, że bez problemu dopasują Państwo kolor okien do wystroju wnętrza oraz elewacji.

Kolorystyka

RAL

Podstawowa paleta kolorystyczna. Profile mogą przybrać jeden z 213 kolorów gładkich oraz kolorów o strukturze piasku lub metalicznej.

DECORAL

Paleta kolorów drewnopodobnych. Stolarka aluminiowa z naszej oferty może przybrać następujące kolory: złoty dąb, dąb rustykalny, dąb bagienny, heban, orzech, orzech Vein, mahoń, mahoń Sapeli, sosna, jodła, buk, wiśnia, wenge, winchester, czereśnia, czereśnia ciemna, kasztan.

ALUMINIUM ANODOWANE

Aluminium poddawane procesowi anodowania nie tylko zyskuje **znakomite właściwości** (odporność na korozję, większa twardość), ale pozwala na uzyskanie unikalnych kolorów. Nasza oferta kolorów uzyskanych w toku procesu anodowania obejmuje następujące kolory: śrutowany srebrny, śrutowany złoty, śrutowany inox, śrutowany szampan, śrutowany oliwka, śrutowany brąz, śrutowany czarny, szcztokowany anoda inox, szcztokowany mocny anoda inox.

Estetyka

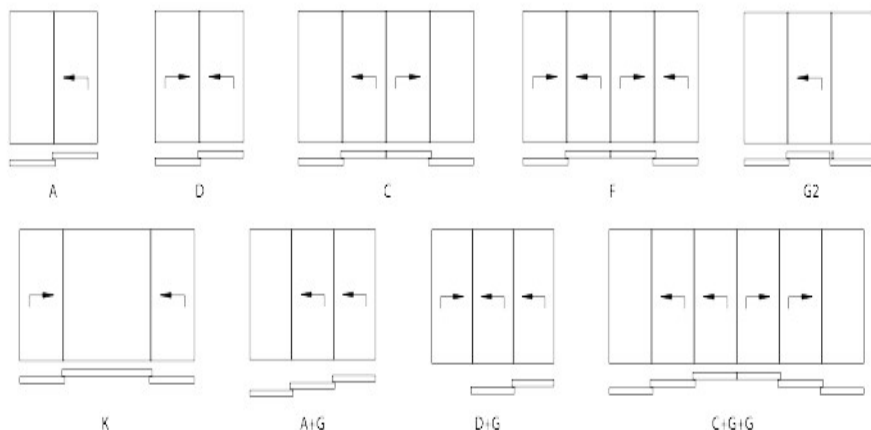
- **Estetyczne wykończenie** drzwi podnosząco-przesuwnych wykonanych w oparciu o system MB-77 HS zapewnia nie tylko ilość kolorów, w których mogą występować (**paleta RAL, ANODA**), ale także listwy do szklenia. Dostępne są one w trzech wariantach: Standard, Prestige i Style. Klientom szukającym nietypowych rozwiązań polecamy również lakierowanie stolarki w formule duo-kolor. Profile skrzydeł drzwiowych mogą mieć inny kolor od strony zewnętrznej i inny od strony wewnętrznej. To niezwykle ułatwienie, które zapewni aranżację drzwi w dowolny i niezależny wystrój otoczenia.
- Mówiąc o estetyce nie można zapomnieć o **otwieranym połączeniu narożnym**. To jedna z możliwości, jakie stwarza system MB-77 HS. Wybór właśnie tego rozwiązania sprawi, że użytkownik będzie mógł swobodnie cieszyć się pełnią światła drzwi. Drzwi można uzupełnić o **niski próg**, który znacznie ułatwi korzystanie z nich **osobom starszym oraz niepełnosprawnym**.

Aluprof MB-77 HS

Dedykowane dodatki

- Drzwi wykonane w oparciu o system MB-77 HS polecamy wyposażyć w mechanizmy ułatwiające ich obsługę – napęd **HS Master** oraz ogranicznik prędkości **Speed Limiter**.
- Napęd HS-Master to **gwarancja komfortu**. Nieskomplikowaną i bezwysiłkową obsługę systemów podnoszących przesuwanych gwarantuje nowoczesna jednostka napędowa, którą wkomponowuje się w istniejące elementy okuć przesuwanych. Użytkownik otrzymuje **możliwość wyboru opcji obsługi** – wyłącznik, pilot, klamka z obsługą obustronną, push-and-go. Do montażu w mieszkaniach, domach prywatnych, hotelach, szpitalach oraz instytucjach publicznych. Wykonanie zgodnie z normą **DIN 18025**. Stosowane w „Budownictwie bez barier”. Wielokrotnie testowane i pozytywnie opiniowane przez **DEKRA**.
- **Ogranicznik prędkości Speed Limiter** zapobiega natomiast przyspieszaniu ciężkich skrzydeł, unikając w ten sposób zranienia osoby, rzeczy znajdujących się w pobliżu, a nawet struktury budynku. Warto go zamontować w szczególności w drzwiach, z których korzystać będą dzieci lub osoby starsze. W momencie gdy element podnoszący przesuwany o dużym ciężarze jest otwierany lub zamykany aktywnie rozpędza skrzydło. Przyspiesza i nabiera energii kinetycznej, którą trudno ponownie zmniejszyć. W tym momencie najlepszym rozwiązaniem jest montaż ogranicznika prędkości. Dzięki niemu zagwarantujemy sobie nie tylko **komfort**, ale także **bezpieczeństwo użytkownika**.
- Przeszkłone **drzwi podnosząco-przesuwne** to gwarancja optycznego powiększenia wnętrza i wypełnienia go naturalnym światłem. Dzięki odpowiedniej budowie kształtowników, drzwi wykonane w oparciu o system MB-77 HS to również **pełen komfort termiczny** i wygoda użytkowania.
- Użytkownik zyskuje możliwość **wyboru jednego z kilku dostępnych układów drzwi**. Ościeżnice dostępne są w dwóch wariantach – **dwuszynowym** oraz **trzechszynowym**. Wytrzymałe i smukłe profile umożliwiają budowę niskoprogowych drzwi o ciężarze skrzydła do 400 kg, wysokości do 3,2 m i szerokości do 3,3 m.
- System charakteryzuje się zamkniętym kształtem listew do szklenia. Uzupełniony o **detale antywyważeniowe** pozwala uzyskać podwyższone właściwości antywłamaniowe. Kwatery stałe możliwe do wykonania ze szkłem montowanym bezpośrednio w ościeżnicy.
- **MB-77 HS** posiada dodatkowe rozwiązania, które pozwalają **na budowę** nawet **najbardziej skomplikowanych konstrukcji**. Oprócz szklenia stałego w ościeżnicy można tutaj wymienić połączenie narożne czy ościeżnicę 3-szynową.
- Drzwi przesuwne wykonane w oparciu o system MB-77HS mogą poruszać się według **siedmiu schematów**.

Możliwości



Aliplast Modernslide

Niezwykle nowoczesny system lekkich oraz energooszczędnych drzwi przesuwnych. Modernslide może posłużyć do zaprojektowania niezwykle estetycznego rozwiązania, jakim jest Galandage. Dzięki niemu skrzydła przesuwne można niemal całkowicie ukryć w ścianie budynku i tym samym zwiększyć do maksimum światło przejścia po otwarciu skrzydeł.

Specyfikacja

- system z przekładką termiczną,
- głębokość ramy – od 73 do 196 mm,
- głębokość skrzydła – 44 mm,
- szklenie pakietami – 24, 28 lub 32 mm,
- trzykomorowa budowa profili,
- możliwość zaprojektowania okna typu Monoblock,
- rozwiązanie Galandage umożliwia ukrycie skrzydeł przesuwnych w ścianie budynku,
- maksymalny ciężar skrzydła konstrukcji - do 250 kg,
- możliwość budowy konstrukcji dwukolorowych,
- możliwość projektowania konstrukcji 2,3,4-torowych

- Kolory nie tylko akcentują kształt stolarki aluminiowej, ale także nadają im indywidualnego wyrazu i niepowtarzalnej estetyki.
- Wszystkie systemy aluminiowe z naszej oferty dostępne są w dwóch paletach kolorystycznych – RAL oraz DECORAL. Oferujemy również stolarkę anodowaną. Tak szeroki wybór sprawia, że bez problemu dopasują Państwo kolor okien do wystroju wnętrza oraz elewacji.

RAL

Podstawowa paleta kolorystyczna. Profile mogą przybrać jeden z 213 kolorów gładkich oraz kolorów o strukturze piasku lub metalicznej.

DECORAL

Paleta kolorów drewnopodobnych. Stolarka aluminiowa z naszej oferty może przybrać następujące kolory:

- złoty dąb,
- orzech,
- mahoń,
- dąb bagienny,
- buk,
- sosna,
- wiśnia,
- siena PL,
- siena rosso,
- winchester,
- złota
- wiśnia

Kolorystyka

Aliplast Modernslide

- System **Modernslide** to system o podwyższonej izolacyjności termicznej, przeznaczony do projektowania konstrukcji przesuwnych. Dostępne rozwiązania pozwalają na projektowanie konstrukcji dwu, trzy, a nawet czterotorowych, co daje elastyczności w projektowaniu elewacji budynku. Maksymalny ciężar skrzydła konstrukcji to w tym przypadku 250 kg. Mimo tak dużej wagi system wygląda na niezwykle smukły, lekki i nowoczesny.
- Modernslide może posłużyć do zaprojektowania rozwiązania typu Monoblock. Konstrukcje przesuwne Monoblock montowane są w warstwie ocieplenia, która zlokalizowana jest wewnątrz pomieszczeń.
- Niezwykle ciekawym i niespotykanym w żadnym innym systemie przesuwym rozwiązaniem jest Galandage. Rozwiązanie to pozwala na niemalże całkowite ukrycie skrzydeł przesuwnych w ścianie budynku. Dzięki temu można zmaksymalizować światło przejścia po otwarciu skrzydeł konstrukcji.
- Szerokość połączenia dwóch skrzydeł konstrukcji wynosi tylko 35 mm. Profile łączące dostępne są w 3 wersjach dostosowanych do różnych wymagań wytrzymałościowych.



Aliplast Panorama

Zaawansowany technologicznie system przeznaczony do produkcji drzwi harmonijkowych. System składa się z izolowanych termicznie kształtowników aluminiowych, dzięki czemu nie tylko spełnia funkcję estetyczną, ale także stanowi dobry izolator termiczny.

Specyfikacja

- system z przekładką termiczną,
- głębokość zabudowy ościeżnicy – 74,5 mm,
- głębokość zabudowy skrzydła – 74,5 mm,
- szklenie pakietami – od 16 do 50 mm,
- trzykomorowa budowa profili,
- szerokość przekładki termicznej – 24 mm,
- maksymalna szerokość konstrukcji – 5,5 m,
- maksymalna szerokość skrzydła – 1000 mm,
- maksymalna wysokość skrzydła – 2500 mm,
- możliwość budowy konstrukcji dwukolorowych,
- możliwość lakierowania w pełnej palecie RAL,
- możliwość wykonania konstrukcji dwukolorowych,
- uszczelnienie w formie uszczelek EPDM oraz szczotek,
- system dostępny w dwóch wersjach progowych - jako kontynuacja ościeżnicy lub niski próg

- Kolory nie tylko akcentują kształt stolarki aluminiowej, ale także nadają im indywidualnego wyrazu i niepowtarzalnej estetyki.
- Wszystkie systemy aluminiowe z naszej oferty dostępne są w dwóch paletach kolorystycznych – RAL oraz DECORAL. Oferujemy również stolarkę anodowaną. Tak szeroki wybór sprawia, że bez problemu dopasują Państwo kolor okien do wystroju wnętrza oraz elewacji.

RAL

Podstawowa paleta kolorystyczna. Profile mogą przybrać jeden z 213 kolorów gładkich oraz kolorów o strukturze piasku lub metalicznej.

DECORAL

Paleta kolorów drewnopodobnych. Stolarka aluminiowa z naszej oferty może przybrać następujące kolory: złoty dąb, orzech, mahoń, dąb bagienny, buk, sosna, wiśnia.

ALUMINIUM ANODOWANE

Aluminium poddawane procesowi anodowania nie tylko zyskuje znakomite właściwości (odporność na korozję, większa twardość), ale pozwala na uzyskanie unikalnych kolorów. Nasza oferta kolorów uzyskanych w toku procesu anodowania obejmuje następujące kolory: śrutowany srebrny, śrutowany złoty, śrutowany złoty, śrutowany inox, śrutowany szampan, śrutowany oliwka, śrutowany brąz, śrutowany czarny, szczotkowany anoda inox, szczotkowany mocny anoda inox.

Kolorystyka

Aliplast Panorama

- Zaawansowany technologicznie system przesuwnych, harmonijkowych drzwi tarasowych. Elementy skrzydeł przesuwane są w lewo lub w prawo. Skrzydła po rozsunięciu mogą być usytuowane zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczenia.
- System umożliwia zastosowanie od 2 do 8 skrzydeł. Skrzydła przesuwają się po szynach, po której prowadzony jest cały jej mechanizm. Płynną i łatwą obsługę drzwi zapewniają specjalnie zaprojektowane, stalowe rolki. Zupełną innowacją jest tutaj brak ruchomego słupka. Skrzydła połączone są ze sobą systemowymi okuciami. Zastosowane rozwiązanie nadaje konstrukcji lżejszego, nowocześniejszego wyglądu oraz umożliwia otwarcie większej przestrzeni.
- System Panorama dostępny jest w dwóch wersjach progowych – kontynuacja ościeżnicy stosowanej na górze i po bokach lub niski próg zatopiony w posadzce. Zastosowanie wysokiej jakości uszczelki EPDM oraz szczotki skutecznie zabezpieczają przed szkodliwymi czynnikami atmosferycznymi.



Aliplast Visoglide Plus

System drzwi przesuwnych polecany do budownictwa energooszczędnego. Możliwość budowy konstrukcji dwu lub trzytorowych. Cechą charakterystyczną Visoglide Plus jest ekstremalnie wąski słupek labiryntowy.

Specyfikacja

- system z przekładką termiczną,
- głębokość skrzydła 51 mm,
- głębokość ościeżnicy standardowej 117,7 mm,
- głębokość ościeżnicy specjalnej 125,4 mm,
- głębokość ościeżnicy typu monorail 141,6 mm,
- szklenie pakietami od 6 do 36 mm,
- trzykomorowa budowa profili,
- ekstremalnie wąski słupek labiryntowy – 34 mm,
- możliwość budowy konstrukcji dwukolorowych,
- maksymalny ciężar skrzydła do 250 kg przy systemie przesuwным,
- maksymalny ciężar skrzydła do 200 kg przy systemie podnoszono-przesuwным,
- możliwość projektowania konstrukcji dwu lub trzytorowych.

Kolory nie tylko akcentują kształt stolarki aluminiowej, ale także nadają im indywidualnego wyrazu i niepowtarzalnej estetyki.

Wszystkie systemy aluminiowe z naszej oferty dostępne są w dwóch paletach kolorystycznych – RAL oraz DECORAL. Oferujemy również stolarkę anodowaną. Tak szeroki wybór sprawia, że bez problemu dopasują Państwo kolor okien do wystroju wnętrza oraz elewacji.

RAL

Podstawowa paleta kolorystyczna. Profile mogą przybrać jeden z 213 kolorów gładkich oraz kolorów o strukturze piasku lub metalicznej.

DECORAL

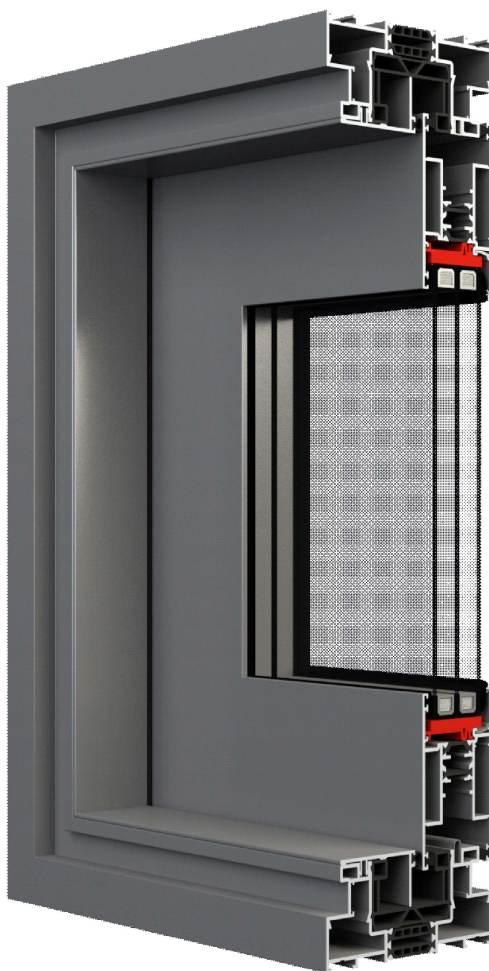
Paleta kolorów drewnopodobnych. Stolarka aluminiowa z naszej oferty może przybrać następujące kolory:

- złoty dąb,
- orzech,
- mahoń,
- dąb bagienny,
- buk,
- sosna,
- wiśnia,
- siena PL,
- siena rosso,
- winchester,
- złota wiśnia.

Kolorystyka

Aliplast Visoglide Plus

- **Visoglide Plus** to system składający się z trzykomorowych profili izolowanych termicznie. System przeznaczony jest do budowania systemów przesuwnych, systemów podnoszono-przesuwnych (z wysokim lub niskim progiem). Konstrukcja może składać się z sześciu elementów i poruszać się po dwóch lub trzech torach. Szczególnie polecana do zastosowania jako wyjście na taras, balkon czy do ogrodu.
- Skrzydła drzwi przesuwają się dzięki specjalnym wózkom, które umieszczone są pod elementami ruchomymi. To pozwala zapobiec obwieszaniu się konstrukcji. W drzwiach zastosowano uszczelnienie szczotkowe.
- W drzwiach zastosowano ekstremalnie wąski słupek labiryntowy (w skrzydłach przesuwnych i podnoszono-przesuwnych) o szerokości 34 mm. Dostępna szeroka gama profili parapetowych (z ukrytym odwodnieniem) oraz profili kątowych



Blyweert Harmonia

Niezawodny system zapewniający panoramiczne widoki. Zastosowanie systemu harmonijkowego pozwala na niemalże całkowite odstąpienie otworu drzwiowego. Harmonia pozwala na stosowanie ciepłych pakietów szybowych, tworząc drzwi o bardzo dobrych parametrach termoizolacyjnych.

C

Specyfikacja

- Szerokość profili ościeżnicy – 72 mm;
- Szerokość profili skrzydła – 70 mm;
- Szerokość profili słupka – 63 mm;
- Szerokość szklenia – od 4 do 48 mm;
- Widoczna szerokość pionowego słupka – 150 mm;
- Maksymalne wymiary konstrukcji – wysokość 2900 mm, długość 7000 mm;
- Maksymalny ciężar skrzydła – 90 kg;
- Wysokość rowka szklenia – 22 mm;
- Trzykomorowa budowa profili;
- Szklenie z uszczelkami oszklenia z EPDM lub z neutralnym silikonem;
- Możliwość montażu niskiego progu;
- System z przekładkami termicznymi z poliamidu z włóknem szklanym;
- Zastosowanie złożonych pochwyków, których wzór został opatentowany;
- Dostępny w szerokiej gamie kolorystycznej – RAL, DECORAL, ANODA;
- Możliwość lakierowania w formule duo-kolor

- Kolory nie tylko akcentują kształt stolarki aluminiowej, ale także nadają im indywidualnego wyrazu i niepowtarzalnej estetyki.
- Wszystkie systemy aluminiowe z naszej oferty dostępne są w dwóch paletach kolorystycznych – RAL oraz DECORAL. Oferujemy również stolarkę anodowaną. Tak szeroki wybór sprawia, że bez problemu dopasują Państwo kolor okien do wystroju wnętrza oraz elewacji.

RAL

Podstawowa paleta kolorystyczna. Profile mogą przybrać jeden z 213 kolorów gładkich oraz kolorów o strukturze piasku lub metalicznej.

DECORAL

Paleta kolorów drewnopodobnych. Stolarka aluminiowa z naszej oferty może przybrać następujące kolory: Dąb (D1P1), Dąb (D1P2), Dąb (D1P7), Czeresnia (C1P7), Czeresnia (C1P1), Sosna (S1P1), Orzech (O1P10), Mahoń (M1P8).

ALUMINIUM ANODOWANE

Aluminium poddawane procesowi anodowania nie tylko zyskuje znakomite właściwości (odporność na korozję, większa twardość), ale pozwala na uzyskanie unikalnych kolorów. Nasza oferta kolorów uzyskanych w toku procesu anodowania obejmuje następujące kolory: śrutowany srebrny, śrutowany złoty, śrutowany złoty, śrutowany inox, śrutowany szampan, śrutowany oliwka, śrutowany brąz, śrutowany czarny, szczotkowany anoda inox, szczotkowany mocny anoda inox.

Kolorystyka

Blyweert Harmonia

Konstrukcja

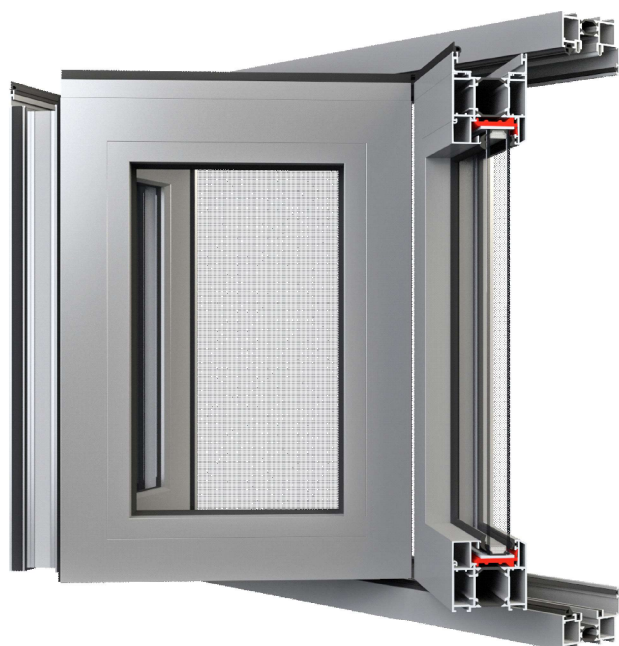
- Zaawansowany technologicznie system przesuwnych, harmonijkowych drzwi tarasowych. Elementy skrzydeł przesuwane są w lewo lub w prawo. Dzięki temu użytkownik zyskuje dostęp do otwartej przestrzeni z panoramicznym widokiem na otoczenie. System umożliwia zastosowanie od 3 do 6 skrzydeł. Skrzydła przesuwają się po szynach, po której prowadzony jest cały jej mechanizm.
- Drzwi wykonane w oparciu o system Harmonia posiadają system cichego przesuwu, co zapewnia odpowiedni komfort w ich użytkowaniu.

Izolacja

- Profile o głębokości ościeżnicy 72 mm zapewniają **bardzo dobrą izolację termiczną**. Wszystko dzięki **przekładkom termicznym z poliamidu i włókien szklanych**, w które zostały wyposażone.
- **System Harmonia** stwarza również duże możliwości pod względem szklenia (pakiety do szerokości 48 mm). **Standardowy pakiet jednokomorowy bez przeszkód można zastąpić pakietem dwukomorowym**. Jeśli uzupełnimy go o ciepłe ramki dystansowe to uzyskamy najniższy współczynnik przenikalności ciepłej wśród tego typu konstrukcji.

Izolacja

- Drzwi zbudowane w oparciu o system Harmonia najczęściej stosowane są jako drzwi wyjściowe na taras lub drzwi wyjściowe do ogrodu. To niezwykle skomplikowane rozwiązanie techniczne, które daje możliwość realizacji wielkoformatowych przeszkleń przy jednoczesnej optymalizacji zajmowanej przestrzeni po otwarciu.
- Drzwi mogą przybrać dowolny kolor z palety RAL oraz z palety kolorów drewnopodobnych. Profile mogą być obustronnie lakierowane tym samym kolorem. W ofercie posiadamy także technologię lakierowania w formule duo-kolor. Dzięki niej profil drzwiowy może mieć inny kolor od wewnątrz, a inny od zewnątrz. Proponujemy również technologię zwaną anodowaniem. Aluminium poddawane procesowi anodowania nie tylko zyskuje znakomite właściwości (odporność na korozję, większa twardość), ale pozwala na uzyskanie unikalnych kolorów.



Blyweert Notus

Funkcjonalne i efektywne drzwi tarasowe. Rozwiązanie, które uchroni użytkowników zarówno przed włamaniem jak i przed zmiennymi warunkami atmosferycznymi. Drzwi podnoszą-przesuwne Notus. Łączą w sobie najwyższe walory estetyczne oraz parametry ergonomiczne, ekonomiczne oraz wysoką efektywnością energetyczną.

Specyfikacja

- głębokość ramy – 106 mm (profil 1-torowy), 94 mm (profil 2-szynowy), 155 mm (profil 3-szynowy),
- głębokość skrzydła – 46 mm,
- szerokość szklenia w skrzydle – od 21 do 32 mm,
- szerokość szkleń stałych – od 3 do 37 mm,
- maksymalny ciężar skrzydła – 140 kg,
- system z przekładkami termicznymi,
- duże dopuszczalne gabaryty skrzydeł – wysokość do 3,24 m, szerokość do 3,3 m,
- możliwość tworzenia konstrukcji składającej się z 6 skrzydeł,
- ościeżnice dostępne w trzech wersjach – 1-szynowej, 2-szynowej i 3-szynowej,
- system dostępny jest w wersji przesuwnej i podnoszą-przesuwnej,
- dostępny w szerokiej gamie kolorystycznej – RAL, DECORAL, ANODA,
- możliwość zastosowania nawiewników,
- możliwość lakierowania w formule duo-kolor

- Kolory nie tylko akcentują kształt stolarki aluminiowej, ale także nadają im indywidualnego wyrazu i niepowtarzalnej estetyki.
- Wszystkie systemy aluminiowe z naszej oferty dostępne są w dwóch paletach kolorystycznych – RAL oraz DECORAL. Oferujemy również stolarkę anodowaną. Tak szeroki wybór sprawia, że bez problemu dopasują Państwo kolor okien do wystroju wnętrza oraz elewacji.

RAL

Podstawowa paleta kolorystyczna. Profile mogą przybrać jeden z 213 kolorów gładkich oraz kolorów o strukturze piasku lub metalicznej.

DECORAL

Paleta kolorów drewnopodobnych. Stolarka aluminiowa z naszej oferty może przybrać następujące kolory: Dąb (D1P1), Dąb (D1P2), Dąb (D1P7), Czeresnia (C1P7), Czeresnia (C1P1), Sosna (S1P1), Orzech (O1P10), Mahoń (M1P8).

ALUMINIUM ANODOWANE

Aluminium poddawane procesowi anodowania nie tylko zyskuje znakomite właściwości (odporność na korozję, większa twardość), ale pozwala na uzyskanie unikalnych kolorów. Nasza oferta kolorów uzyskanych w toku procesu anodowania obejmuje następujące kolory: śrutowany srebrny, śrutowany złoty, śrutowany złoty, śrutowany inox, śrutowany szampan, śrutowany oliwka, śrutowany brąz, śrutowany czarny, szczotkowany anoda inox, szczotkowany mocny anoda inox.

Kolorystyka

Blyweert Notus

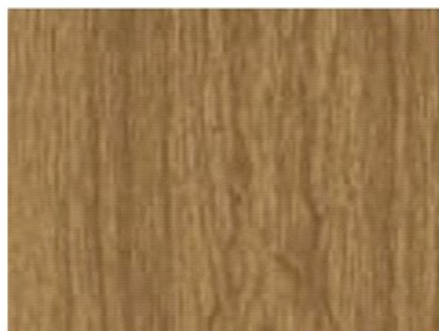
Możliwości

- Drzwi podnosząco-przesuwne Notus powstały z myślą o klientach, którzy cenią sobie nie tylko walory estetyczne, ale także funkcjonalność stosowanych rozwiązań. Konstrukcja kształtowników pozwala na budowanie drzwi o bardzo dużych gabarytach, co z pewnością wkomponuje się w nowoczesne projekty architektoniczne.
- Notus dostępny jest w trzech wariantach: jednororowym, dwutorowym oraz trzytorowym, co pozwala na planowanie układu i rozmieszczenia skrzydeł przesuwnych i kwater ze szkleniem stałym. Wysokiej jakości okucia gwarantują lekką obsługę i długotrwałe użytkowanie nawet przy zastosowaniu skrzydeł o wadze nawet 400 kg. System dostępny w wersji przesuwnej i podnosząco-przesuwnej.

Izolacja

- **Drzwi zbudowane w oparciu o system Notus z powodzeniem** mogą być stosowane w budownictwie energooszczędnym. System profili o szerokości 46 mm zbudowano przy wykorzystaniu powiększonych przekładek termicznych, dzięki czemu uzyskano bardzo dobre parametry izolacyjności termicznej. Drzwi cechuje także bardzo dobra szczelność. Wartość tego rozwiązania podnoszą także duże możliwości szklenia. W skrzydłach ruchomych można zastosować pakiety o szerokości od 20 do 31 mm. W skrzydłach stałych oraz w wariantcie jednororowym zakres szklenia to 3-36 mm.
- Parametry na dobrym poziomie sprawiają, że system z powodzeniem może znaleźć zastosowanie zarówno w budownictwie mieszkaniowym jak i w obiektach użyteczności publicznej.

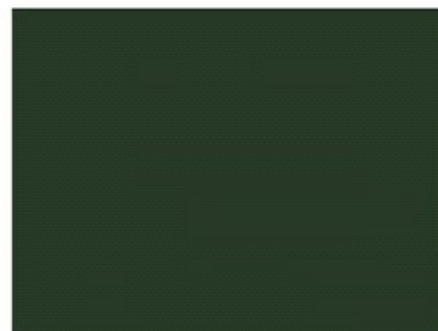




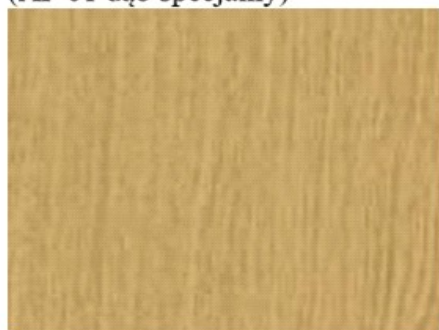
(AP 01 dąb specjalny)



(AP 15 oregon III)



(AP 30 ciemnozielony)



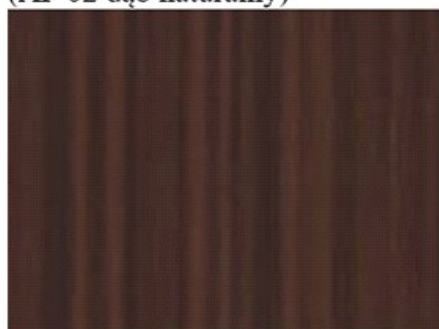
(AP 02 dąb naturalny)



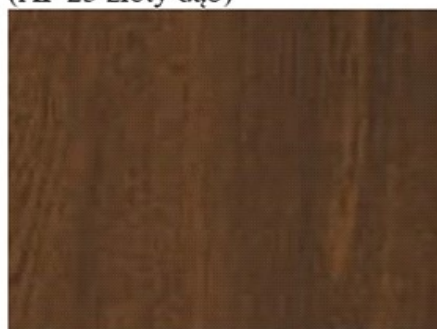
(AP 23 złoty dąb)



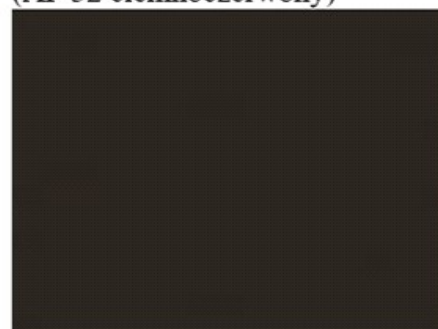
(AP 32 ciemnoczerwony)



(AP 05 mahoń)



(AP 27 orzech)



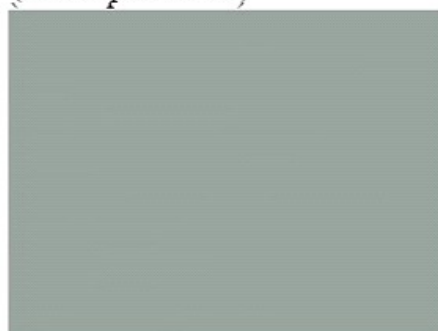
(AP 33 palisander)



(AP 06 ciemny dąb)



(AP 28 walnuss terra)



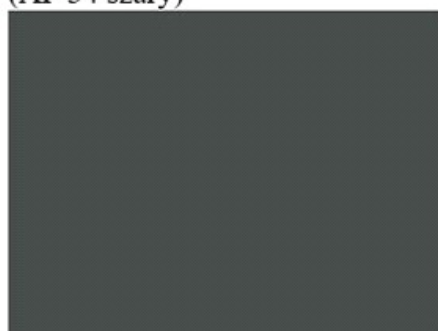
(AP 34 szary)



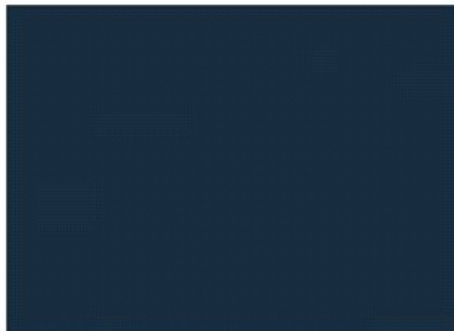
(AP 11 daglezja)



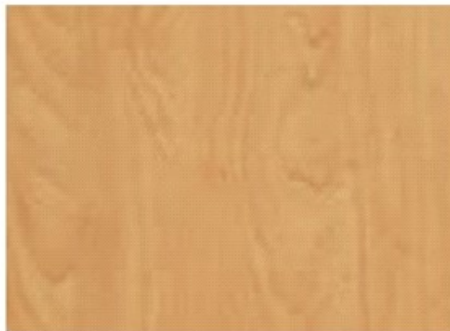
(AP 29 walnuss amaretto)



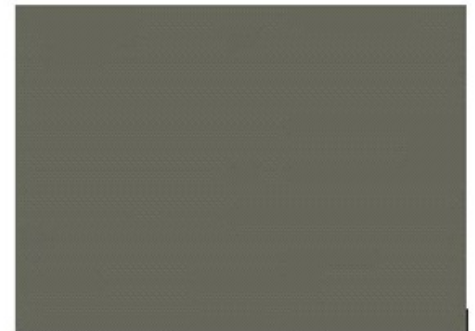
(AP 40 antracytowy)



(AP 41 stalowoniebieski)



(AP 52 brzoza)



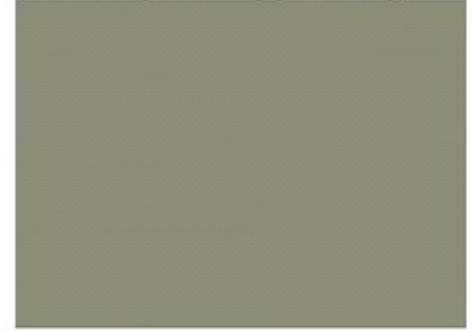
(AP 65 Szary kwarcowy piaskowany)



(AP 43 zielony)



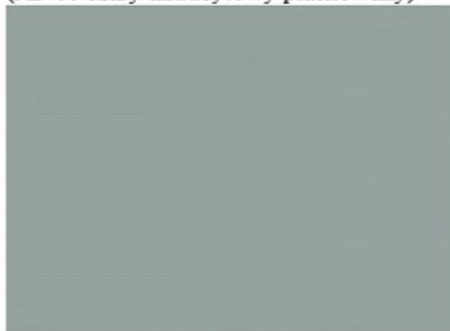
(AP 60 szary antracytowy piaskowany)



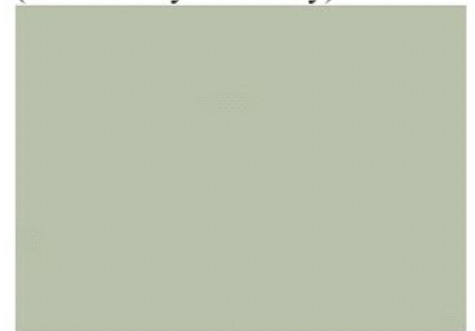
(AP 70 szary betonowy)



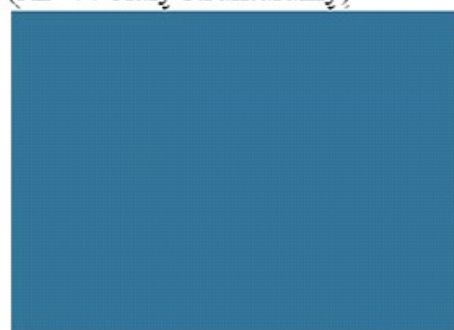
(AP 44 biały strukturalny)



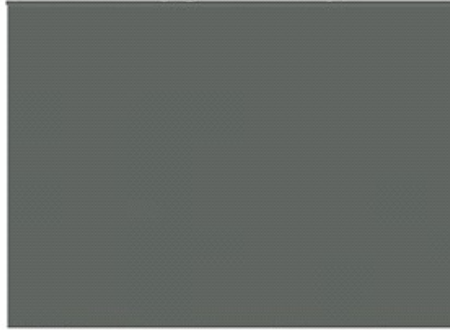
(AP 61 szary piaskowany)



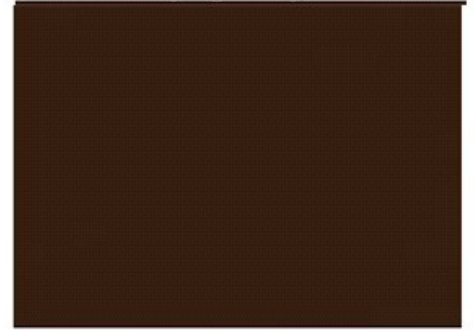
(AP 71 szary agatowy)



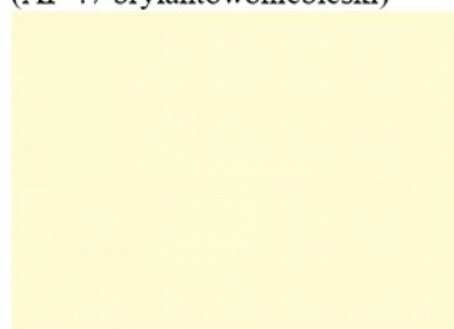
(AP 47 brylantowoniebieski)



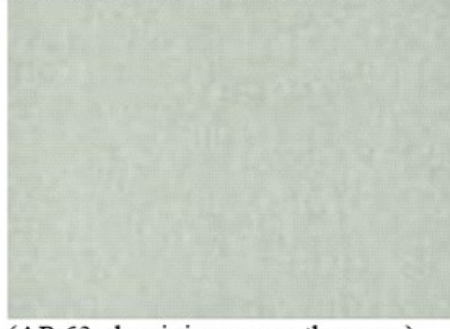
(AP 62 szary bazaltowy piaskowany)



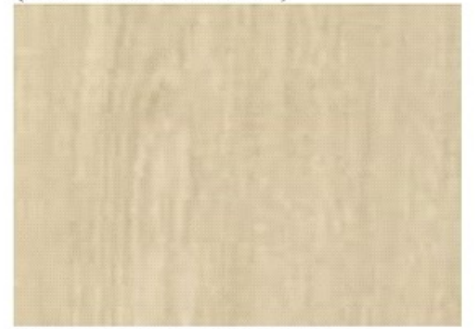
(AP 72 maron braun)



(AP 50 kremowy)



(AP 63 aluminium szorstkowane)



(AP 75 dąb Sheffield jasny)



(AP 79 alux DB 703)



(AP 95 winchester)



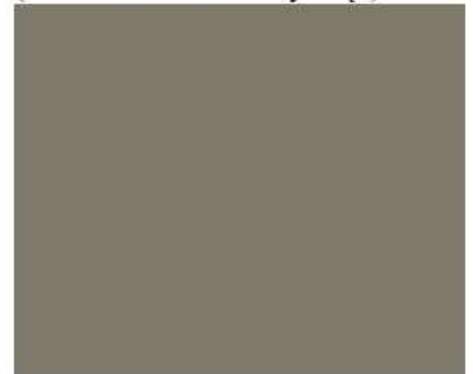
(AP 104 czekoladowy brąz)



(AP 88 kwarc)



(AP 102 szary bazaltowy)



(AP 105 trompet)



(AP 94 dąb Sheffield szary)



(AP 103 popielaty)

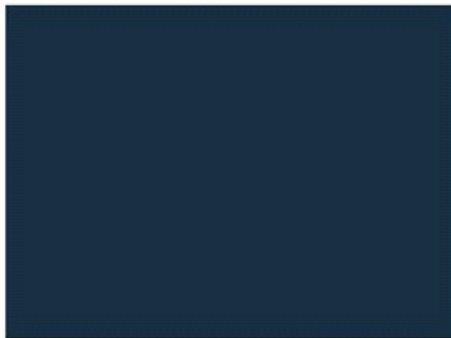


(AP 106 Jet Black Mat)

Salamander



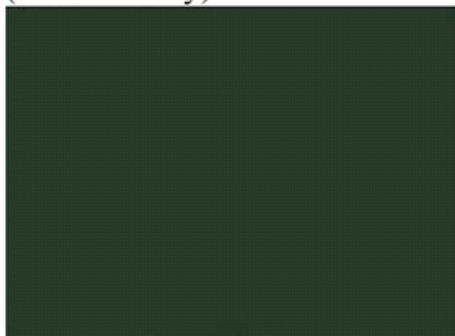
(SAL-02 szary)



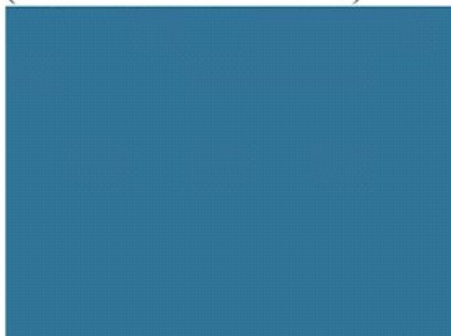
(SAL-11 stalowoniebieski)



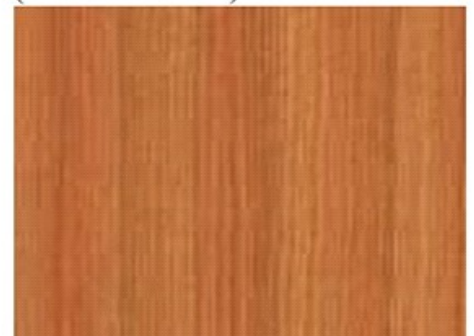
(SAL-26 mahoń)



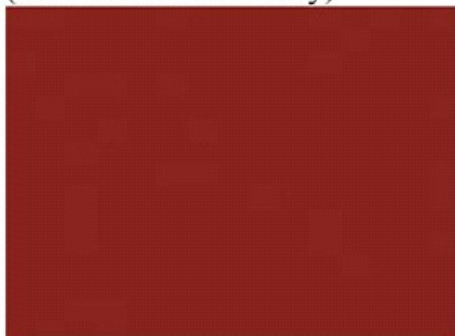
(SAL-03 ciemnozielony)



(SAL-14 brylantowniebieski)



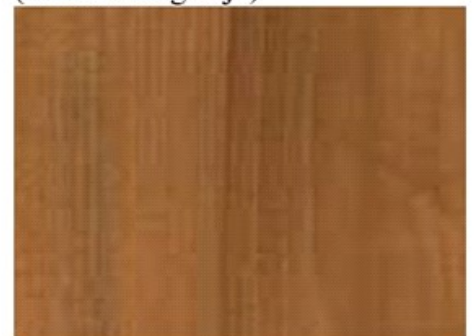
(SAL-27 dagleżja)



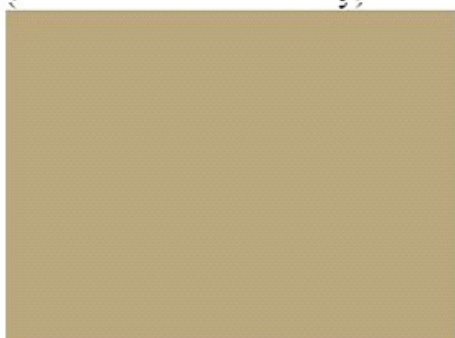
(SAL-06 ciemnoczerwony)



(SAL-19 bordowy)



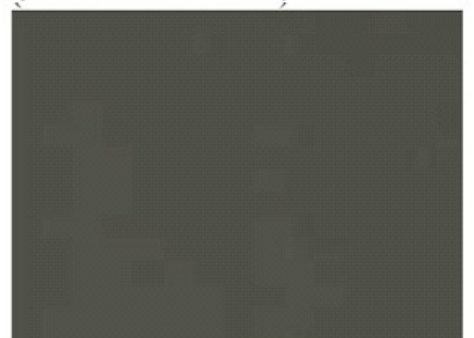
(SAL-33 winchester)



(SAL-09 beżowoszary)



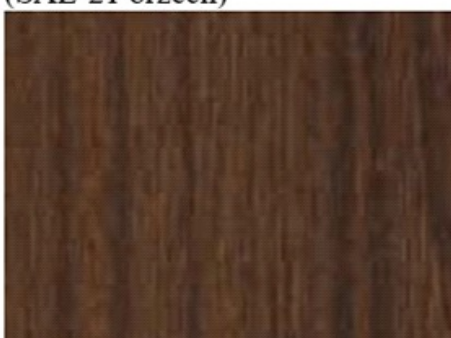
(SAL-21 orzech)



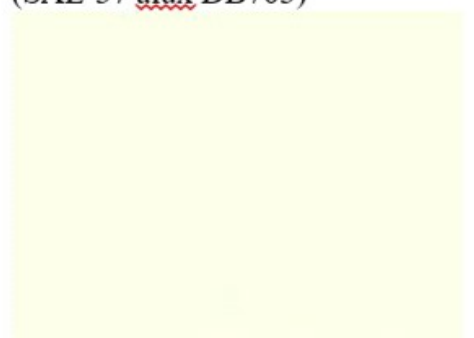
(SAL-37 alux DB703)



(SAL-10 zielony)



(SAL-25 dąb bagienny)



(SAL-39 biały strukturalny)

Salamander



(SAL-41 dąb Sheffield szary)



(SAL-52 oregon 4)



(SAL-64 cheyenne)



(SAL-43 dąb Sheffield jasny)



(SAL-59 kremowy)



(SAL-65 teak arte)



(SAL-44 brzoza)



(SAL-60 vermont)



(SAL-67 antracyt
szczotkowany)



(SAL-50 sosna górską)



(SAL-61 meranti)



(SAL-69
aluminium szczotkowane)



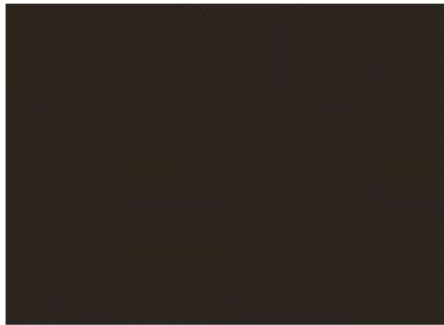
(SAL-51 złoty dąb)



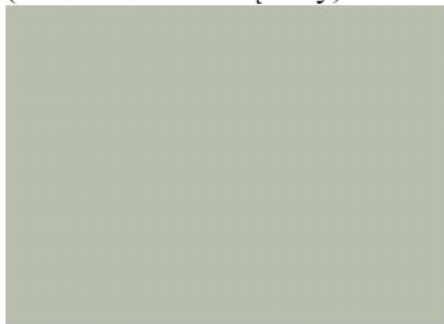
(SAL-62 tiana)



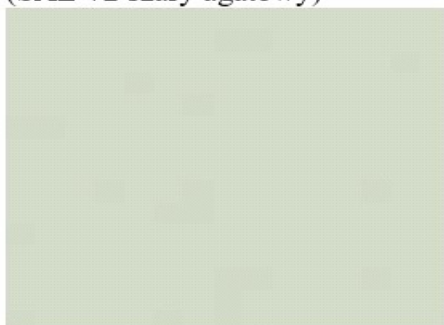
(SAL-70 antracytowy)



(SAL-71 ciemnobrązowy)



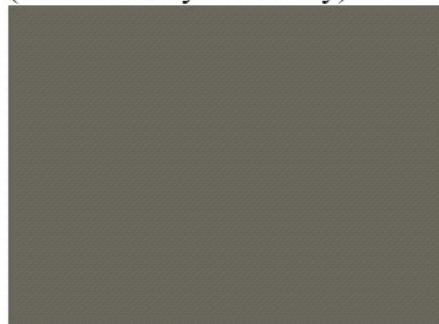
(SAL-72 szary agatowy)



(SAL-73 jasnoszary)



(SAL-74 szary bazaltowy)



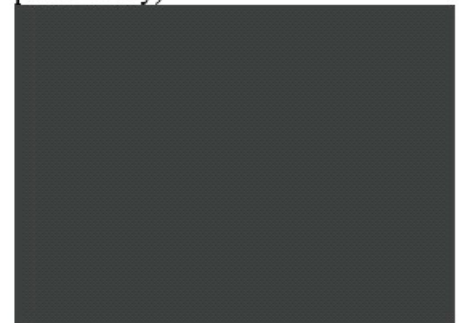
(SAL-78 kwarc)



(SAL-84 szary bazaltowy
piaskowany)



(SAL-87 szary sygnałowy
piaskowany)



(SAL-88 szary antracytowy
piaskowany)



(SAL-90 szary kwarcowy
piaskowany)



Kontakt

Kania Budownictwo

Kania Budownictwo

Paweł Kania: 515-236-625

ul. Główna 8

43-100 Tychy

Jesteśmy dostępni na



Komponujemy z najlepszych materiałów
Jesteśmy specjalistami w dziedzinie budownictwa
Wierzymy w najwyższą jakość i kochamy to co robimy