



Jakość

Najnowsza technologia, najlepsze materiały i kontrola produkcji na każdym etapie oraz własne laboratoria badawcze są gwarancją najwyższej jakości.



Serwis

Profesjonalny i szybki serwis to wizytówka firmy Drutex, która od lat wyznacza trendy w przed i posprzedażowej obsłudze Klienta.



Bezpieczeństwo

Drzwi wyposażone są w niezawodne okucia i zamki, które wpływają na bezpieczeństwo ich użytkowania.



Smart Home

Inteligentne sterowanie drzwiami, oknami, roletami, żaluzjami fasadowymi, moskitierami, bramami, furtkami oraz oświetleniem za pomocą smartfona.



ul. Lęborska 31, 77-100 Bytów
+48 59 822 91 01

SINCE 1985

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

OKNA PVC / SYSTEMY TARASOWE PVC



OKNA PVC SYSTEMY TARASOWE PVC

ZRODZONE Z PASJI
I DOŚWIADCZENIA



SPIS TREŚCI



OKNA PVC	4
IGLO EDGE NOWOŚĆ	6
IGLO ENERGY	
IGLO ENERGY CLASSIC	10
IGLO ENERGY ALUCOVER	12
IGLO 5	
IGLO 5 CLASSIC	16
IGLO LIGHT	20
IGLO PREMIER	24
IGLO EXT	28
IDEAL NEO MD NOWOŚĆ	32

SYSTEMY TARASOWE PVC	36
IGLO-HS	38
IGLO-HS ALUCOVER NOWOŚĆ	42
IGLO ENERGY PSK	
IGLO ENERGY CLASSIC PSK	46
IGLO 5 PSK	
IGLO 5 CLASSIC PSK	50
IGLO LIGHT PSK	54
IGLO SLIDE	56
IGLO EDGE SLIDE NOWOŚĆ	60

DODATKI	64
SZPROSY	66
PROGI BALKONOWE	68
KLAMKI	70
KONSTRUKCJE NIETYPOWE	72
OKUCIA	74
RAMY RENOWACYJNE I ADAPTACYJNE	76
WENTYLACJE	78
KOLORYSTYKA	80
SZYBY	82
RAMKI MIĘDZYSZYBOWE	84
KANCIASTA LISTWA PRZYSZYBOWA	85
SMART HOME	86

INFORMACJE	88
PORÓWNANIE SYSTEMÓW PVC:	
■ OKIENNE	88
■ TARASOWE	90
NASZE POZOSTAŁE PRODUKTY O FIRMIE	92 98



OKNA PVC

Nasze autorskie systemy okienne z PVC są efektem prac własnego działu rozwoju i laboratorium badawczego. Wszystkie profile są klasy A, wykonane wyłącznie z materiału pierwotnego. Ponad 30 kolorów oklein pozwala na idealne dopasowanie do każdego stylu architektonicznego. Miliony zadowolonych Klientów i niezależni eksperci na całym świecie docenili najwyższą jakość, doskonałe parametry izolacji termicznej i akustycznej, wysoką estetykę wykonania, trwałość i niezawodność produkowanej przez nas stolarki PVC. Przekonaj się sam, wybierz okna Drutex.

DODATKI
str. 64

— KOLORYSTYKA
str. 80

Nasze nowe, najbardziej zaawansowane technologiczne okno wyróżnia się doskonałym parametrem izolacji cieplnej wynoszącym $U_w = 0,66 \text{ W(m}^2\text{K)}^*$ oraz nowoczesnym, kanciastym kształtem profilu.

Za bardzo dobre parametry izolacji cieplnej odpowiada m.in. 7-komorowa budowa profilu oraz 3 uszczelki EPDM, w tym uszczelka centralna.



DANE TECHNICZNE



82 mm

głębokość zabudowy



$U_w 0,66 \text{ W(m}^2\text{K)}^*$

przenikalność cieplna

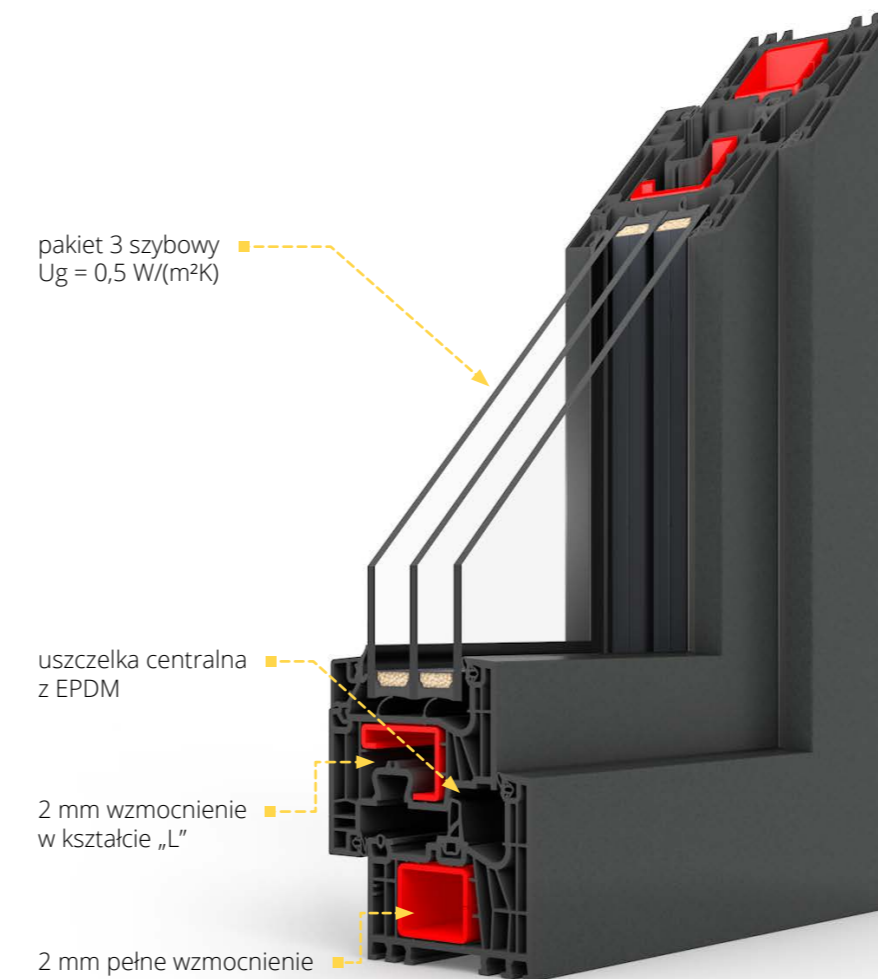
*więcej informacji na stronie 88.



BUDOWA SYSTEMU

7-komorowe profile ramy i skrzydła, o głębokości zabudowy 82 mm. System wyposażony w specjalnie zaprojektowane potrójne uszczelnienie: zewnętrzne, wewnętrzne oraz centralne z EPDM.

IGLO EDGE



W standardzie:

- okucia MACO MULTI-MATIC KS z 4 zaczepami antywyważeniowymi z powłoką antykorozyjną Silber- Look zapewniającą długotrwałą ochronę oraz płynną pracę okucia
- dwukomorowy pakiet szybowy $U_g = 0,5 \text{ W(m}^2\text{K)}$
- ciepła ramka tworzywowa Swisspacer Ultimate
- zgrzew V-perfect
- 4 zaczepy antywyważeniowe w zależności od wielkości skrzydła i systemu okuć
- mikrowentylacja
- aluminiowa klamka okienna DUBLIN
- mechanizm blokady błędnego położenia klamki
- uszczelki obwodniowe, przyszybowe oraz centralna w kolorze czarnym lub szarym
- wypełnienie dolnego rowka okucowego
- listwa podparapetowa
- bogata kolorystyka oklein pvc
- 3 kolory profilu do wyboru: biały, brązowy lub antracytowy



OPCJE DODATKOWE



możliwość zastosowania pakietu szybowego o grubości od 48 mm do 58 mm



możliwość zastosowania szyb o podwyższonej izolacyjności akustycznej, laminowanych (bezpiecznych i antywłamaniowych), ornamentowych, przeciwsłonecznych, lustrzanych i piaskowanych



możliwość zastosowania zawiasów ukrytych MACO Multi-Power we wrębie okuciowym (niewidoczne przy zamkniętym oknie) oraz okuć COMFORT i TBT



szeroka gama kolorów folii ozdobnych, możliwość oklejenia okna z obu stron (dwa takie same lub różne kolory) lub tylko z jednej strony



klamki przy słupku ruchomym



możliwość zastosowania szprosów wewnętrzzybowych aluminiowych o szerokości 8 mm, 18 mm, 26 mm lub 45 mm



szeroka gama profili dodatkowych (łączników, poszerzeń, profili pod parapet)



osłonki na zawiasy w kolorach niestandardowych: tytanowym, szampańskim, kremowym, czarnym i złotym



możliwość wyboru rdzenia profilu w kolorze antracytowym lub brązowym



możliwość wyposażenia w rolety, żaluzje fasadowe i moskitiery (str. 94)



możliwość zastosowania nawiewnika (str. 78)



blokada rozwierności



możliwość wyposażenia w automatykę typu Smart Home (str. 86)



Innowacyjny, autorski 7-komorowy profil klasy A, wykonany wyłącznie z materiału pierwotnego. Pierwszy na świecie system wykorzystujący uszczelkę centralną ze spienionego EPDM, która jest gwarancją najlepszych parametrów energooszczędności. Okna Iglo Energy i Iglo Energy Classic wyróżniają się doskonałymi parametrami wodoszczelności, przepuszczalności powietrza i odporności na wiatr.



DANE TECHNICZNE



82 mm
głębokość
zabudowy



Uw 0,71 W/(m²K)*
Iglo Energy
Uw 0,73 W/(m²K)*
Iglo Energy Classic
przenikalność
cieplna



Rw 46 dB
dźwiękoszczelność

*więcej informacji na stronie 88.



BUDOWA SYSTEMU

7-komorowe profile ramy i skrzydła, o głębokości zabudowy 82 mm. System wyposażony w specjalnie zaprojektowane potrójne uszczelnienie: zewnętrzne i wewnętrzne z EPDM oraz centralne ze spienionego EPDM.

IGLO ENERGY

pakiet 3 szybowy
Ug = 0,5 W/(m²K)

profil półzlicowany

2 mm wzmocnienie
w kształcie „ceownika”

2 mm pełne
wzmocnienie



dostępny
tylko zgrzew
tradycyjny

uszczelka centralna
ze spienionego EPDM

IGLO ENERGY CLASSIC

pakiet 3 szybowy
Ug = 0,5 W/(m²K)

profil niezlicowany

2 mm wzmocnienie
w kształcie „ceownika”

2 mm pełne
wzmocnienie



możliwość
wykonania
zgrzewu
V-Perfect
(tzw. cienki
zgrzew).

uszczelka centralna
ze spienionego EPDM

W standardzie:

- okucia MACO MULTI-MATIC KS z 4 zaczepami antywyważeniowymi z powłoką antykorozyjną Silber-Look zapewniającą długotrwałą ochronę oraz płynną pracę okucia
- podnośnik skrzydła (blokada błędnego położenia klamki - w zależności od wysokości okna)
- mikrowentylacja w oknach uchylno-rozwiernych
- osłonki na zawiasy w 4 kolorach: białym, srebrnym, jasnym brązowym, brązowym
- klamka aluminiowa
- pakiet 3-szybowy (2-komorowy) wypełniony argonem, o współczynniku Ug = 0,5 W/(m²K)

- międzyszybowa ramka stalowa ocynkowana lub ciepła ramka tworzywowa Swisspacer Ultimate
- 2 uszczelki EPDM (zew. i wew.) + 1 uszczelka centralna ze spienionego EPDM, uszczelki w kolorze czarnym
- uszczelka wypełniająca dolny rowek okuciowy
- 2 mm pełne (zamknięte) stalowe wzmocnienie ościeżnicy, wzmocnienie skrzydła stalowe w kształcie „ceownika”
- rdzeń profilu w kolorze białym
- 5-komorowa listwa podparapetowa PVC z uszczelką

Powstał z połączenia doskonałych parametrów izolacji termicznej z nowoczesnym designem. Wykorzystanie aluminiowej nakładki zwiększa odporność okna na czynniki zewnętrzne oraz pozytywnie wpływa na jego statykę. Szeroka paleta kolorów pozwala na stworzenie indywidualnego stylu dla każdego wnętrza czy fasady budynku.



DANE TECHNICZNE



93 mm

głębokość zabudowy



Uw 0,76 W/(m²K)*

przenikalność cieplna

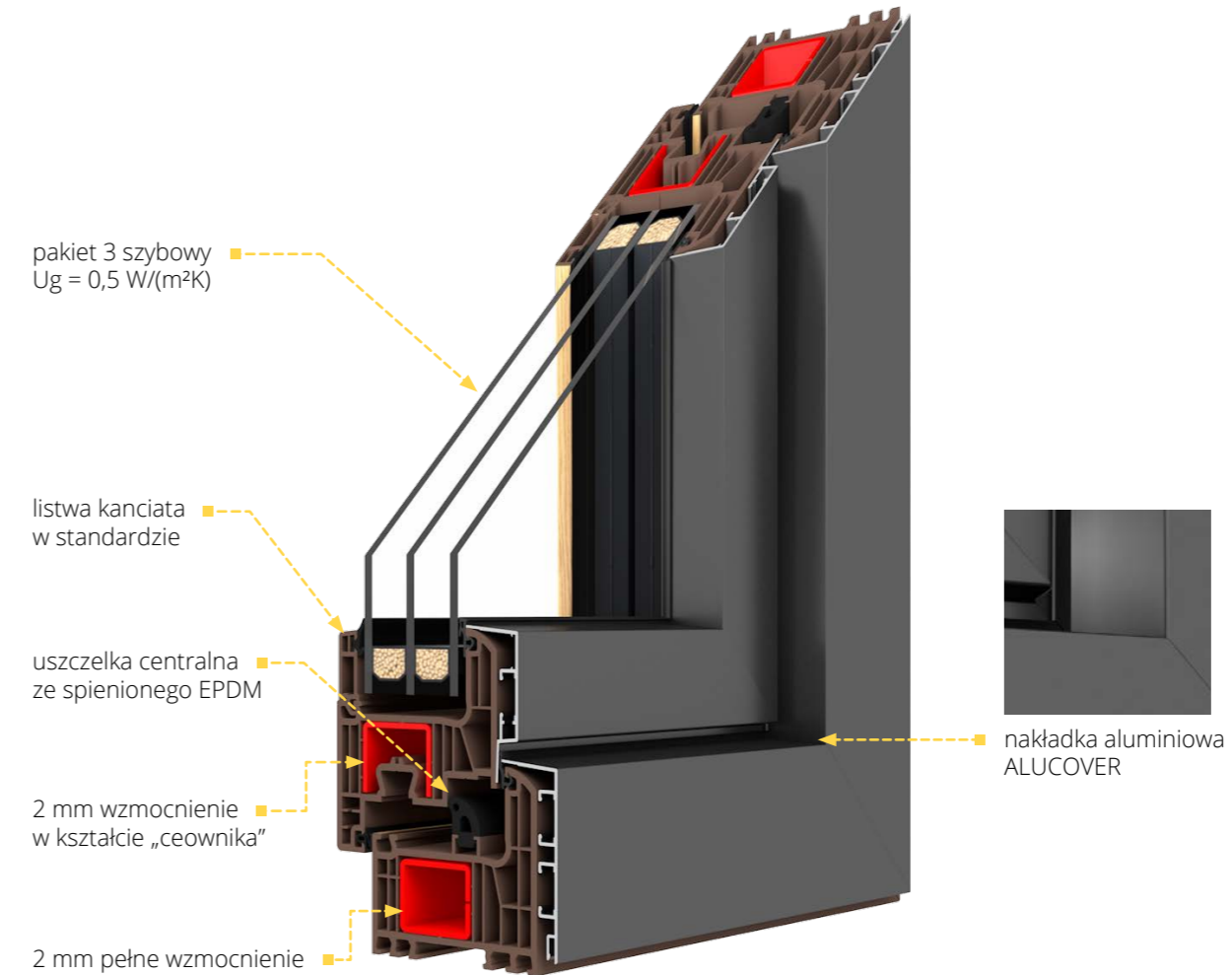
*więcej informacji na stronie 88.



BUDOWA SYSTEMU

7-komorowe profile ramy i skrzydła, o głębokości zabudowy 93 mm. System wyposażony w specjalnie zaprojektowaną nakładkę aluminiową, wyposażony jest w potrójne uszczelnienie: zewnętrzne i wewnętrzne oraz centralne ze spienionego EPDM.

IGLO ENERGY ALUCOVER



W standardzie:

- okucia MACO MULTI-MATIC KS z 4 zaczepami antywyważeniowymi z powłoką antykorozyjną Silber-Look zapewniającą długotrwałą ochronę oraz płynną pracę okucia
- podnośnik skrzydła (blokada błędnego położenia klamki - w zależności od wysokości okna)
- mikrowentylacja w oknach uchylno-rozwiernych
- osłonki na zawiasy w 4 kolorach: białym, srebrnym, jasnym brązowym, brązowym
- klamka aluminiowa Dublin
- pakiet 3-szybowy (2-komorowy) wypełniony argonem, o współczynniku Ug = 0,5 W/(m²K)
- ramka Swisspacer Ultimate
- prostokątna listwa przyszybowa
- zgrzew V-Perfect
- lakierowanie RAL mat
- 2 uszczelki EPDM (zew. i wew.) + 1 uszczelka centralna ze spienionego EPDM, uszczelki w kolorze czarnym
- uszczelka wypełniająca dolny rowek okuciowy
- 2 mm pełne (zamknięte) stalowe wzmocnienie ościeżnicy, wzmocnienie skrzydła stalowe w kształcie „ceownika”
- 5-komorowa listwa podparapetowa PVC z uszczelką

OPCJE DODATKOWE



możliwość zastosowania pakietu szybowego o grubości od 24 mm do 52 mm



możliwość zastosowania szyb o podwyższonej izolacyjności akustycznej, laminowanych (bezpiecznych i antywłamaniowych), ornamentowych, przeciwsłonecznych, lustrzanych i piaskowanych



możliwość zastosowania zawiasów ukrytych MACO Multi-Power we wrębie okuciowym (niewidoczne przy zamkniętym oknie) oraz okuć COMFORT i TBT



szeroka gama kolorów folii ozdobnych, możliwość oklejenia okna z obu stron (dwa takie same lub różne kolory) lub tylko z jednej strony



możliwość zastosowania kanciastej listwy przyszybowej - tylko dla szklenia 48 mm (str. 85)



klamki przy słupku ruchomym



możliwość zastosowania szprosów wewnętrzzybowych aluminiowych o szerokości 8 mm, 18 mm, 26 mm lub 45 mm (str. 66)



szeroka gama profili dodatkowych (łączników, poszerzeń, profili pod parapet)



osłonki na zawiasy w kolorach niestandardowych: tytanowym, szampańskim, kremowym, czarnym i złotym



możliwość wyboru rdzenia profilu w kolorze antracytowym (Tylko Iglo Energy Classic) lub brązowym



możliwość wyposażenia w rolety, żaluzje fasadowe i moskitiery (str. 94)



możliwość zastosowania nawiewnika RENSON (str. 78)



blokada rozwierności



możliwość wyposażenia w automatykę typu Smart Home (str. 86)



Cechą wspólną obu systemów jest 5 komór, które zapewniają bardzo dobre parametry izolacji cieplnej. Szeroki pakiet opcji dodatkowych wyróżnia nasze okna na rynku stolarki otworowej. Iglo 5 i Iglo 5 Classic doskonale sprawdzają się w ciepłym i zimnym klimacie.



DANE TECHNICZNE



70 mm

głębokość zabudowy



$U_w 0,94 W/(m^2K)^*$

przenikalność cieplna



Rw 44 dB

dźwiękoszczelność

*więcej informacji na stronie 89.



BUDOWA SYSTEMU

Profil ma budowę 5-komorową o głębokości zabudowy 70 mm. Posiada stalowe wzmocnienie skrzydła i ramy. Okno wyposażone jest w podwójne uszczelnienie EPDM: zewnętrzne i wewnętrzne.

IGLO 5

pakiet 2 szybowy
 $U_g = 1,1 W/(m^2K)$

profil półzlicowany

1,5 mm wzmocnienie w kształcie „ceownika”



zgrzew tradycyjny

IGLO 5 CLASSIC

pakiet 2 szybowy
 $U_g = 1,1 W/(m^2K)$

profil niezlicowany

1,5 mm wzmocnienie w kształcie „ceownika”



możliwość wykonania zgrzewu V-Perfect (tzw. cienki zgrzew)

W standardzie:

- okucia MACO MULTI-MATIC KS z 2 zaczepami antywyważeniowymi z powłoką antykorozyjną Silber-Look zapewniającą długotrwałą ochronę oraz płynną pracę okucia
- podnośnik skrzydła (blokada błędnego położenia klamki - w zależności od wysokości okna)
- mikrowentylacja w oknach uchylno-rozwiernych
- osłonki na zawiasy w 4 kolorach: białym, srebrnym, jasnym brązowym, brązowym
- klamka aluminiowa
- pakiet 2-szybowy (1-komorowy) wypełniony argonem, o współczynniku $U_g = 1,1 W/(m^2K)$

- międzyszybowa ramka stalowa ocynkowana lub ciepła ramka tworzywowa Swisspacer Ultimate
- 2 uszczelki EPDM w kolorze czarnym (zew. i wew.)
- uszczelka wypełniająca dolny rowek okuciowy
- 1,5 mm stalowe wzmocnienie ościeżnicy i skrzydła (2 mm w przypadku skrzydła drzwi balkonowych) w kształcie „ceownika”
- rdzeń profilu w kolorze białym
- 5-komorowa listwa podparapetowa PVC z uszczelką

OPCJE DODATKOWE

-  możliwość zastosowania pakietu szybowego o grubości od 24 mm do 40 mm
-  możliwość zastosowania szyb o podwyższonej izolacyjności akustycznej, laminowanych (bezpiecznych i antywłamaniowych), ornamentowych, przeciwsłonecznych, lustrzanych i piaskowanych
-  możliwość zastosowania ciepłej ramki Swisspacer Ultimate dostępnej w 3 wariantach kolorystycznych: czarnym, szarym, brązowym (str. 84)
-  możliwość zastosowania zawiasów ukrytych MACO Multi-Power we wrębie okuciowym (niewidoczne przy zamkniętym oknie), COMFORT, TBT, klamki płaskie pod roletę (tylko dla PP, Iglo 5 Classic z zasuwnicą DM 25)
-  szeroka gama kolorów folii ozdobnych, możliwość oklejenia okna z obu stron (dwa takie same lub różne kolory) lub tylko z jednej strony (str. 80)
-  możliwość wyboru uszczelek w kolorze szarym
-  możliwość zastosowania kanciastej listwy przyszybowej - tylko dla szklenia 24 mm (str. 85)
-  klamki przy słupku ruchomym
-  możliwość zastosowania szprosów naklejanych PVC o szerokości 27 mm, 45 mm lub 65 mm i wewnętrznych aluminiowych o szerokości 8 mm, 18 mm, 26 mm lub 45 mm (str. 66)
-  możliwość zastosowania pakietu 3-szybowego (2-komorowego), wypełnionego argonem, o współczynniku $U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
-  osłonki na zawiasy w kolorach niestandardowych: tytanowym, szampańskim, kremowym, czarnym i złotym
-  możliwość wyboru rdzenia profilu w kolorze brązowym
-  możliwość wyposażenia w rolety, żaluzje fasadowe i moskitiery (str. 94)
-  możliwość wykonania okien w technologii V-Perfect (tzw. cienki zgrzew)
-  możliwość uzyskania odporności na włamanie klasy RC2 i RC2 N, 4 zaczepy, okucia MAX
-  możliwość zastosowania nawiewników (str. 78)
-  blokada rozwierności
-  możliwość wyposażenia w automatykę typu Smart Home (str. 86)
-  możliwość zastosowania ramy renowacyjnej o wysokości 41 mm i 65 mm oraz ramy adaptacyjnej 35 mm
-  szeroka gama profili dodatkowych (łączników, poszerzeń, profili pod parapet)
-  MACO silnik do uchyłu
-  możliwość zastosowania pełnego (zamkniętego) wzmocnienia stalowego w ramie



Jeszcze więcej światła i zadowolenia z użytkowania. Design Iglo Light wyrażony jest zaokrąglonym kształtem oraz smukłymi i wąskimi liniami profilu. W porównaniu do tradycyjnych systemów charakteryzuje się o 32% węższym ruchomym słupkiem z symetrycznie umieszczoną klamką aluminiową oraz o 8 mm niższym profilem skrzydła.



DANE TECHNICZNE



70 mm

głębokość zabudowy



Uw 0,84 W(m²K)*

przenikalność cieplna



Rw 44 dB

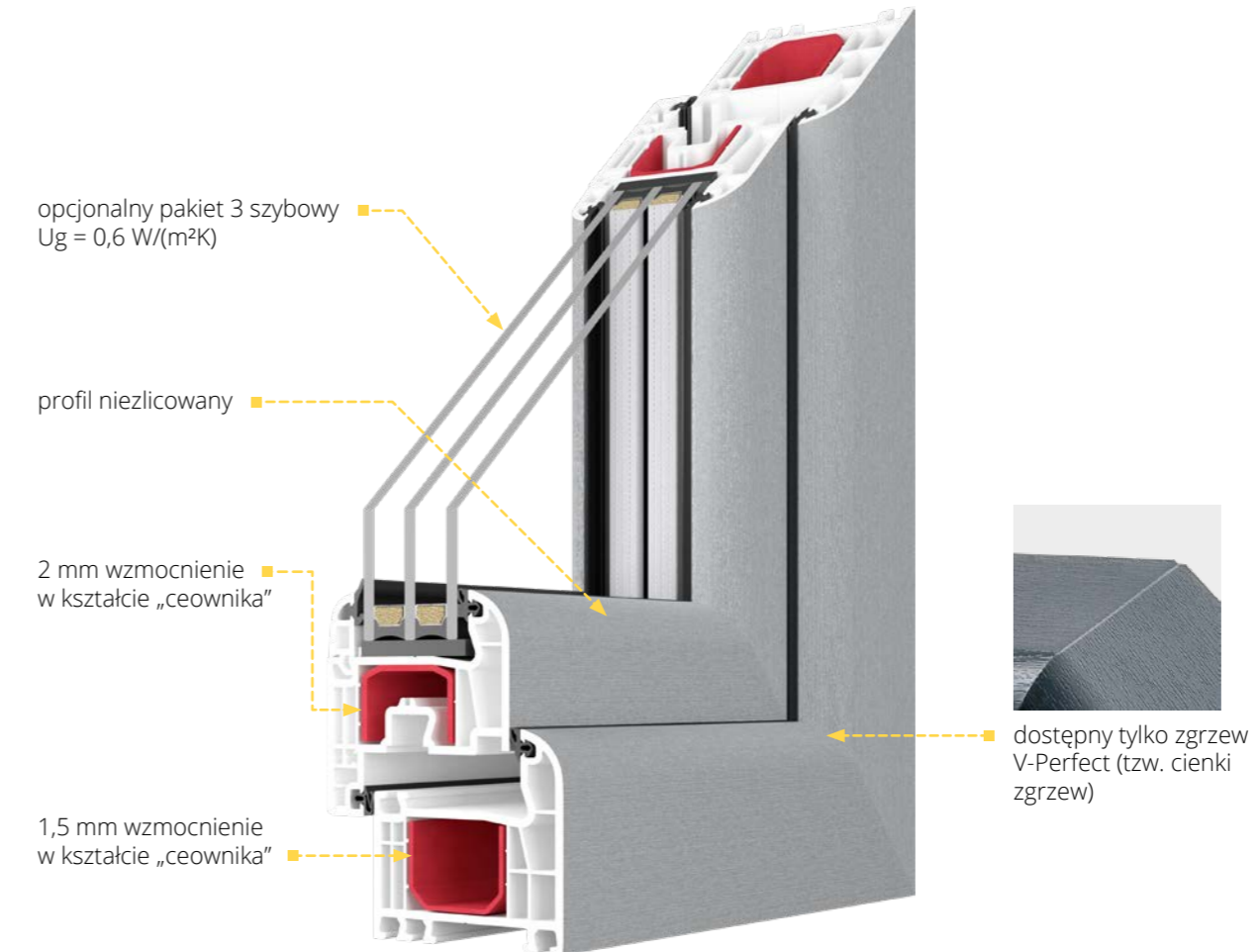
dźwiękoszczelność

*więcej informacji na stronie 89.



BUDOWA SYSTEMU

5-komorowy profil klasy A jest wykonany wyłącznie z materiału pierwotnego. Jego głębokość zabudowy wynosi 70 mm. Innowacyjny, autorski sposób ułożenia wzmocnienia ze stali (o wym. 35 mm x 24 mm x 2 mm) w komorze zapewnia odpowiednią wytrzymałość i stabilność systemu.



W standardzie:

- okucia MACO MULTI-MATIC KS z 2 zaczepami antywyważeniowymi z powłoką antykorozyjną Silber-Look zapewniającą długotrwałą ochronę oraz płynną pracę okucia
- podnośnik skrzydła (blokada błędnego położenia klamki - w zależności od wysokości okna)
- mikrowentylacja w oknach uchylno-rozwiernych
- osłonki na zawiasy w 4 kolorach: białym, srebrnym, jasnym brązowym, brązowym
- klamka aluminiowa
- pakiet 2-szybowy (1-komorowy) wypełniony argonem, o współczynniku Ug = 1,1 W/(m²K)
- międzyszybowa ramka stalowa ocynkowana lub ciepła ramka tworzywowa Swisspacer Ultimate
- 2 uszczelki EPDM w kolorze czarnym (zew. i wew.)
- uszczelka wypełniająca dolny rowek okuciowy
- 1,5 mm stalowe wzmocnienie ościeżnicy i skrzydła (2 mm w przypadku skrzydła drzwi balkonowych) w kształcie „ceownika”
- rdzeń profilu w kolorze białym
- 5-komorowa listwa podparapetowa PVC z uszczelką zgrzew V-Perfect

OPCJE DODATKOWE



możliwość zastosowania pakietu szybowego o grubości od 24 mm do 40 mm



możliwość zastosowania szyb o podwyższonej izolacyjności akustycznej, laminowanych (bezpiecznych i antywłamaniowych), ornamentowych, przeciwsłonecznych, lustrzanych i piaskowanych



możliwość zastosowania ciepłej ramki Swisspacer Ultimate dostępnej w 3 wariantach kolorystycznych: czarnym, szarym, brązowym (str. 84)



możliwość zastosowania zawiasów ukrytych MACO Multi-Power we wrębie okuciowym (niewidoczne przy zamkniętym oknie) oraz okuć COMFORT i TBT



szeroka gama kolorów folii ozdobnych, możliwość oklejenia okna z obu stron (dwa takie same lub różne kolory) lub tylko z jednej strony (str. 80)



możliwość wyboru uszczelek w kolorze szarym



możliwość zastosowania kanciastej listwy przyszybowej - tylko dla szklenia 24 mm (str. 85)



możliwość zastosowania szprosów naklejanych PVC o szerokości 27 mm, 45 mm lub 65 mm i wewnętrznych aluminiowych o szerokości 8 mm, 18 mm, 26 mm lub 45 mm (str. 66)



osłonki na zawiasy w kolorach niestandardowych: tytanowym, szampańskim, kremowym, czarnym i złotym



możliwość wyposażenia w rolety, żaluzje fasadowe i moskitiery (str. 94)



możliwość zastosowania pakietu 3-szybowego (2-komorowego), wypełnionego argonem, o współczynniku $U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$



możliwość zastosowania pełnego (zamkniętego) wzmocnienia stalowego w ramie



możliwość zastosowania nawiewników (str. 78)



blokada rozwierności



możliwość wyposażenia w automatykę typu Smart Home (str. 86)



możliwość zastosowania ramy renowacyjnej o wysokości 41 mm i 47 mm oraz ramy adaptacyjnej 35 mm



szeroka gama profili dodatkowych (łączników, poszerzeń, profili pod parapet)



Nowoczesny system okien rozwiernych i odchylnych na zewnątrz, który zapewnia bardzo dobre parametry izolacji cieplnej oraz wysoki komfort użytkownika. System jest efektem prac własnego działu rozwoju i laboratorium badawczego, które dba o najwyższą jakość oferowanych produktów.



DANE TECHNICZNE



70 mm

głębokość zabudowy



Uw 0,89 W(m²K)*

przenikalność cieplna

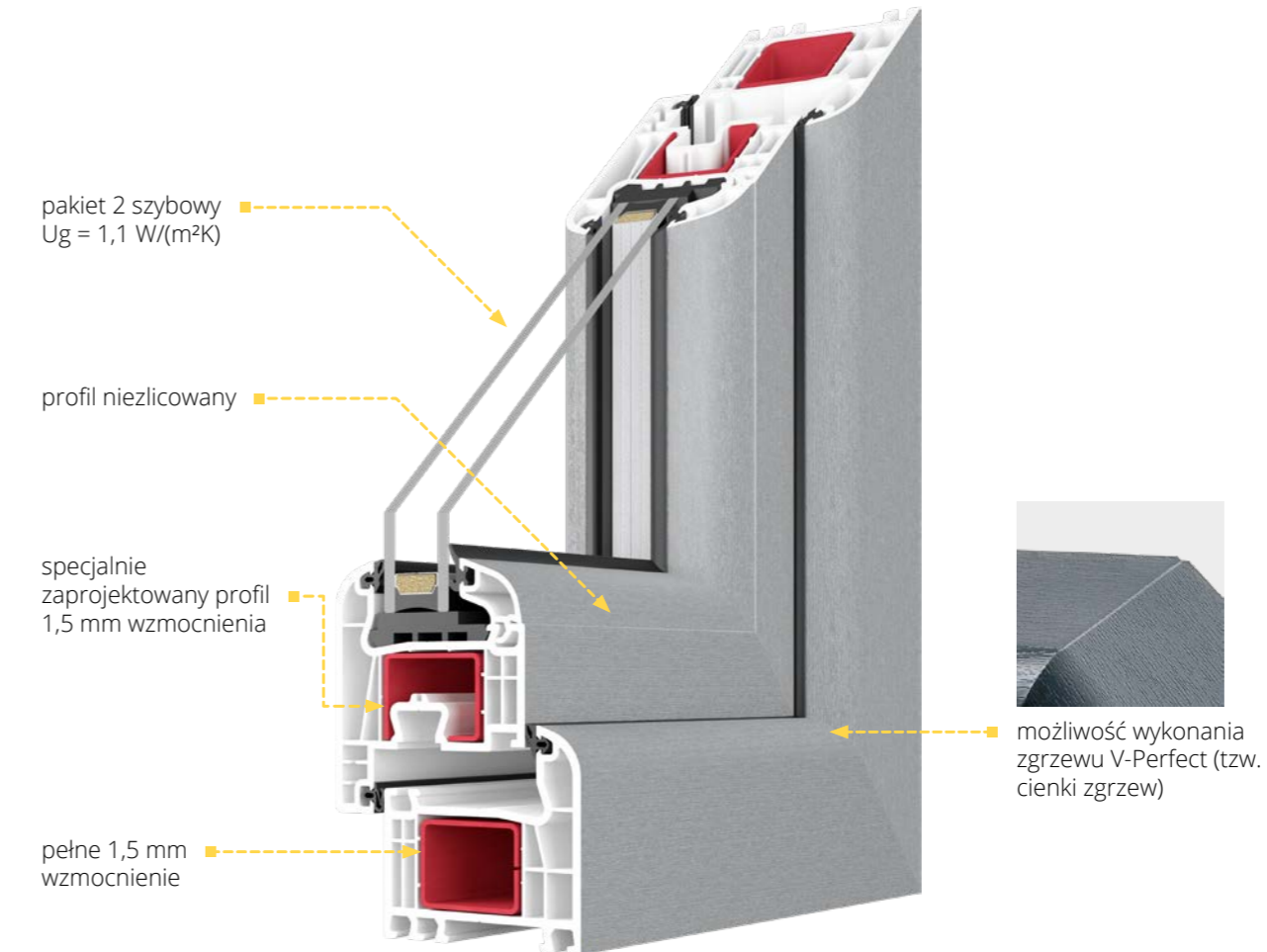
*więcej informacji na stronie 89.



OKNA OTWIERANE NA ZEWNĄTRZ

BUDOWA SYSTEMU

Profil ma budowę 5-komorową o głębokości zabudowy 70 mm. Posiada stalowe wzmocnienie skrzydła i ramy. Okno wyposażone jest w podwójne uszczelnienie EPDM: zewnętrzne i wewnętrzne w kolorze.



W standardzie:

- zawiasy nożycowe (niewidoczne przy zamkniętym oknie), zasuwnica DM20 z podwójną rolką umożliwiającą pełne zamknięcie (szczelne) lub zamknięcie z rozszczelnieniem
- zabezpieczenie antywyważeniowe
- osłonki na zawiasy w drzwiach balkonowych w 4 kolorach: białym, srebrnym, jasnym brązowym, brązowym
- klamka aluminiowa
- pakiet 2-szybowy (1-komorowy) wypełniony argonem, o współczynniku, Ug = 1,1 W/(m²K)
- międzyszybowa ramka stalowa ocynkowana lub ciepła ramka tworzywowa Swisspacer Ultimate
- 2 uszczelki EPDM w kolorze czarnym (zew. i wew.)
- uszczelka wypełniająca dolny rowek okuciowy
- 1,5 mm pełne (zamknięte) stalowe wzmocnienie ościeżnicy oraz specjalnie zaprojektowany profil stalowy wzmocnienia skrzydła
- rdzeń profilu w kolorze białym
- 5-komorowa listwa podparapetowa PVC z uszczelką

OPCJE DODATKOWE



możliwość zastosowania pakietu szybowego o grubości od 24 mm do 40 mm



możliwość zastosowania szyb o podwyższonej izolacyjności akustycznej, laminowanych (bezpiecznych i antywłamaniowych), ornamentowych, przeciwsłonecznych, lustrzanych i piaskowanych



możliwość zastosowania ciepłej ramki Swisspacer Ultimate dostępnej w 3 wariantach kolorystycznych: czarnym, szarym, brązowym (str. 84)



szeroka gama kolorów folii ozdobnych, możliwość oklejenia okna z obu stron (dwa takie same lub różne kolory) lub tylko z jednej strony (str. 80)



możliwość wyboru uszczelek w kolorze szarym



możliwość zastosowania kanciastej listwy przyszybowej - tylko dla szklenia 24 mm (str. 85)



możliwość zastosowania szprosów naklejanych PVC o szerokości 27 mm, 45 mm lub 65 mm i wewnątrzszybowych aluminiowych o szerokości 8 mm, 18 mm, 26 mm lub 45 mm (str. 66)



możliwość zastosowania pakietu 3-szybowego (2-komorowego), wypełnionego argonem, o współczynniku $U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$



możliwość wykonania okien w technologii V-Perfect (tzw. cienki zgrzew)



możliwość zastosowania nawiewników wrębowych lub RENSON (str. 78)



szeroka gama profili dodatkowych (łączników, poszerzeń, profili pod parapet)



Specjalnie zaprojektowany autorski system okien i drzwi balkonowych otwieranych na zewnątrz. Atrakcyjny design i bardzo dobre parametry izolacji termicznej to cieplejszy dom przy niższych rachunkach za ogrzewanie.

DANE TECHNICZNE



70 mm

głębokość zabudowy



Uw 0,89 W(m²K)*

przenikalność cieplna

*więcej informacji na stronie 89.

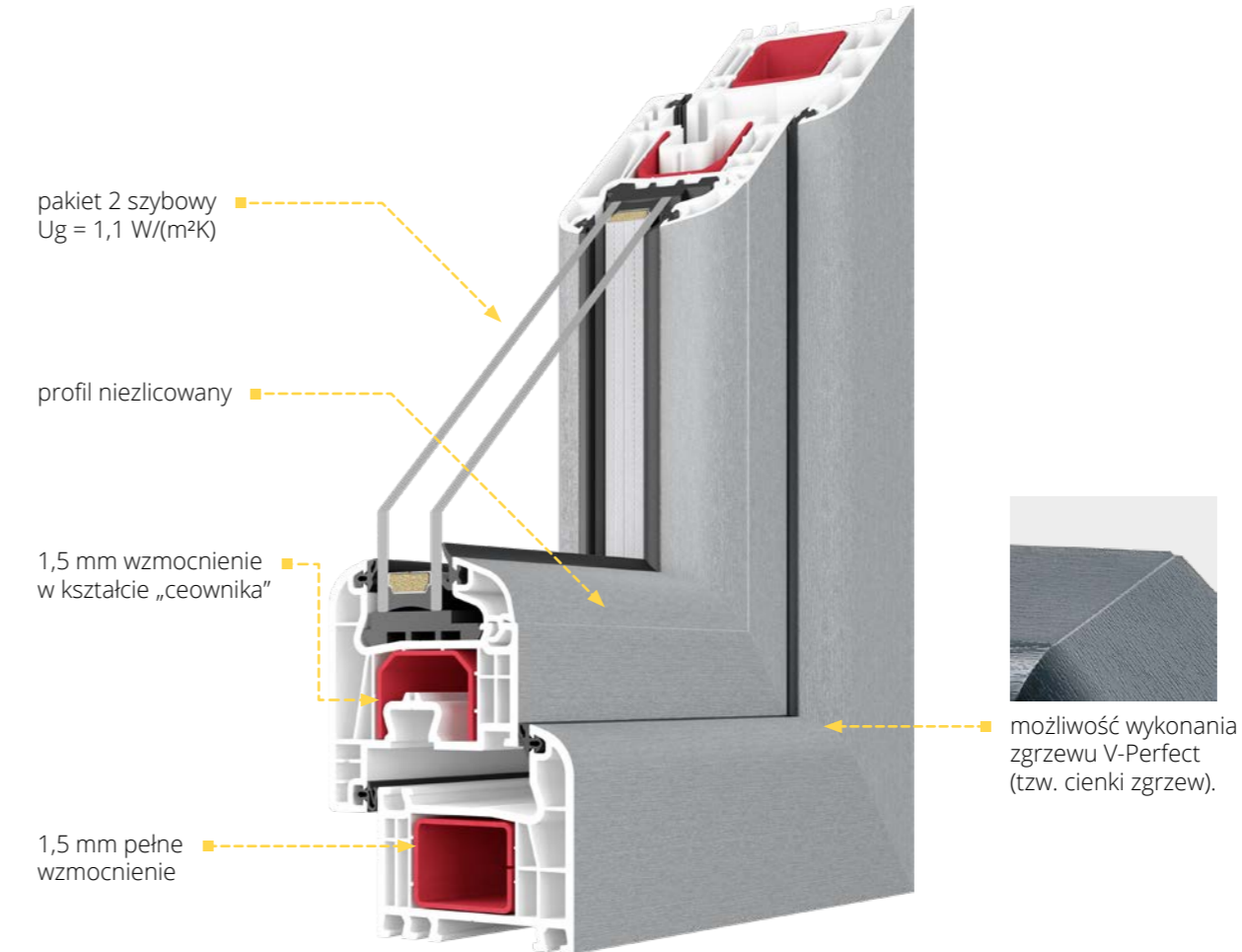


OKNA I DRZWI BALKONOWE OTWIERANE NA ZEWNĄTRZ



BUDOWA SYSTEMU

Profil ma budowę 5-komorową o głębokości zabudowy 70 mm. Posiada stalowe wzmocnienie skrzydła i ramy. System wyposażony jest w podwójne uszczelnienie EPDM: zewnętrzne i wewnętrzne.



W standardzie:

- ukryte okucia MACO Multi-Power dla skrzydeł okiennych o wadze do 150 kg w oknie (niewidoczne zawiasy przy zamkniętym oknie). Okucia drzwiowe w oknach balkonowych
- dla drzwi balkonowych zasuwnica DM25 z podwójną rolką umożliwiającą pełne zamknięcie (szczelne) lub zamknięcie z rozszczelnieniem
- klamka aluminiowa z obustronną wkładką
- pakiet 2-szybowy (1-komorowy) wypełniony argonem, o współczynniku, Ug = 1,1 W/(m²K)
- międzyszybowa ramka stalowa ocynkowana lub ciepła ramka tworzywowa Swisspacer Ultimate
- 2 uszczelki EPDM w kolorze czarnym (zew. i wew.)
- uszczelka wypełniająca dolny rowek okuciowy
- 1,5 mm pełne (zamknięte) stalowe wzmocnienie ościeżnicy oraz skrzydła w kształcie „ceownika” (2 mm w przypadku skrzydła drzwi balkonowych)
- rdzeń profilu w kolorze białym
- 5-komorowa listwa podparapetowa PVC z uszczelką

OPCJE DODATKOWE



możliwość zastosowania pakietu szybowego o grubości od 24 mm do 40 mm



możliwość zastosowania szyb o podwyższonej izolacyjności akustycznej, laminowanych (bezpiecznych i antywłamaniowych), ornamentowych, przeciwsłonecznych, lustrzanych i piaskowanych



możliwość zastosowania ciepłej ramki Swisspacer Ultimate dostępnej w 3 wariantach kolorystycznych: czarnym, szarym, brązowym (str. 84)



szeroka gama kolorów folii ozdobnych, możliwość oklejenia okna z obu stron (dwa takie same lub różne kolory) lub tylko z jednej strony (str. 80)



możliwość wyboru uszczelek w kolorze szarym



możliwość zastosowania kanciastej listwy przyszybowej - tylko dla szklenia 24 mm (str. 85)



możliwość zastosowania w drzwiach balkonowych zawiasów ukrytych (niewidocznych przy zamkniętych drzwiach) - okucia MACO Multi-Power przeznaczone są dla skrzydeł drzwi balkonowych o wadze do 150 kg



możliwość zastosowania szprosów naklejanych PVC o szerokości 27 mm, 45 mm lub 65 mm i wewnątrzszybowych aluminiowych o szerokości 8 mm, 18 mm, 26 mm lub 45 mm (str. 66)



możliwość zastosowania pakietu 3-szybowego (2-komorowego), wypełnionego argonem, o współczynniku $U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$



możliwość wykonania okien w technologii V-Perfect (tzw. cienki zgrzew)



możliwość zastosowania nawiewników wrębowych lub RENSON (str. 78)



możliwość zastosowania ramy renowacyjnej o wysokości 41 mm i 65 mm oraz ramy adaptacyjnej 35 mm



szeroka gama profili dodatkowych (łączników, poszerzeń, profili pod parapet)



SYSTEM
ALUPLAST
IDEAL NEO MD **NOWOŚĆ**

Smukłe i symetryczne profile nawiązują do aktualnych trendów projektowych i nadają lekkości i elegancji oknom. Niezwykle wąskie złożenia profili to jeszcze więcej światła w pomieszczeniach. Atrakcyjne rozwiązanie zarówno w nowym budownictwie, jak i w renowacji.



DANE TECHNICZNE



76 mm
głębokość zabudowy



Uw 0,76 W/(m²K)*
przenikalność cieplna



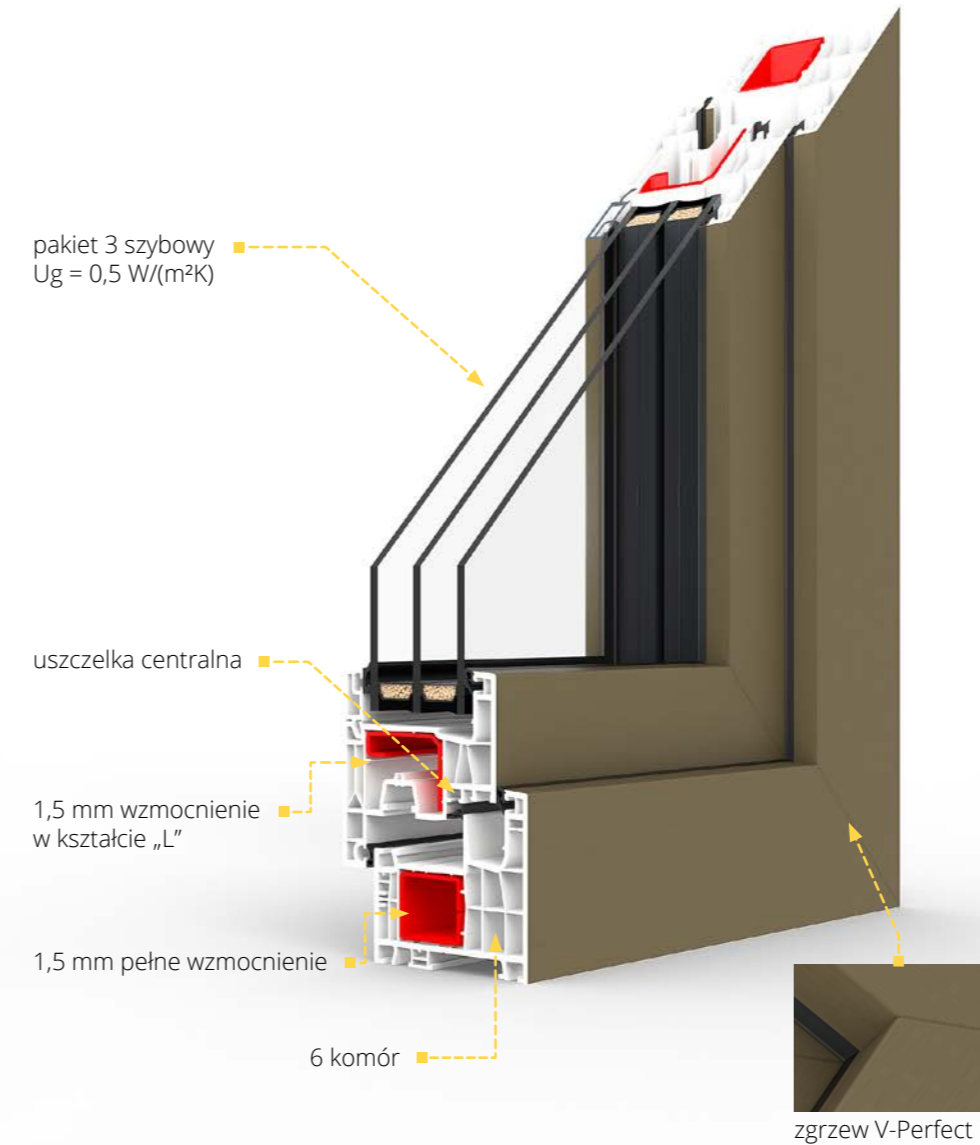
Rw 36 dB
dźwiękoszczelność

*więcej informacji na stronie 89.



BUDOWA SYSTEMU

6-komorowy profil **klasy B**, o całkowitej głębokości zabudowy 76 mm.



W standardzie:

- pakiet 3-szybowy (2-komorowy) wypełniony argonem, o współczynniku Ug = 0,5 W/(m²K)
- ciepła ramka tworzywowa Swisspacer Ultimate - jako opcja bezpłatna
- zgrzew V-Perfect
- 4 zaczepy antywyważeniowe w zależności od wielkości skrzydła i systemu okuć
- mikrowentylacja
- klamka aluminiowa
- mechanizm blokady błędnego położenia klamki
- uszczelki obwiedniowe, przyszybowe oraz centralna w kolorze czarnym lub szarym
- wypełnienie dolnego rowka okuciowego
- listwa podparapetowa



OPCJE DODATKOWE



możliwość zastosowania pakietu szybowego o grubości od 24 mm do 54 mm



możliwość zastosowania szyb o podwyższonej izolacyjności akustycznej, laminowanych (bezpiecznych i antywłamaniowych), ornamentowych, przeciwsłonecznych, lustrzanych i piaskowanych



szeroka gama kolorów folii ozdobnych, możliwość oklejenia okna z obu stron (dwa takie same lub różne kolory) lub tylko z jednej strony (str. 80)



możliwość zastosowania zawiasów ukrytych



klamki przy słupku ruchomym



blokada rozwierności



możliwość wyposażenia w automatykę typu Smart Home (str. 86)



możliwość zastosowania szprosów naklejanych PVC o szerokości 27 mm, 45 mm lub 65 mm i wewnątrzszybowych aluminiowych o szerokości 8 mm, 18 mm, 26 mm lub 45 mm (str. 66)



szeroka gama profili dodatkowych (łączników, poszerzeń, profili pod parapet)



możliwość wyposażenia w rolety, żaluzje fasadowe i moskitiery (str. 94)



możliwość zastosowania nawiewnika (str. 78)





SYSTEMY TARASOWE PVC

Systemy tarasowe z PVC, to połączenie unikalnej technologii z nowoczesnym designem, który zapewnia duży dopływ światła dziennego do pomieszczenia. Nasze drzwi tarasowe wyróżniają się świetnymi parametrami izolacji cieplnej, wysoką estetyką wykonania oraz wieloma opcjami dodatkowymi, które pozwalają na pełną personalizację produktu.

DODATKI

str. 64

KOLORYSTYKA

str. 80

System przeznaczony do wykonywania modnych przeszkleń tarasowych o dużych gabarytach, nadający wnętrzom unikatowego charakteru. Dzięki niezwykle wytrzymałej konstrukcji gwarantowane bezpieczeństwo, nawet przy wadze skrzydła do 400 kg. Doskonałą funkcjonalność zapewnia m.in. zastosowanie niskiego progu, który można ukryć w posadzce.

DANE TECHNICZNE



194 mm

głębokość zabudowy



Uw 0,71 W/(m²K)*

przenikalność cieplna

*więcej informacji na stronie 90.



BUDOWA SYSTEMU

7-komorowy autorski profil skrzydła, klasy A, wykonany wyłącznie z materiału pierwotnego, o głębokości skrzydła 82 mm i ościeżnicy 194 mm. Komfort użytkowy i szczelność konstrukcji zapewniają specjalnie zaprojektowany system prowadnic i uszczelnienie welurowe i z EPDM. System w standardzie wyposażony jest w niski próg PVC ze wzmocnieniem i nakładką z aluminium.

wzmocnienie z przekładkami termicznymi

pełne 2 mm wzmocnienie

pakiet 3 szybowy Ug = 0,5 W/(m²K)

międzyszybowa ramka stalowa ocynkowana

3 mm wzmocnienie w kształcie „ceownika”



próg o wysokości 60 mm z możliwością zlicowania z posadzką

W standardzie:

- okucia podnoszono-przesuwne G-U, wyposażone w 3 bolce ryglujące
- zaczep mikrowentylacji
- klamka aluminiowa wewnętrzz, pochwyt wpuszczany od zewnątrz
- pakiet 3-szybowy (2-komorowy) wypełniony argonem, o współczynniku Ug = 0,5 W/(m²K)
- międzyszybowa ramka stalowa ocynkowana lub ciepła ramka tworzywowa Swisspacer Ultimate
- wewnętrzne uszczelnienie welurowe, zewnętrzne z EPDM i szczotkowe w kolorze czarnym
- wzmocnienie ościeżnicy wykonane z wysokiej jakości kształtowników aluminiowych z przekładkami termicznymi, wzmocnienie skrzydła:
 - górne i pionowe - pełne (zamknięte) stalowe o grubości 2 mm
 - dolne - stalowe w kształcie „ceownika” o grubości 3 mm
- rdzeń profilu w kolorze białym
- profil skrzydła niezlicowany
- wózki systemowe o nośności 300 kg
- niski próg PVC ze wzmocnieniem i nakładką z aluminium

OPCJE DODATKOWE



możliwość zastosowania pakietu szybowego o grubości od 36 mm do 52 mm



możliwość zastosowania szyb o podwyższonej izolacyjności akustycznej, laminowanych (bezpiecznych i antywłamaniowych), ornamentowych, przeciwsłonecznych, lustrzanych i piaskowanych



możliwość zastosowania ciepłej ramki Swisspacer Ultimate dostępnej w 3 wariantach kolorystycznych: czarnym, szarym, brązowym (str. 84)



szeroka gama kolorów folii ozdobnych, możliwość oklejenia okna z obu stron (dwa takie same lub różne kolory) lub tylko z jednej strony (str. 80)



możliwość wyboru uszczelek przyszybowych w kolorze szarym



możliwość zastosowania kanciastej listwy przyszybowej - tylko dla szklenia 36 mm (str. 85)



możliwość wyposażenia w automatykę typu Smart Home (str. 86)



możliwość zastosowania szprosów naklejanych PVC o szerokości 27 mm, 45 mm lub 65 mm i wewnętrznych aluminiowych o szerokości 8 mm, 18 mm, 26 mm lub 45 mm (str. 66)



możliwość wykonania skrzydeł w technologii V-Perfect (tzw. cienki zgrzew)



możliwość zastosowania nawiewnika z okapnikiem RENSON THM 90 (str. 78)



możliwość wyposażenia w rolety, żaluzje fasadowe i moskitiery (str. 94)



szeroka gama profili dodatkowych (łączników, poszerzeń)



wózki systemowe o nośności 400 kg



klamka dwustronna z wkładką



Ten system tarasowy powstał z połączenia doskonałych parametrów izolacji termicznej PVC z najlepszymi cechami aluminium. Szeroka paleta kolorów pozwala na stworzenie indywidualnego stylu dla każdego wnętrza czy fasady budynku.



DANE TECHNICZNE



206 mm
głębokość zabudowy



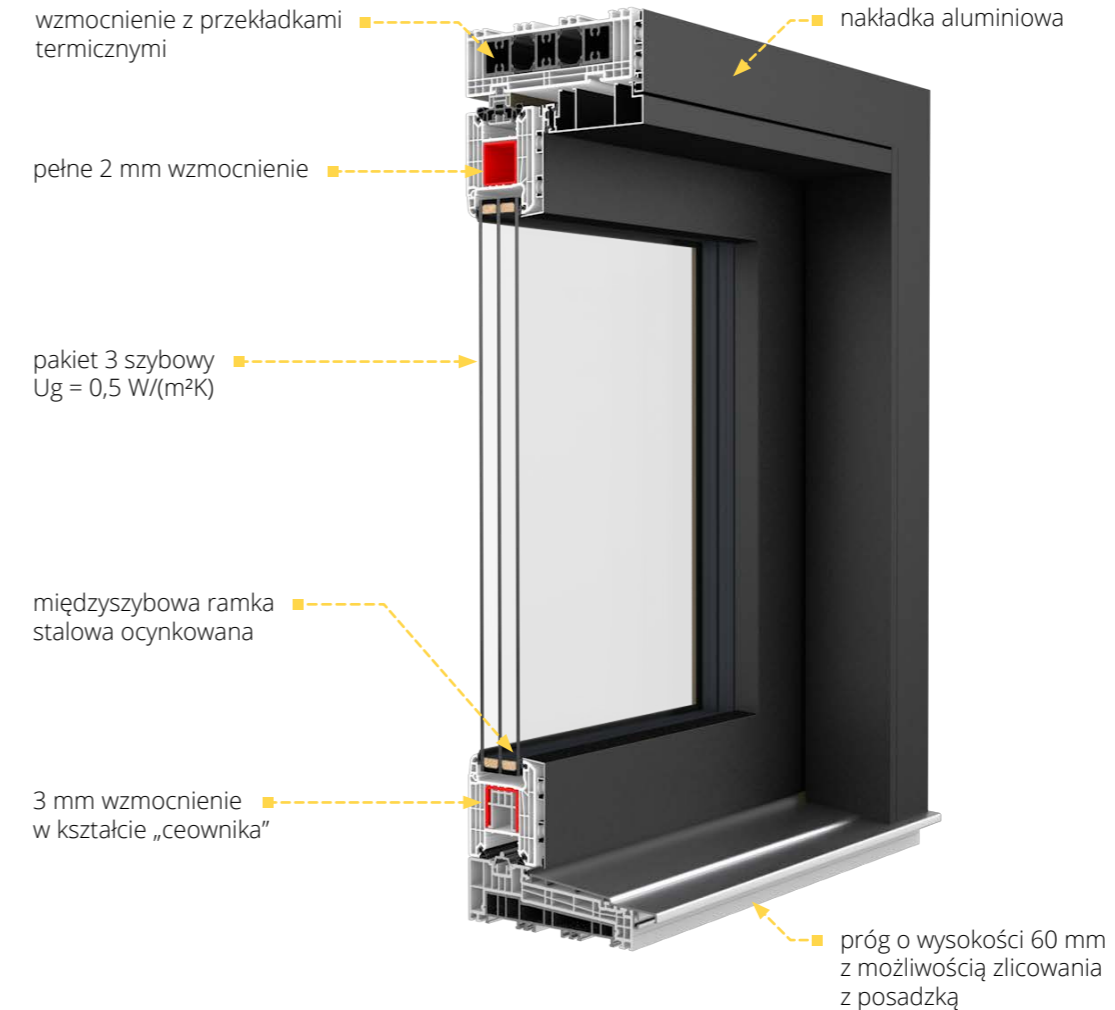
Uw 0,73 W/(m²K)*
przenikalność cieplna

*więcej informacji na stronie 90.



BUDOWA SYSTEMU

7-komorowy autorski profil skrzydła, klasy A, wykonany wyłącznie z materiału pierwotnego z nakładką aluminiową od strony zewnętrznej, o całkowitej głębokości zabudowy 206 mm. Komfort użytkowy i szczelność konstrukcji zapewniają specjalnie zaprojektowany system prowadnic i uszczelnienie welurowe oraz z EPDM. System w standardzie wyposażony jest w niski próg PVC ze wzmocnieniem i nakładką z aluminium.



W standardzie:

- ciepła ramka międzyszybowa Swisspacer Ultimate
- prostokątna listwa przyszybowa
- klamka aluminiowa
- zgrzew V-Perfect
- lakierowanie RAL mat
- okucia podnosząco-przesuwne G-U, wyposażone w 3 bolce ryglujące
- zaczep mikrowentylacji
- klamka aluminiowa wewnątrz, pochwyty wpuszczane od zewnątrz
- pakiet 3-szybowy (2-komorowy) wypełniony argonem, o współczynniku Ug = 0,5 W/(m²K)
- wewnętrzne uszczelnienie welurowe, zewnętrzne z EPDM i szczotkowe w kolorze czarnym
- wzmocnienie ościeżnicy wykonane z wysokiej jakości kształtowników aluminiowych z przekładkami termicznymi, wzmocnienie skrzydła:
 - górne i pionowe - pełne (zamknięte) stalowe o grubości 2 mm
 - dolne - stalowe w kształcie „ceownika” o grubości 3 mm
- rdzeń profilu w kolorze białym
- profil skrzydła niezlicowany
- wózki systemowe o nośności 300 kg
- niski próg PVC ze wzmocnieniem i nakładką aluminium z aluminium

OPCJE DODATKOWE



możliwość zastosowania pakietu szybowego o grubości od 36 mm do 52 mm



możliwość zastosowania szyb o podwyższonej izolacyjności akustycznej, laminowanych (bezpiecznych i antywłamaniowych), ornamentowych, przeciwsłonecznych, lustrzanych i piaskowanych



możliwość zastosowania ciepłej ramki Swisspacer Ultimate dostępnej w 3 wariantach kolorystycznych: czarnym, szarym, brązowym (str. 84)



szeroka gama kolorów folii ozdobnych, możliwość oklejenia okna z obu stron (dwa takie same lub różne kolory) lub tylko z jednej strony (str. 80)



możliwość wyboru uszczelek przyszybowych w kolorze szarym



możliwość zastosowania kanciastej listwy przyszybowej - tylko dla szklenia 36 mm (str. 85)



możliwość wyposażenia w automatykę typu Smart Home (str. 86)



możliwość zastosowania szprosów naklejanych PVC o szerokości 27 mm, 45 mm lub 65 mm i wewnętrznych aluminiowych o szerokości 8 mm, 18 mm, 26 mm lub 45 mm (str. 66)



możliwość wykonania skrzydeł w technologii V-Perfect (tzw. cienki zgrzew)



możliwość zastosowania nawiewnika z okapnikiem RENSON THM 90 (str. 78)



możliwość wyposażenia w rolety, żaluzje fasadowe i moskitiery (str. 94)



szeroka gama profili dodatkowych (łącników, poszerzeń)



wózki systemowe o nośności 400 kg



klamka dwustronna z wkładką



Nasze autorskie rozwiązanie zapewnia optymalny dopływ światła zarówno do dużych jak i małych pomieszczeń, z zachowaniem bardzo dobrych parametrów izolacji termicznej, dzięki którym znacznie obniżysz rachunki za ogrzewanie.



DANE TECHNICZNE



82 mm

głębokość zabudowy



Uw 0,66 W/(m²K)*

przenikalność cieplna

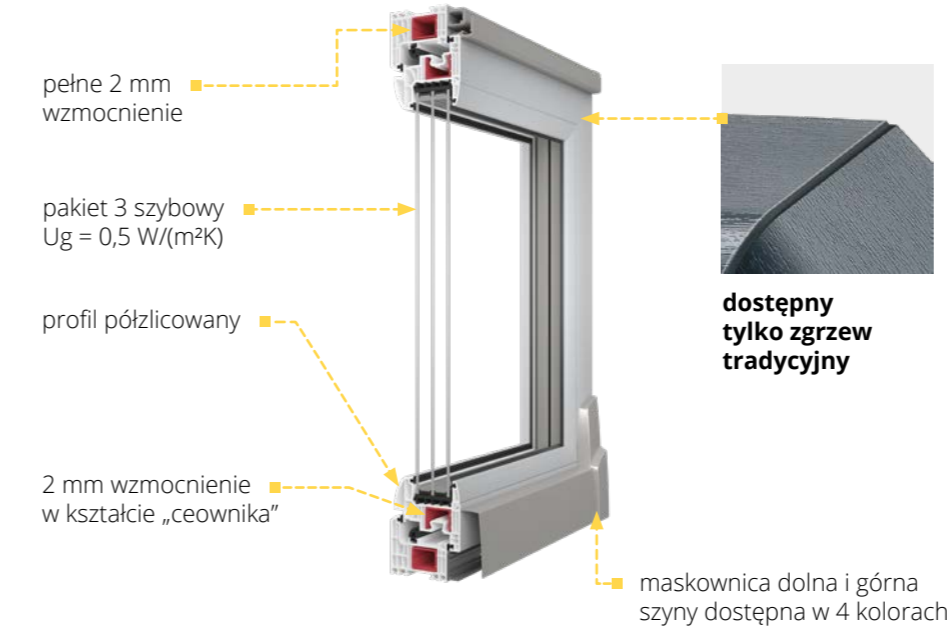
*więcej informacji na stronie 90.



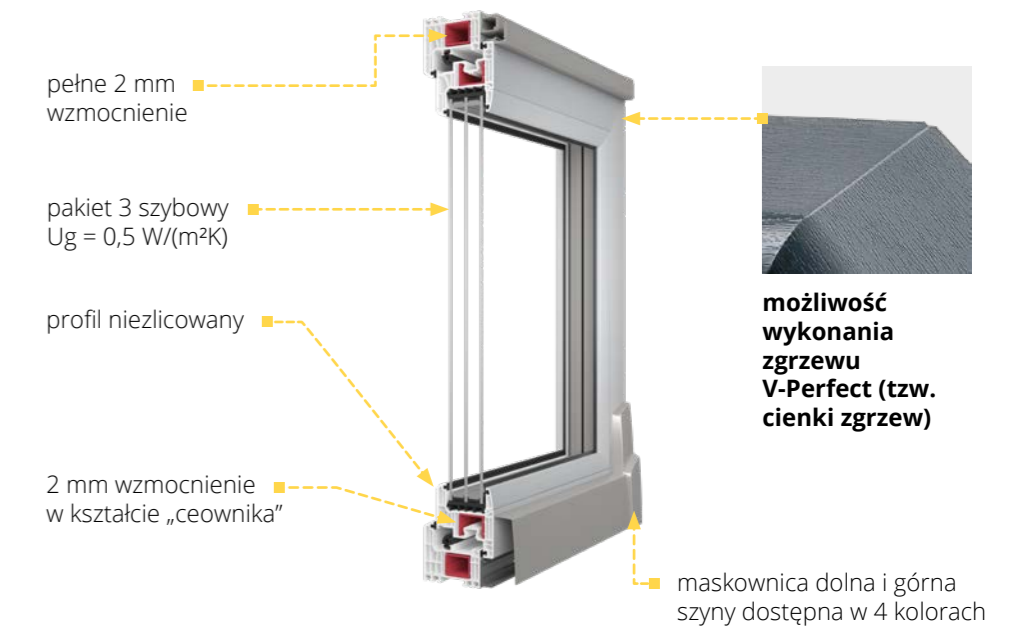
BUDOWA SYSTEMU

7-komorowe profile ramy i skrzydła wykonane wyłącznie z materiału pierwotnego w klasie A, o szerokości zabudowy 82 mm. System wyposażony jest w potrójne uszczelnienie, w tym centralne wykonane ze spienionego EPDM.

IGLO ENERGY PSK



IGLO ENERGY CLASSIC PSK



W standardzie:

- pakiet 3-szybowy (2-komorowy) wypełniony argonem, o współczynniku, Ug = 0,5 W/(m²K)
- kolor biały rdzenia profilu
- międzyszybowa ramka stalowa ocynkowana lub ciepła ramka tworzywowa Swisspacer Ultimate
- okucia MACO SKB-S System Standard przeznaczone dla skrzydeł okiennych o wadze do 160 kg
- 2 uszczelki EPDM w kolorze czarnym (zew. i wew.) + 1 uszczelka centralna ze spienionego EPDM, uszczelki w kolorze czarnym

- uszczelka wypełniająca dolny rowek okuciowy
- 2 mm pełne (zamknięte) stalowe wzmocnienie ościeżnicy, wzmocnienie skrzydła stalowe w kształcie „ceownika”
- klamka aluminiowa
- 4 kolory maskownicy szyny do wyboru: srebrny, biały, jasny brązowy i brązowy
- 5-komorowa listwa podparapetowa PVC z uszczelką

OPCJE DODATKOWE



możliwość zastosowania pakietu szybowego o grubości od 24 mm do 48 mm



możliwość zastosowania pakietu 4-szybowego (3-komorowego) wypełnionego kryptonem, o współczynniku $U_g = 0,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ oraz pakietu 2-szybowego (1-komorowego), wypełnionego argonem, o współczynniku $U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$



możliwość zastosowania szyb o podwyższonej izolacyjności akustycznej, laminowanych (bezpiecznych i antywłamaniowych), ornamentowych, przeciwsłonecznych, lustrzanych i piaskowanych



możliwość zastosowania ciepłej ramki międzyszybowej Swisspacer Ultimate dostępnej w 3 wariantach kolorystycznych (str. 84)



szeroka gama kolorów folii ozdobnych, możliwość oklejenia okna z obu stron (dwa takie same lub różne kolory) lub tylko z jednej strony (str. 80)



możliwość wyboru uszczelek w kolorze szarym



możliwość zastosowania kanciastej listwy przyszybowej - tylko dla szklenia 48 mm (str. 85)



możliwość zastosowania szprosów naklejanych PVC o szerokości 27 mm, 45 mm lub 65 mm i wewnętrznych aluminiowych o szerokości 8 mm, 18 mm, 26 mm lub 45 mm (str. 66)



możliwość wyboru rdzenia profilu w kolorze brązowym, dla Iglo Energy Classic także w kolorze antracytowym



możliwość zastosowania okucia automatycznego wspomagającego domykanie uchylu MACO SKB-Z



możliwość wyposażenia w rolety, żaluzje fasadowe i moskitiery (str. 94)



To doskonałe rozwiązanie dla osób szukających stolarki okiennej, która zapewni odpowiedni poziom naświetlenia pomieszczenia. System uchylno-przesuwny charakteryzuje się łatwością obsługi oraz bardzo dobrymi parametrami izolacji cieplnej i akustycznej.



DANE TECHNICZNE



70 mm
głębokość zabudowy



Uw 0,81 W/(m²K)*
przenikalność cieplna

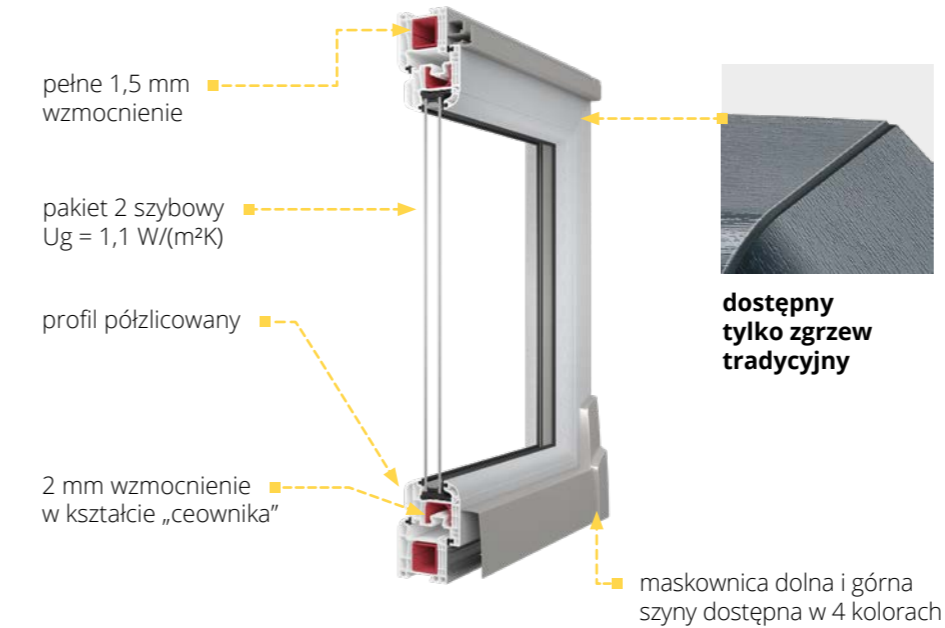
*więcej informacji na stronie 91.



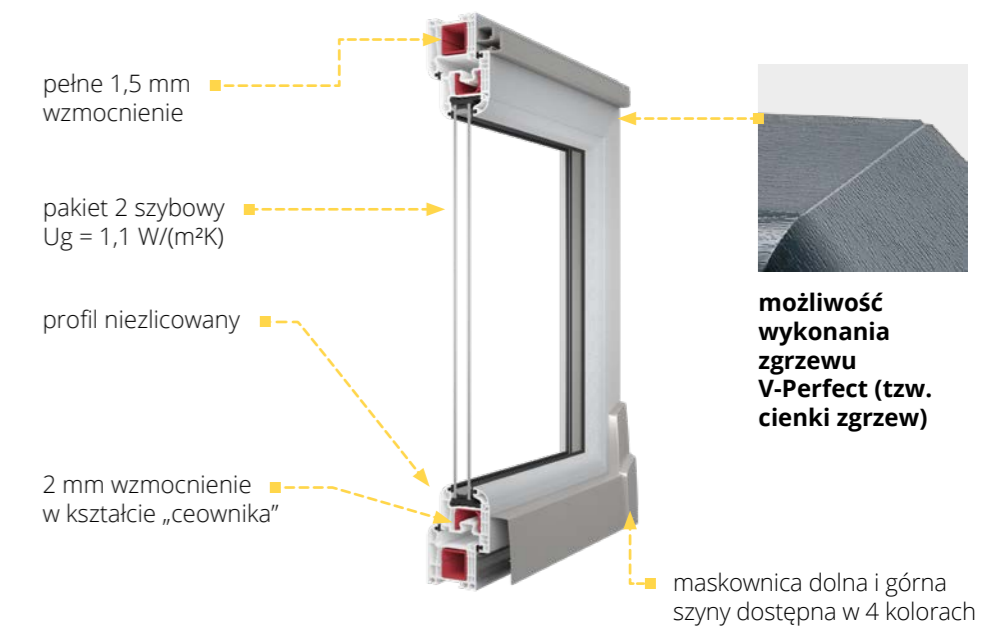
BUDOWA SYSTEMU

5-komorowe profile ramy i skrzydła wykonane wyłącznie z materiału pierwotnego w klasie A, o szerokości zabudowy 70 mm. System wyposażony jest w podwójne uszczelnienie EPDM.

IGLO 5 PSK



IGLO 5 CLASSIC PSK



W standardzie:

- pakiet 2-szybowy (1-komorowy) wypełniony argonem, o współczynniku Ug = 1,1 W/(m²K)
- 4 kolory maskownicy szyny co wyboru: srebrny, biały, jasny brązowy i brązowy
- kolor biały rdzenia profilu
- międzyszybowa ramka stalowa ocynkowana lub ciepła ramka tworzywowa Swisspacer Ultimate
- okucia MACO SKB-S System Standard przeznaczone dla skrzydeł okiennych o wadze do 160 kg

- wysokość profilu ościeżnicy 75 mm
- 2 uszczelki EPDM w kolorze czarnym (zew. i wew.)
- uszczelka wypełniająca dolny rowek okuciowy
- 1,5 mm pełne (zamknięte) stalowe wzmocnienie ościeżnicy, 2 mm stalowe wzmocnienie skrzydła w kształcie „ceownika”
- klamka aluminiowa, możliwość zastosowania klamki z kluczem
- 5-komorowa listwa podparapetowa PVC z uszczelką

OPCJE DODATKOWE



możliwość zastosowania pakietu szybowego o grubości od 24 mm do 40 mm



możliwość zastosowania szyb o podwyższonej izolacyjności akustycznej, laminowanych (bezpiecznych i antywłamaniowych), ornamentowych, przeciwsłonecznych, lustrzanych i piaskowanych



możliwość zastosowania ciepłej ramki międzyszybowej Swisspacer Ultimate dostępnej w 3 wariantach kolorystycznych (str. 84)



szeroka gama kolorów folii ozdobnych, możliwość oklejenia okna z obu stron (dwa takie same lub różne kolory) lub tylko z jednej strony (str. 80)



możliwość wyboru uszczelek w kolorze szarym



możliwość zastosowania kanciastej listwy przyszybowej - tylko dla szklenia 24 mm (str. 85)



możliwość zastosowania okucia automatycznego wspomagającego domykanie uchylu MACO SKB-Z



możliwość zastosowania szprosów naklejanych PVC o szerokości 27 mm, 45 mm lub 65 mm i wewnątrzszybowych aluminiowych o szerokości 8 mm, 18 mm, 26 mm lub 45 mm (str. 66)



pakiet 3-szybowy (2-komorowy) wypełniony argonem, o współczynniku $U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$



możliwość wykonania okien w technologii V-Perfect (tzw. cienki zgrzew) - tylko dla Iglo 5 Classic PSK



klamka obustronna - tylko dla systemu Iglo 5 Classic



możliwość wyposażenia w rolety, żaluzje fasadowe i moskitiery (str. 94)



możliwość wyboru rdzenia profilu w kolorze brązowym w okleinie dwustronnej drewnopodobnej



Specjalnie opracowany autorski system pozwalający na jeszcze większy dostęp światła dziennego do pomieszczeń. Na tle pozostałych systemów PSK wyróżnia się wizualną lekkością formy.

DANE TECHNICZNE



70 mm

głębokość zabudowy



Uw 0,84 W(m²K)*

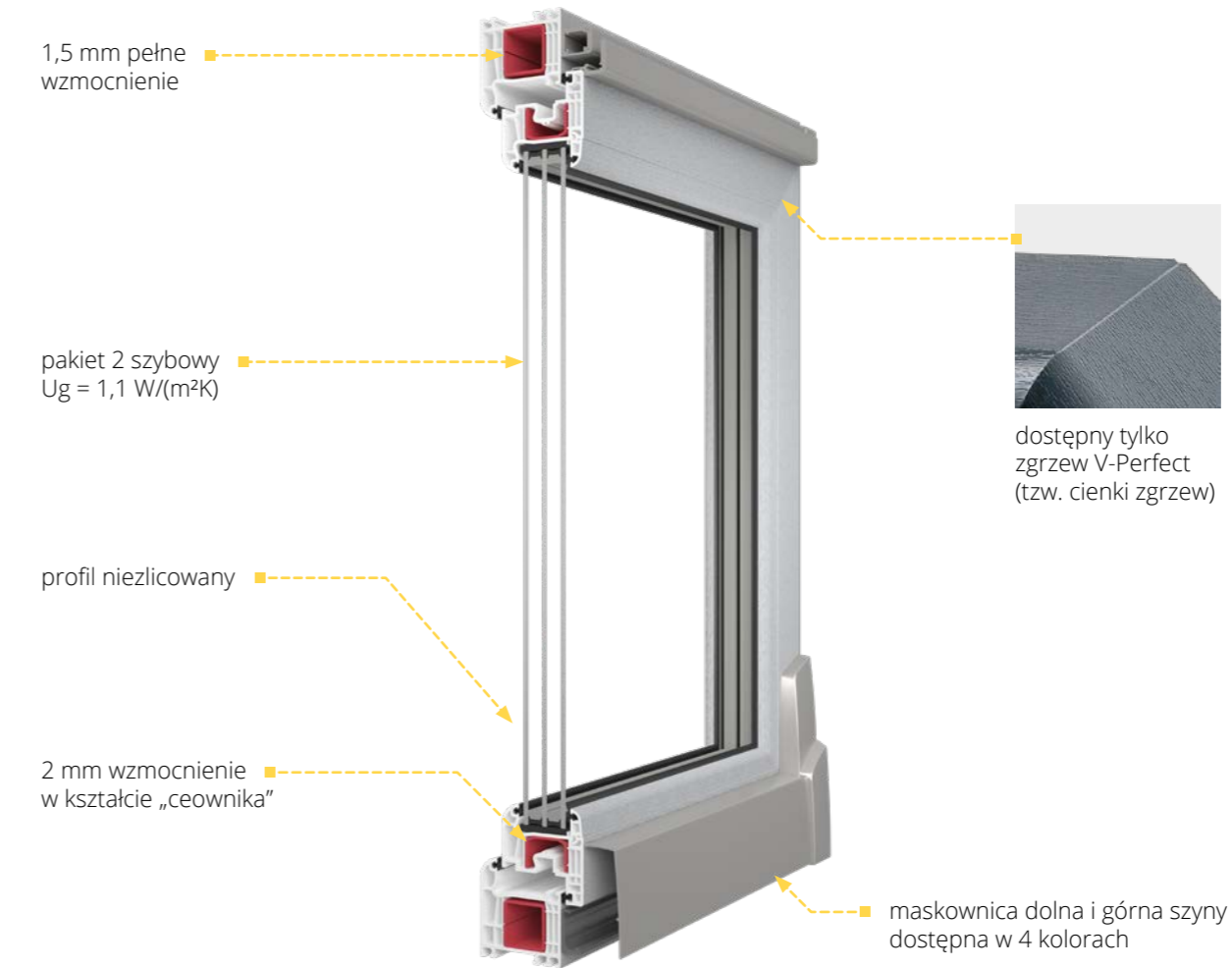
przenikalność cieplna

*więcej informacji na stronie 91.



BUDOWA SYSTEMU

5-komorowe profile ramy i skrzydła wykonane wyłącznie z materiału pierwotnego w klasie A, o szerokości zabudowy 70 mm. IGLO LIGHT PSK wyposażone jest system podwójnego uszczelnienia: zewnętrzne, wewnętrzne z EPDM



W standardzie:

- pakiet 2-szybowy (1-komorowy) wypełniony argonem, o współczynniku Ug = 1,1 W/(m²K)
- okucia MACO MULTI MATIC KS z 4 zaczepami antywyważeniowymi z powłoką Silber-Look zapewniająca długotrwałą ochronę na korozję oraz płynną pracę okucia
- kolor biały rdzenia profilu
- międzyszybowa ramka stalowa ocynkowana lub ciepła ramka tworzywowa Swisspacer Ultimate
- 1,5 mm pełne (zamknięte) stalowe wzmocnienie ościeżnicy, 2 mm stalowe wzmocnienie skrzydła w kształcie „ceownika”
- klamka aluminiowa
- 4 kolory maskownicy szyny do wyboru: srebrny, biały, jasny brązowy i brązowy
- zgrzew V-Perfect - (tzw. cienki zgrzew)
- 5-komorowa listwa podparapetowa PVC z uszczelką
- wysokość profilu ościeżnicy 75 mm

System przeznaczony jest do wykonywania drzwi tarasowych i okien przesuwanych. Dzięki zastosowaniu najnowszych rozwiązań technologicznych zapewnia wysoki komfort użytkowania oraz trwałość na długie lata. Doskonale sprawdzi się w pomieszczeniach, w których nie ma możliwości zastosowania tradycyjnych rozwiązań okiennno-drzwiowych. IGLO SLIDE dedykowany jest dla pomieszczeń, w których wysokie parametry izolacji cieplnej nie są wymagane.

DANE TECHNICZNE



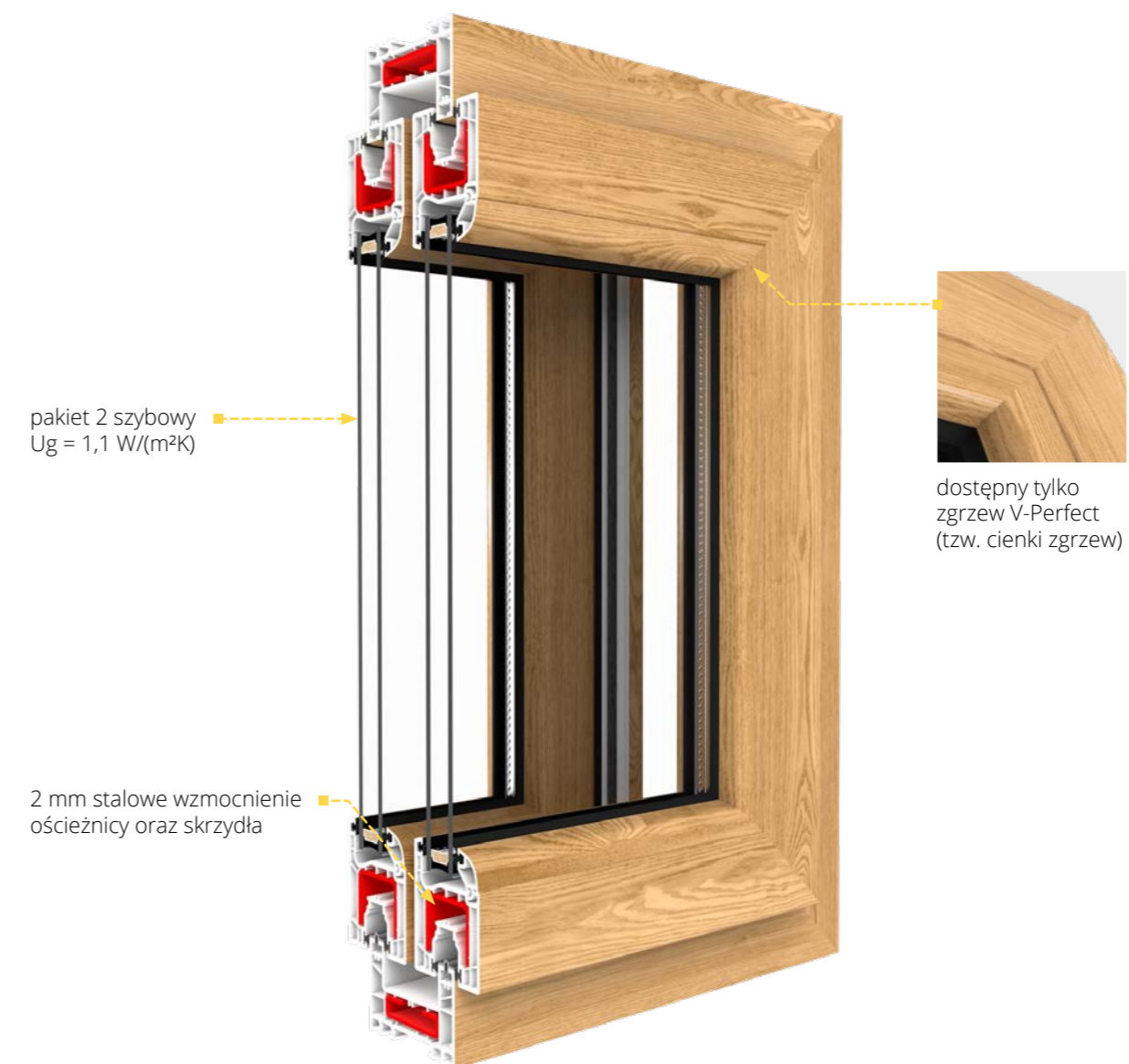
82 mm

głębokość zabudowy



BUDOWA SYSTEMU

3-komorowe profile ramy i skrzydła, o głębokości zabudowy 82 mm wyposażony jest w uszczelnienie szczotkowe.



W standardzie:

- okucia systemowe Siegenia z regulowaną wysokością wózków
- klamka aluminiowa
- pakiet 24 mm, 2-szybowy (1-komorowy) wypełniony argonem, o współczynniku $U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
- międzyszybowa ramka stalowa ocynkowana lub ciepła ramka tworzywowa Swisspacer Ultimate
- zgrzew V-Perfect
- uszczelnienie szczotkowe
- uszczelki w kolorze czarnym
- 2 mm stalowe wzmocnienie ościeżnicy oraz skrzydła

OPCJE DODATKOWE



możliwość zastosowania pakietu szybowego o grubości od 24 mm do 36 mm



możliwość zastosowania szyb o podwyższonej izolacyjności akustycznej, laminowanych (bezpiecznych i antywłamaniowych), ornamentowych, przeciwsłonecznych, lustrzanych i piaskowanych



możliwość zastosowania ciepłej ramki międzyszybowej Swisspacer Ultimate dostępnej w 3 wariantach kolorystycznych (str. 84)



szeroka gama kolorów folii ozdobnych, możliwość oklejenia okna z obu stron (dwa takie same lub różne kolory) lub tylko z jednej strony (str. 80)



możliwość wyboru uszczelek w kolorze szarym



możliwość zastosowania kanciastej listwy przyszybowej - tylko dla szklenia 24 mm (str. 85)



możliwość zastosowania szprosów naklejanych PVC o szerokości 27 mm, 45 mm lub 65 mm i wewnętrznych aluminiowych o szerokości 8 mm, 18 mm, 26 mm lub 45 mm (str. 66)



możliwość zastosowania nawiewników w skrzydle (str. 78)



możliwość wyposażenia w rolety, żaluzje fasadowe i moskitiery (str. 94)



Nowy system tarasowy przesuwny wyróżnia się wysokim parametrem izolacji cieplnej wynoszącym $U_w = 0,65 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$ oraz nowoczesnym, kanciastym kształtem profilu zgodnym z linią produktów Iglo Edge.



DANE TECHNICZNE



163 mm
głębokość
zabudowy ramy



82 mm
głębokość
zabudowy skrzydła



$U_w 0,65 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$
przenikalność cieplna

*więcej informacji na stronie 91.



BUDOWA SYSTEMU

9-komorowy profil ramy i 6-komorowy profil skrzydła, o głębokości zabudowy 163 mm wyposażony jest w uszczelkę centralną z EPDM.



W standardzie:

- klamka aluminiowa
- pakiet szybowy 48 mm, o współczynniku $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- ciepła ramka tworzywowa Swisspacer Ultimate
- zgrzew V-Perfect
- uszczelnienie EPDM
- uszczelki w kolorze czarnym
- 2 mm stalowe wzmocnienie ościeżnicy oraz skrzydła



dostępny tylko zgrzew V-Perfect (tzw. cienki zgrzew)



OPCJE DODATKOWE



możliwość zastosowania pakietu szybowego o grubości od 48 mm do 54 mm



możliwość zastosowania szyb o podwyższonej izolacyjności akustycznej, laminowanych (bezpiecznych i antywłamaniowych), ornamentowych, przeciwsłonecznych, lustrzanych i piaskowanych



szeroka gama kolorów folii ozdobnych, możliwość oklejenia okna z obu stron (dwa takie same lub różne kolory) lub tylko z jednej strony (str. 80)



możliwość zastosowania szprosów naklejanych PVC o szerokości 27 mm, 45 mm lub 65 mm i wewnątrzszybowych aluminiowych o szerokości 8 mm, 18 mm, 26 mm lub 45 mm (str. 66)



możliwość wyposażenia w rolety, żaluzje fasadowe i moskitiery (str. 94)





DODATKI

Szeroka oferta dodatków pozwala na pełną personalizację okien i systemów tarasowych. Z nami stworzysz stolarkę okienną, która spełni Twoje oczekiwania.

SZPROSY

Stwórz elegancki i zarazem niepowtarzalny wygląd swoich okien. Szerokie możliwości konfiguracyjne w połączeniu z dostępnymi kolorami pozwalają na stworzenie wielu ciekawych aranżacji.

Szprosy można stosować we wszystkich naszych systemach okiennych i tarasowych.

NAKLEJANE



Szprosy naklejane PVC

Szpros naklejany o szerokości 27 mm, 45 mm lub 65 mm. Dostępne w naszej palecie barw folii ozdobnych.

WEWNĄTRZYSZYBOWE



Szprosy wewnętrzzybowe aluminiowe

Szprosy wewnętrzne o szerokości 8 mm, 18 mm, 26 mm lub 45 mm. Dostępne kolory: biały, złoty, srebrny, złoty dąb, ciemny dąb, mahoń, orzech, macore, winchester, RAL 8022 (o pozostałe zapytaj swojego dealera).



*O możliwość wykonania danego wzoru ze szprosów zapytaj swojego dealera lub skontaktuj się z działem technologicznym firmy Drutex.



PROGI BALKONOWE

Oferowane przez nas progi balkonowe charakteryzują się najwyższą ergonomią użytkowania, wytrzymałością konstrukcji oraz wysokim stopniem izolacji cieplnej. Doskonale sprawdzą się w każdej strefie klimatycznej.



PRÓG DREWNIANY

Dostępny dla systemu:

- IGLO 5
- IGLO 5 CLASSIC
- IGLO LIGHT
- IGLO EXT



PRÓG RAMA - STANDARD DLA KAŻDEGO SYSTEMU

- IGLO ENERGY
- IGLO ENERGY CLASSIC
- IGLO 5
- IGLO 5 CLASSIC
- IGLO EXT
- IGLO LIGHT

OPCJNALNE PROGI DLA SYSTEMU IGLO ENERGY I IGLO ENERGY CLASSIC



COMBI 20 MM



COMBI PLAN 0,0 MM
z możliwością wyposażenia w odwodnienie liniowe (opcja dodatkowa)

20 MM PRÓG ALUMINIOWY

Dostępny dla systemu:

- IGLO 5
- IGLO 5 CLASSIC
- IGLO LIGHT
- IGLO EXT



KLAMKI

Klamki stosowane w naszych produktach wykonane są z aluminium i wyróżniają się nie tylko eleganckim designem, dostępnymi opcjami kolorystycznymi, ale także ergonomicznym kształtem. Klamki mogą występować w opcjach z kluczem lub przyciskiem zabezpieczającymi przed niezamierzonym otwarciem (opcja szczególnie polecana dla pokoi dziecięcych).

ALUMINIOWE KLAMKI OKIENNE I BALKONOWE

KLAMKA OKIENNA
STANDARDOWA IGLO 5



KLAMKA OKIENNA
IE



KLAMKA OKIENNA
Z KLUCZYKIEM IGLO 5



KLAMKA OKIENNA
DUBLIN



KLAMKA OKIENNA
Z PRZYCISKIEM DUBLIN



KLAMKA OKIENNA
Z KLUCZYKIEM DUBLIN



KLAMKA BALKONOWA
DWUSTRONNA Z SZYLDDEM
PZ POD ROLETĘ¹



KLAMKA DO ZASUWNICY
BALKONOWEJ
WERANDOWEJ POD ROLETĘ²




KLAMKA DO ZASUWNICY
BALKONOWEJ
WERANDOWEJ²



Dostępne w kolorach: białym,
srebrnym, oliwkowym oraz brązowym.



¹ Dostępna dla Iglo 5 Classic z zasuwnicą DM 25, Iglo PP (profil pośredni)

² Dostępna także w kolorze czarnym (RAL 9005) 

KLAMKA STANDARDOWA
DLA SYSTEMU PSK



KLAMKA Z AUTOMATEM
DLA SYSTEMU PSK



KLAMKI DLA SYSTEMU IGLO - HS
STANDARDOWA



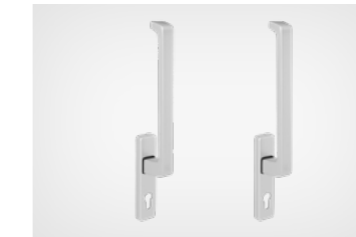
Z WKŁADKĄ JEDNOSTRONNĄ



KLAMKA BALKONOWA
DWUSTRONNA Z SZYLDDEM
PZ³



Z WKŁADKĄ DWUSTRONNĄ



³ Dostępna dla Iglo EXT, Iglo 5 Classic z zasuwnicą DM 25



KONSTRUKCJE NIETYPOWE

Oferujemy również nietypowe konstrukcje okienne w systemach:

- IGLO ENERGY
- IGLO ENERGY CLASSIC
- IGLO 5
- IGLO 5 CLASSIC
- IGLO LIGHT

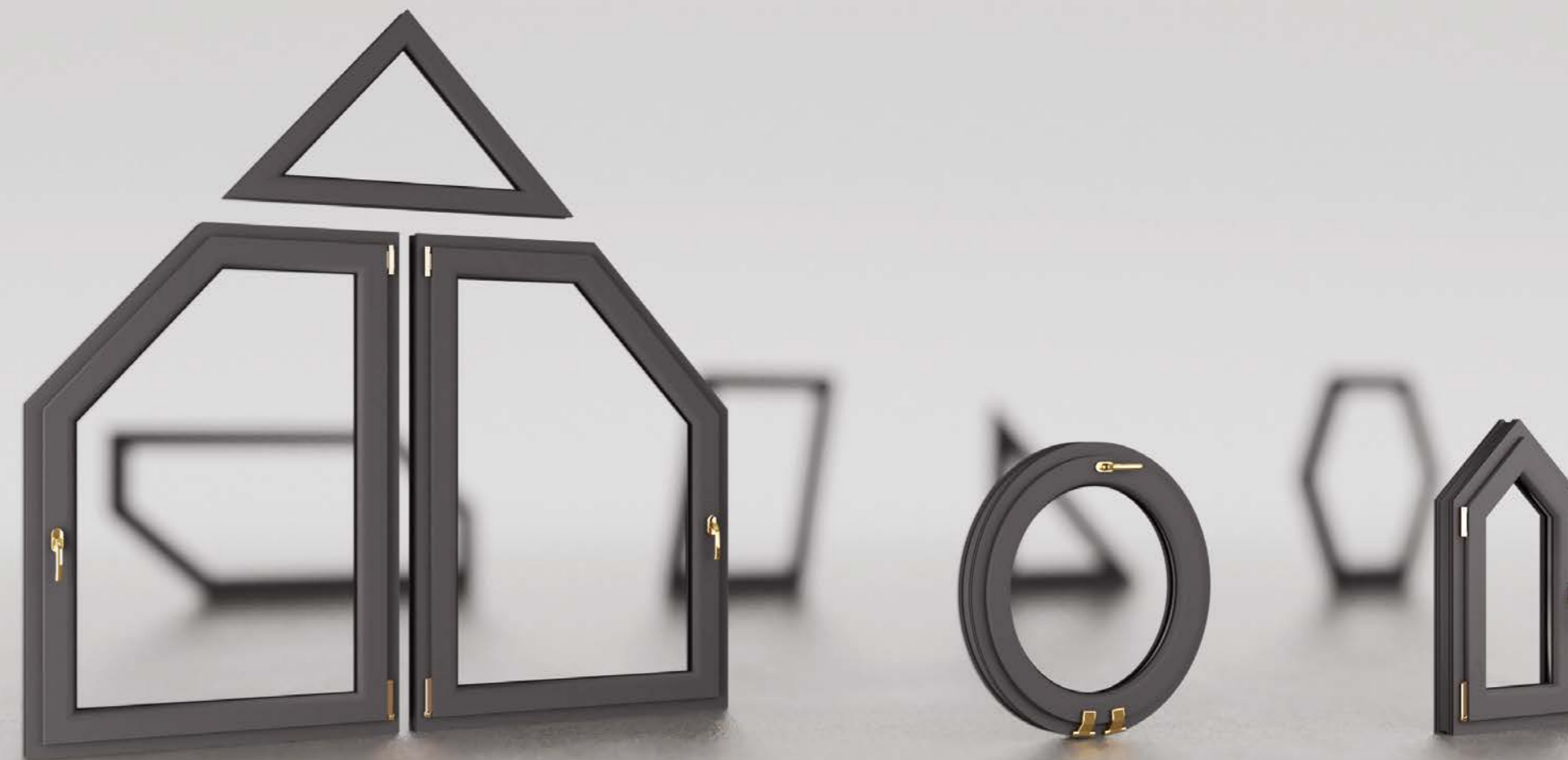
W celu potwierdzenia wykonania konstrukcji nietypowej skontaktuj się ze swoim dealerem lub z działem technologicznym firmy Drutex.



W konstrukcjach nietypowych nie ma możliwości wykonania zgrzewu w technologii V-Perfect (tzw. cienki zgrzew), ze względu na brak kąta 90° we wszystkich narożnikach.



STWÓRZ NIEPOWTARZALNY STYL



OKUCIA

Okucia stosowane przez DRUTEX stanowią doskonałe rozwiązanie w zakresie bezpieczeństwa i funkcjonalności stolarki okiennie-drzwiowej.

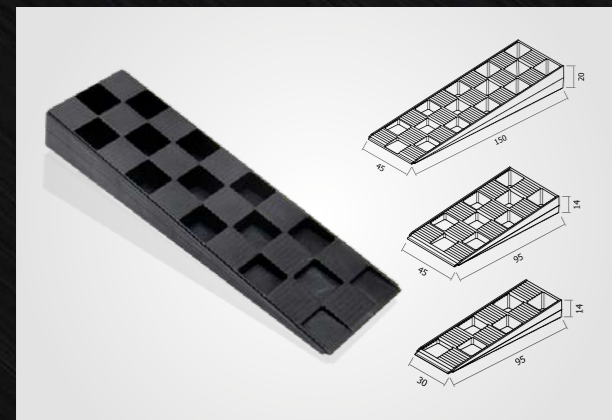
Ponadto istnieje możliwość:

- zastosowania ukrytych zawiasów
- zastosowania okuć spełniających wymagania antywłamaniowe w klasie RC2 i RC2 N

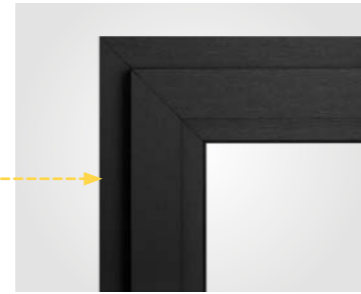


KLINY MONTAŻOWE

Możliwość zamówienia klinów montażowych stosowanych do wypoziomowania stolarki okiennie-drzwiowej podczas jej montażu.



STANDARDOWE ZAWIASY



UKRYTE ZAWIASY
niewidoczne przy zamkniętym oknie



ZAMYKACZ NAŚWIETLI
pozwała na mechaniczne otwarcie lub zamknięcie naświetla w miejscach trudno dostępnych (np. ze względu na wysokość umiejscowienia naświetla)



OSŁONKI NA ZAWIASY¹



KONTAKTRON
magnetyczny czujnik otwarcia okna i drzwi, jest częścią systemu kontroli dostępu Smart Home lub systemu alarmowego



HAMULEC CIERNY
chroni przed samoistnym otwarciem lub zamknięciem skrzydła okiennego i drzwiowego



MECHANIZM STOPNIOWANEGO UCHYŁU
pozwała na uchYLENIE okna w 5 stopniach



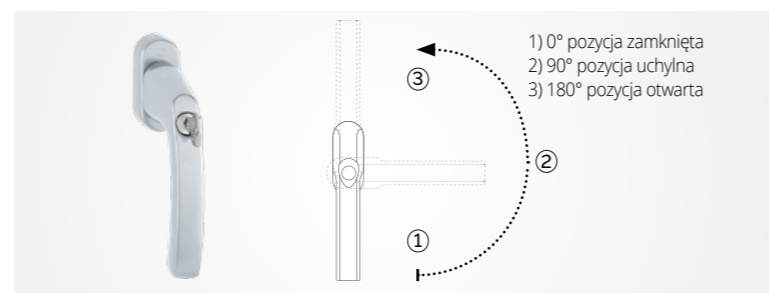
POCHWYT BALKONOWY ALUMINIOWY²



- ukryte okucia MACO Multi-Power niewidoczne przy zamkniętym oknie
- udźwig do 150 kg



OKUCIE KOMFORT
klamka w dolnej części skrzydła okna



OKUCIE TBT (TILT BEFORE TURN)
uchył przed otwarciem - zabezpieczenie kluczykiem przed pełnym otwarciem okna

1) Dostępne w kolorach:

w standardzie:

- białym,
- brązowym,
- jasnym brązowym,
- srebrnym.

w opcji dodatkowej:

- czarnym,
- gold-look „złotym”,
- tytanowym,
- szampańskim,
- kremowym.

2) Dostępne w kolorach:

- białym RAL 9016,
- srebrnym RAL 9006,
- brązowym RAL 8019,
- RAL 1036,
- RAL 7016.



RAMY RENOWACYJNE I ADAPTACYJNE

Zastosowanie ramy renowacyjnej pozwala montować okna bez konieczności demontażu starych ram okiennych. To rozwiązanie z powodzeniem jest stosowane w obiektach zabytkowych lub w przypadku konieczności zachowania wyjątkowej troski o elewację budynku. Dostępne w kolorach naszej palety oklein.



i Możliwość wykonania ramy renowacyjnej i adaptacyjnej w technologii V-Perfect (tzw. cienki zgrzew):

- Iglo Energy Classic
- Iglo 5 Classic
- Iglo Light
- Iglo EXT

IGLO 5 50004

wysokość 41 mm

RAMA RENOWACYJNA:

IGLO 5
IGLO 5 CLASSIC
IGLO LIGHT
IGLO EXT



wysokość
41 mm

IGLO 5 50005

wysokość 65 mm

RAMA RENOWACYJNA:

IGLO 5
IGLO 5 CLASSIC
IGLO LIGHT
IGLO EXT



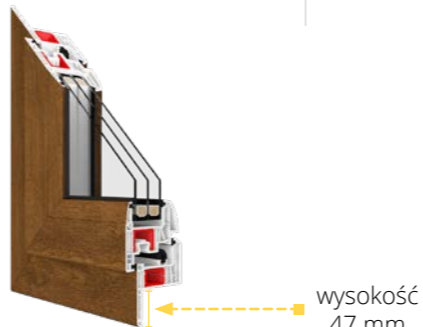
wysokość
65 mm

IGLO ENERGY 70004

wysokość 47 mm

RAMA RENOWACYJNA:

IGLO ENERGY
IGLO ENERGY CLASSIC



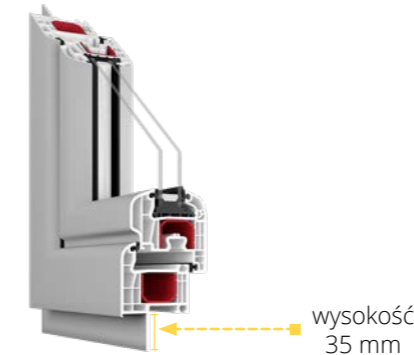
wysokość
47 mm

IGLO 5 50009

wysokość 35 mm

RAMA ADAPTACYJNA:

IGLO 5
IGLO 5 CLASSIC
IGLO LIGHT
IGLO EXT



wysokość
35 mm

IGLO ENERGY 70009

wysokość 35 mm

RAMA ADAPTACYJNA:

IGLO ENERGY
IGLO ENERGY CLASSIC



wysokość
35 mm



WENTYLACJE

Chcąc zapewnić najwyższy komfort mieszkalny, Drutex posiada w swojej ofercie wysokiej jakości nawiewniki, które zapewniają prawidłową wentylację i dopływ świeżego powietrza przy szczelnie zamkniętych oknach.




W celu zastosowania wentylacji w systemach PSK skonsultuj się z działem technologicznym firmy DRUTEX.

WIDOK OD WEWNĄTRZ

6-30 m³/h*

Nawiewnik ciśnieniowy Aereco AMO




1) Dostępny w kolorach:

- białym,
- RAL: 9005, 8001, 8017, 7016.

6,2-22 m³/h*

Nawiewnik ciśnieniowy Ventair Simpress



1) Dostępny w kolorach:

- białym,
- RAL: 8003, 8017, 7016.

7-28 m³/h*

Nawiewnik higrosterowany akustyczny Aereco EXR




1) Dostępny w kolorach:

- białym,
- RAL: 8001, 8017, 7016, 7045.

5-29 m³/h*

Nawiewnik higrosterowany Aereco EMM



1) Dostępny w kolorach:

- białym,
- RAL: 8001, 8017, 7016, 7045.

*Pomiaru dokonano przy ciśnieniu 10 Pa - dane producenta nawiewnika.

KORZYŚCI Z ZASTOSOWANIA NAWIEWNIKÓW:

- nowoczesna, naturalna i zdrowa wentylacja
- lepsza wymiana powietrza
- komfort cieplny w pomieszczeniach (brak uczucia przeciągu jak przy uchylonych oknach)
- możliwość regulacji strumienia powietrza w zależności od warunków pogodowych
- ograniczenie ryzyka zawilgocenia pomieszczeń oraz rozwoju pleśni i grzybów
- bezpieczeństwo
- szeroka możliwość stosowania: okna drewniane, okna PVC, okna aluminiowe.



Radaks

Dostępny kolor: biały (uszczelki czarne, lub szare).



Maco Vent

Dostępny kolor: biały (uszczelki czarne, lub szare).



Regel - air

Dostępny kolor: biały (uszczelki czarne, lub szare).



RENSON THM 90
nawiewnik z okapnikiem

Dostępny w kolorach:

- RAL: 7016, 8019, 9005, 9006, 9016,
- o kolory niestandardowe zapytaj swojego dealera lub nasz dział sprzedaży.

Nawiewniki Radaks, Regel - air i Maco Ventyl są niedostępne dla okna Iglo Premier oraz Iglo EXT.

*Pomiaru dokonano przy ciśnieniu 10 Pa - dane producenta nawiewnika.

RENSON THM 90



KOLORYSTYKA

Bogata paleta kolorystyczna systemów okiennych, balkonowych, tarasowych PSK i HS pozwala na niemal nieograniczone możliwości dopasowania koloru do osobistych potrzeb i preferencji Klientów. Doskonała jakość folii stosowanych podczas produkcji gwarantuje zachowanie najwyższej jakości i trwałości koloru przez długie lata.

FOLIE KOLORY POGLĄDOWE



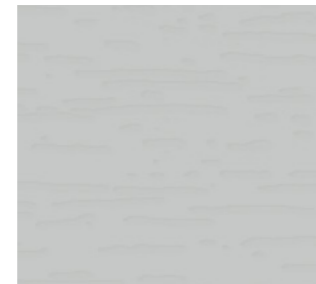
Betonowy szary
702305-167



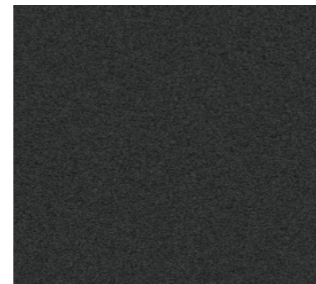
Bazaltowy szary gładki
701205-097



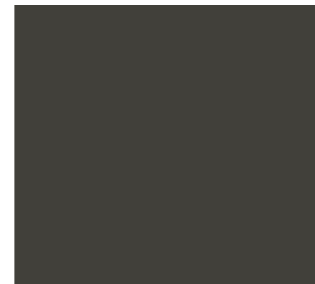
Crown Platinum
9.1293001-195



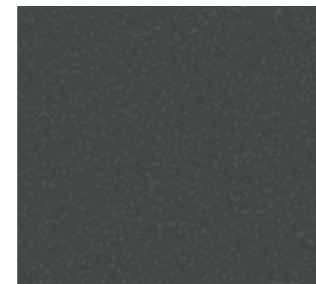
Jasny szary
725105-167



Antracyt Ulti-Matt
02.20.71.000001-504700



Kwarcytowy szary gładki
703905-097



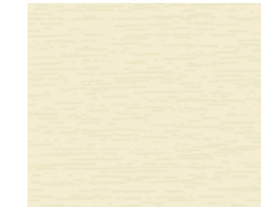
Łupkowy
1.0065002-097



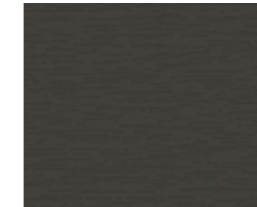
Łupkowy szary gładki
02.11.71.000040-097



Czarny Ulti-Matt
02.20.01.000002-504700



Kremowy
137905-167



Szary kwarcytowy
703905-167



Ciemny czerwony
308105-167



Zieleń mchu
600505-167



Biały FX
915205-168



Antracyt
701605-167



Brąz czekoladowy
887505-167



Dąb naturalny
3118076-167



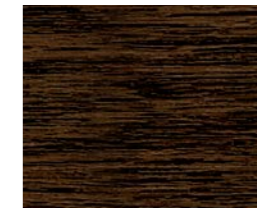
Oregon
2115008-167



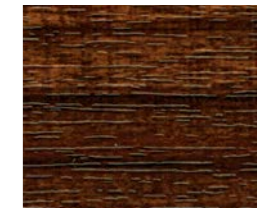
Palisander
851805-167



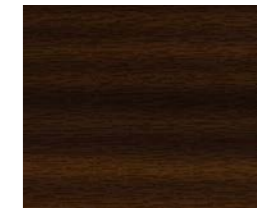
Daglezja
3152009-167



Ciemny dąb
2052089-167



Macore
3162002-167



Mahon
2097013-167



Szary
715505-167



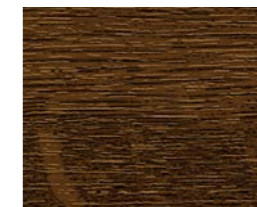
Antracyt gładki
701605-097



Złoty dąb
2178001-167



Bazaltowy szary
70125-097



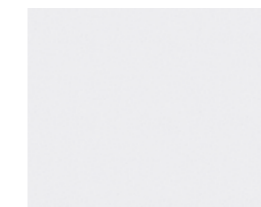
Orzech
2178007-167



Dąb bielony
F 456-3081



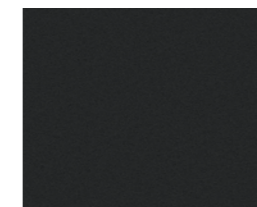
Winchester
49240015-148



Biały Ulti-Mat
S30.30.70.0057.001



Piryt
02.12.17.000001



Jet Black CC+
476-6062



Ciemny zielony
612505-167



Turner oak
F470-3001

*Wydruk może odbiegać od rzeczywistości.

SZYBY

W naszej ofercie posiadamy wiele rodzajów szyb, które cechuje najwyższa jakość wykonania. Wybierz do swojego okna szyby, które spełnią Twoje oczekiwania i nadadzą niepowtarzalny charakter wnętrzu.

Szyby zespolone produkujemy od roku 1994. Posiadamy nowoczesną hartownię szkła oraz własne laboratoria badawcze, które dbają o najwyższą jakość stosowanych przez nas pakietów szybowych.

Produkowane przez nas pakiety szybowe mogą być wyposażone w specjalne kapilary wyrównujące ciśnienie wewnątrzszybowe z ciśnieniem atmosferycznym. Dzięki temu rozwiązaniu pakiety szybowe doskonale sprawdzą się w lokalizacjach nadmorskich jak i tych położonych wysoko w górach.



Możliwość wykonania dowolnego piaskowania szyb (w 3 odcieniach szarości)* lub skorzystania z gotowych wzorów.

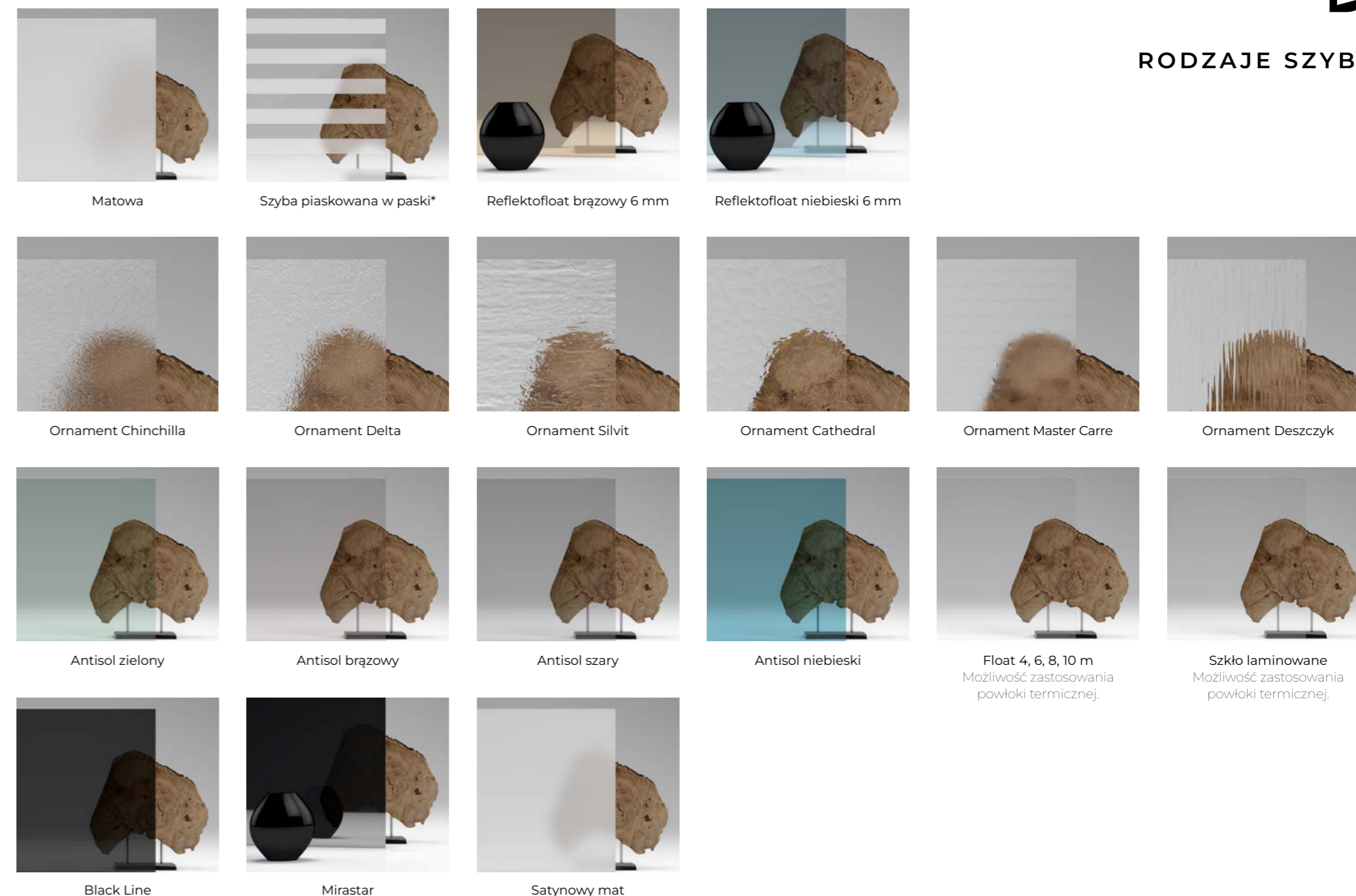
WYPEŁNIENIE MIĘDZYSZYBOWE

- **ARGON** - wszystkie pakiety szybowe w standardzie wypełnione są argonem, który gwarantuje bardzo dobrą izolację cieplną. Dzięki temu uzyskaliśmy pakiety szybowe o współczynniku Ug od 1,1 do 0,5 W/(m²K).



Pakiet 3-szybowy (2-komorowy) 48 mm, z międzyszybową ramką stalową ocynkowaną.

RODZAJE SZYB



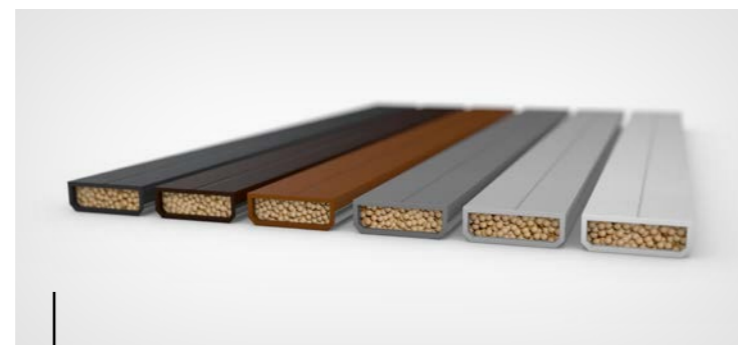
* W celu wykonania piaskowania skontaktuj się z działem technologicznym firmy Drutex lub zapytaj swojego dealera.

RAMKI MIĘDZYSZYBOWE

Ramki międzyszybowe przyczyniają się do poprawy izolacji termicznej pakietu szybowego. Drutex już w standardzie oferuje międzyszybowe ramki stalowe ocynkowane, które wyróżniają się bardzo dobrą izolacją termiczną, znacznie lepszą od ramek wykonanych z aluminium. Opcjonalnie dostępna jest ciepła ramka tworzywowa Swisspacer Ultimate.

Ramka stalowa ocynkowana

Oferowana jest w standardzie do każdego pakietu szybowego.



Ramka Swisspacer

Opcjonalnie do wyboru ramka Swisspacer Ultimate dostępna w kolorze czarnym, brązowym, szarym.

KANCIASTA LISTWA PRZYSZYBOWA

Kanciasta listwa przyszybowa dedykowana jest dla systemu okiennego, balkonowego oraz tarasowego. W połączeniu z najnowszymi okleinami ozdobnymi imitującymi aluminium okna wpisują się w najnowsze trendy architektoniczne.

Opcja dostępna dla szklenia:

48 mm:

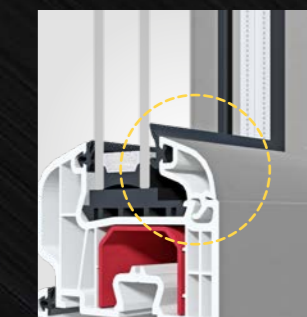
- Iglo Energy
- Iglo Energy PSK
- Iglo Energy Classic
- Iglo Energy Classic PSK

24 mm:

- Iglo 5 / Iglo 5 PSK
- Iglo 5 Classic / Iglo 5 Classic PSK
- Iglo Light / Iglo Light PSK
- Iglo Premier
- Iglo EXT

36 mm:

- Iglo-HS



STANDARDOWA LISTWA
PRZYSZYBOWA



KANCIASTA LISTWA
PRZYSZYBOWA

SMART HOME I MASZ WSZYSTKO POD KONTROLĄ

Coraz większą popularność wśród Klientów zyskują inteligentne systemy sterowania automatyką okienną za pomocą pilota, tabletu lub smartfona, co pozwala na zarządzanie systemem również zdalnie, podczas naszej nieobecności.

Istnieje możliwość otwierania i zamykania okien pojedynczo, w grupach jak i czasowego programowania oraz łączenia z innymi systemami inteligentnymi w domu.

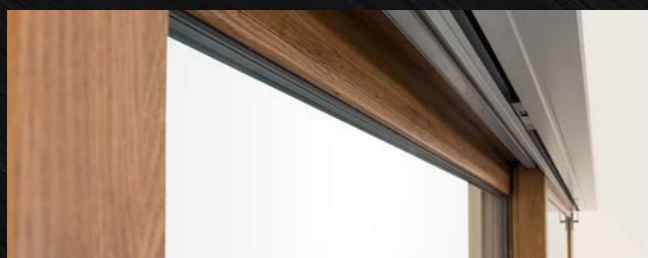
To inwestycja w komfort użytkowania i funkcjonalność na najwyższym poziomie.

AUTOMATYKA G-U, SIEGENIA

Nowoczesny system przeznaczony dla rozwiązań systemowych HS.

Funkcje:

- otwieranie i zamykanie
- sterowanie za pomocą pilota lub aplikacji



TaHoma® switch

Okna, drzwi, rolety, żaluzje fasadowe bramy i furtki, które dzięki Inteligentnej centrali Somfy - TaHoma® switch mogą się same otwierać lub zamykać w wybranych porach dnia, mogą się uchylać czy przesuwać w zintegrowanych grupach lub pojedynczo, oferując nam pełną kontrolę i nadzór nad naszym domem, nawet wtedy, kiedy nie ma nas w środku. TaHoma® switch pozwala również na zarządzanie oświetleniem domu i ogrodu.



Linia produktów BleBox

Są to miniaturowe urządzenia pozwalające otwierać i zamykać drzwi, okna, rolety, markizy, żaluzje fasadowe, bramy, zarządzać oświetleniem czy systemem alarmowym za pomocą smartfona i tabletu – również z dowolnego miejsca na świecie.



PORÓWNANIE SYSTEMÓW OKIENNYCH PVC



NOWOŚĆ

IGLO EDGE



IGLO ENERGY



IGLO ENERGY CLASSIC



IGLO ENERGY ALUCOVER



IGLO 5



IGLO 5 CLASSIC



IGLO LIGHT



IGLO PREMIER



IGLO EXT



ALUPLAST NOWOŚĆ

IDEAL NEO MD

D

INFORMACJE	IGLO EDGE	IGLO ENERGY	IGLO ENERGY CLASSIC	IGLO ENERGY ALUCOVER	IGLO 5	IGLO 5 CLASSIC	IGLO LIGHT	IGLO PREMIER	IGLO EXT	ALUPLAST IDEAL NEO MD
IZOLACJA TERMICZNA Uw	Uw = 0,66 W/(m ² K)*8	Uw = 0,71 W/(m ² K)*1	Uw = 0,73 W/(m ² K)*2	Uw = 0,76 W/(m ² K)*7	Uw = 0,94 W/(m ² K)*3	Uw = 0,94 W/(m ² K)*4	Uw = 1,0 W/(m ² K)*5	Uw = 0,89 W/(m ² K)*6	Uw = 0,89 W/(m ² K)*6	Uw = 0,76 W/(m ² K)*7
ILOŚĆ KOMÓR PROFILU	7	7	7	7	5	5	5	5	5	6
IZOLACJA AKUSTYCZNA DB	dB = 36-42	dB = 36-46	dB = 36-46	-	dB = 36-44	dB = 36-44	dB = 36-44	-	-	dB = 36
KOLOR RDZENIA PROFILU 1 - STANDARD 2 - OPCJA	1 - biały, brąz, antracyt	1 - biały 2 - brąz	1 - biały 2 - brąz, antracyt	1 - biały 2 - brąz, antracyt	1 - biały 2 - brąz	1 - biały 2 - brąz	1 - biały	1 - biały	1 - biały	1 - biały 2 - brąz, antracyt
WYSOKOŚĆ RAMY RENOWACYJNEJ	47 mm	47 mm	47 mm	-	41 mm lub 65 mm	41 mm lub 65 mm	41 mm lub 65 mm	41 mm lub 65 mm	41 mm lub 65 mm	-
PAKIET SZYBOWY W STANDARDZIE	Ug = 0,5 W/(m ² K) 3 szybowy (2 komorowy) wypełniony argonem, ciepła ramka międzyszybowa Swisspacer Ultimate	Ug = 0,5 W/(m ² K) 3 szybowy (2 komorowy) wypełniony argonem, międzyszybowa ramka stalowa ocynkowana lub ciepła ramka tworzywowa Swisspacer Ultimate	Ug = 0,5 W/(m ² K) 3 szybowy (2 komorowy) wypełniony argonem, międzyszybowa ramka stalowa ocynkowana lub ciepła ramka tworzywowa Swisspacer Ultimate	Ug = 0,5 W/(m ² K) 3 szybowy (2 komorowy) wypełniony argonem, międzyszybowa ramka stalowa ocynkowana lub ciepła ramka tworzywowa Swisspacer Ultimate	Ug = 1,1 W/(m ² K) 2 szybowy (1 komorowy) wypełniony argonem, międzyszybowa ramka stalowa ocynkowana lub ciepła ramka tworzywowa Swisspacer Ultimate	Ug = 1,1 W/(m ² K) 2 szybowy (1 komorowy) wypełniony argonem, międzyszybowa ramka stalowa ocynkowana lub ciepła ramka tworzywowa Swisspacer Ultimate	Ug = 1,1 W/(m ² K) 2 szybowy (1 komorowy) wypełniony argonem, międzyszybowa ramka stalowa ocynkowana lub ciepła ramka tworzywowa Swisspacer Ultimate	Ug = 1,1 W/(m ² K) 2 szybowy (1 komorowy) wypełniony argonem, międzyszybowa ramka stalowa ocynkowana lub ciepła ramka tworzywowa Swisspacer Ultimate	Ug = 1,1 W/(m ² K) 2 szybowy (1 komorowy) wypełniony argonem, międzyszybowa ramka stalowa ocynkowana lub ciepła ramka tworzywowa Swisspacer Ultimate	Ug = 0,5 W/(m ² K) 3 szybowy (2 komorowy) wypełniony argonem, ciepła ramka międzyszybowa Swisspacer Ultimate
GRUBOŚĆ SZKLENIA MIN. - MAX.	48 - 58 mm	24 - 52 mm	24 - 52 mm	24 - 52 mm	24 - 40 mm	24 - 40 mm	24 - 40 mm	24 - 40 mm	24 - 40 mm	24-54 mm
PROFIL GŁĘBOKOŚĆ / WYSOKOŚĆ 1 - OŚCIEŻNICA 2 - SKRZYDŁO	1 - 82mm / 2 - 73mm 2 - 86mm / 2 - 76mm	1 - 82 mm / 74 mm 2 - 95,9 mm / 86 mm	1 - 82 mm / 74 mm 2 - 82 mm / 86 mm	1 - 82 mm / 74 mm 2 - 82 mm / 86 mm	1 - 70 mm / 66 mm 2 - 80 mm / 78 mm	1 - 70 mm / 66 mm 2 - 70 mm / 78 mm	1 - 70 mm / 66 mm 2 - 70 mm / 70 mm	1 - 70 mm / 66 mm 2 - 70 mm / 78 mm	1 - 70 mm / 66 mm 2 - 70 mm / 78 mm	1 - 76 mm / 68 mm 2 - 78 mm / 75 mm
WZMOCNIENIE STALOWE 1 - OŚCIEŻNICA 2 - SKRZYDŁO		1 - 2 mm pełne (zamknięte) 2 - 2 mm w kształcie „ceownika”	1 - 2 mm pełne (zamknięte) 2 - 2 mm w kształcie „ceownika”	1 - 2 mm pełne (zamknięte) 2 - 2 mm w kształcie „ceownika”	1- 1,5 mm w kształcie „ceownika” 2- 1,5 mm (2 mm w drzwiach balkonowych) w kształcie „ceownika”	1- 1,5 mm w kształcie „ceownika” 2- 1,5 mm (2 mm w drzwiach balkonowych) w kształcie „ceownika”	1- 1,5 mm w kształcie „ceownika” 2- 1,5 mm (2 mm w drzwiach balkonowych) w kształcie „ceownika”	1- 1,5 mm pełne (zamknięte) 2- 1,5 mm specjalnie zaprojektowany profil	1- 1,5 mm pełne (zamknięte) 2- 1,5 mm (2 mm w drzwiach balkonowych) w kształcie „ceownika”	1 – 2 mm pełne (zamknięte) 2 – 2 mm w kształcie „L”
PRÓG BALKONOWY 1 - STANDARD 2 - OPCJA	1 - rama ościeżnicy 2 - Combi 20 mm	1 - rama ościeżnicy 2 - Combi Plan 0,0 mm, Combi Plan 0,0 mm z odwodnieniem liniowym lub Combi 20 mm	1 - rama ościeżnicy 2 - Combi Plan 0,0 mm, Combi Plan 0,0 mm z odwodnieniem liniowym lub Combi 20 mm	1 - rama ościeżnicy 2 - Combi Plan 0,0 mm, Combi Plan 0,0 mm z odwodnieniem liniowym lub Combi 20 mm	1 - rama ościeżnicy 2 - próg aluminiowy 20 mm lub próg drewniany	1- rama ościeżnicy 2- próg aluminiowy 20 mm lub próg drewniany	1- rama ościeżnicy 2- próg aluminiowy 20 mm lub próg drewniany	-	1- rama ościeżnicy 2- próg aluminiowy 20 mm lub próg drewniany	1 - rama ościeżnicy 2 - 20 mm

*1 Dla okna o wym. 1230x1480 mm, ze wzmocnieniem stalowym i pakietem szybowym Ug = 0,5 W/(m²K) wypełnionym argonem, z ramką tworzywową Swisspacer.

*2 Dla okna o wym. 1230x1480 mm, ze wzmocnieniem stalowym i pakietem szybowym Ug = 0,5 W/(m²K) wypełnionym argonem, z ramką tworzywową Swisspacer.

*3 Dla okna o wym. 1230x1480 mm – CSI Czechy Ug = 0,94 W/(m²K) ze wzmocnieniem stalowym i pakietem szybowym Ug = 0,6 W/(m²K) wypełnionym argonem, z ramką tworzywową Swisspacer.

*4 Dla okna o wym. 1230x1480 mm – CSI Czechy Ug = 0,94 W/(m²K) ze wzmocnieniem stalowym i pakietem szybowym Ug = 0,6 W/(m²K) wypełnionym argonem, z ramką tworzywową Swisspacer.

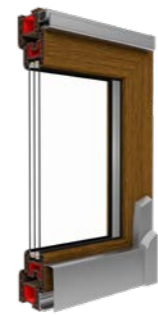
*5 Dla okna o wym. 1230x1480 mm – ift Rosenheim Ug = 1,0 W/(m²K) ze wzmocnieniem stalowym, dla szyby o współczynniku Ug = 0,6 W/(m²K) wypełnionej argonem, z ramką tworzywową Swisspacer.

*6 Dla okna o wym. 1230x1480 mm – metoda obliczeniowa = 0,89 W/(m²K) ze wzmocnieniem stalowym i pakietem szybowym Ug = 0,6 W/(m²K) wypełnionym argonem, z ramką tworzywową Swisspacer.

*7 Dla okna o wym. 1230x1480 mm – metoda obliczeniowa = 0,76 W/(m²K) ze wzmocnieniem stalowym i pakietem szybowym Ug = 0,5 W/(m²K) wypełnionym argonem, z ramką tworzywową Swisspacer.

*8 Dla okna o wym. 1230x1480 mm Ug = 0,66 W/(m²K) ze wzmocnieniem stalowym i pakietem szybowym Ug = 0,4 W/(m²K) wypełnionym argonem, z ramką tworzywową Swisspacer Ultimate.

PORÓWNANIE SYSTEMÓW TARASOWYCH PVC



INFORMACJE	IGLO-HS	IGLO-HS ALUCOVER NOWOŚĆ	IGLO ENERGY PSK	IGLO ENERGY CLASSIC PSK	IGLO 5 PSK	IGLO 5 CLASSIC PSK	IGLO LIGHT PSK	IGLO SLIDE	IGLO EDGE SLIDE NOWOŚĆ
IZOLACJA TERMICZNA Uw	Uw = 0,71 W/(m²K)*1	Uw = 0,73 W/(m²K)*1	Uw = 0,66 W/(m²K)*2	Uw = 0,66 W/(m²K)*2	Uw = 0,81 W/(m²K)*3	Uw = 0,81 W/(m²K)*3	Uw = 0,84 W/(m²K)*3	-	Uw = 0,65 W/(m²K)*4
ILOŚĆ KOMÓR PROFILU	7	7	7	7	5	5	5	5	6
KOLOR RDZENIA PROFILU 1 - STANDARD 2 - OPCJA	1 - biały	1 - biały	1 - biały 2 - brąz	1 - biały 2 - brąz, antracyt	1 - biały 2 - brąz	1 - biały 2 - brąz	1 - biały	1 - biały	1 - biały 2 - brąz, antracyt
OPCJA ZGRZEW V-PERFECT	tak	tak	nie	tak	nie	tak	tak	tak	tak
PAKIET SZYBOWY W STANDARDZIE	Ug = 0,5 W/(m²K) 3 szybowy (2 komorowy) wypełniony argonem, międzyszybowa ramka stalowa ocynkowana lub ciepła ramka tworzywowa Swisspacer Ultimate	Ug = 0,5 W/(m²K) 3 szybowy (2 komorowy) wypełniony argonem, międzyszybowa ramka stalowa ocynkowana lub ciepła ramka tworzywowa Swisspacer Ultimate	Ug = 0,5 W/(m²K) 3 szybowy (2 komorowy) wypełniony argonem, międzyszybowa ramka stalowa ocynkowana lub ciepła ramka tworzywowa Swisspacer Ultimate	Ug = 0,5 W/(m²K) 3 szybowy (2 komorowy) wypełniony argonem, ramka międzyszybowa stalowa ocynkowana	Ug = 1,1 W/(m²K) 2 szybowy (1 komorowy) wypełniony argonem, ramka międzyszybowa stalowa ocynkowana	Ug = 1,1 W/(m²K) 2 szybowy (1 komorowy) wypełniony argonem, międzyszybowa ramka stalowa ocynkowana lub ciepła ramka tworzywowa Swisspacer Ultimate	Ug = 1,1 W/(m²K) 2 szybowy (1 komorowy) wypełniony argonem, międzyszybowa ramka stalowa ocynkowana lub ciepła ramka tworzywowa Swisspacer Ultimate	Ug = 1,1 W/(m²K) 2 szybowy (1 komorowy) wypełniony argonem, międzyszybowa ramka stalowa ocynkowana lub ciepła ramka tworzywowa Swisspacer Ultimate	Ug = 0,5 W/(m²K) 3 szybowy (2 komorowy) wypełniony argonem, ciepła ramka międzyszybowa Swisspacer Ultimate
GRUBOŚĆ SZKLENIA MIN. - MAX.	36 - 52 mm	36 - 52 mm	24 - 52 mm	24 - 52 mm	24 - 40 mm	24 - 40 mm	24 - 40 mm	24 - 36 mm	48 mm, 54 mm
PROFIL GŁĘBOKOŚĆ / WYSOKOŚĆ 1 - OŚCIEŻNICA 2 - SKRZYDŁO	1 - 194 mm / 74 mm 2 - 82 mm / 98 mm	1 - 206 mm / 74 mm 2 - 82 mm / 98 mm	1 - 82 mm / 74 mm 2 - 95,9 mm / 86 mm	1 - 82 mm / 74 mm 2 - 95,9 mm / 86 mm	1 - 75 mm / 75 mm 2 - 80 mm / 78 mm	1 - 70 mm / 75 mm 2 - 70 mm / 78 mm	1 - 70 mm / 75 mm 2 - 70 mm / 78 mm	-	1 - 163mm/61mm 2 - 82mm/108,5mm
WZMOCNIENIE STALOWE 1 - OŚCIEŻNICA 2 - SKRZYDŁO	1 - 3 mm w kształcie „ceownika” 2 - 2 mm pełne (zamknięte)	1 - 3 mm w kształcie „ceownika” 2 - 2 mm pełne (zamknięte)	1 - 2 mm pełne (zamknięte) 2 - 2 mm w kształcie „ceownika”	1 - 2 mm pełne (zamknięte) 2 - 2 mm w kształcie „ceownika”	1 - 1,5 mm pełne (zamknięte) 2 - 2 mm w kształcie „ceownika”	1 - 1,5 mm pełne (zamknięte) 2 - 2 mm w kształcie „ceownika”	1 - 1,5 mm pełne (zamknięte) 2 - 2 mm w kształcie „ceownika”	1 - 2 mm 2 - 2 mm	1 - 2 mm 2 - 2 mm
OKUCIA: 1 - STANDARD 2 - OPCJA	G-U z 3 bolcami ryglującymi	G-U z 3 bolcami ryglującymi	1 - MACO SKB-S System Standard 2 - MACO SKB-Z System Automatyczny	1 - MACO SKB-S System Standard 2 - MACO SKB-Z System Automatyczny	1 - MACO SKB-S System Standard 2 - MACO SKB-Z System Automatyczny	1 - MACO SKB-S System Standard 2 - MACO SKB-Z System Automatyczny	1 - MACO SKB-S System Standard 2 - MACO SKB-Z System Automatyczny	SIEGENIA	SIEGENIA
PRÓG	próg systemowy	próg systemowy	rama ościeżnicy	rama ościeżnicy	rama ościeżnicy	rama ościeżnicy	rama ościeżnicy	rama ościeżnicy	rama ościeżnicy

*1 Metoda obliczeniowa: system tarasowy o wym. 5000x2500 mm, ze wzmocnieniem stalowym i pakietem szybowym Ug = 0,5 W/(m²K) wypełnionym argonem, z ramką tworzywową Swisspacer Ultimate.

*2 Metoda obliczeniowa: system tarasowy o wym. 2600x2250 mm, ze wzmocnieniem stalowym i pakietem szybowym Ug = 0,5 W/(m²K) wypełnionym argonem, z ramką tworzywową Swisspacer Ultimate.

*3 Metoda obliczeniowa: system tarasowy o wym. 2600x2250 mm, ze wzmocnieniem stalowym i pakietem szybowym Ug = 0,7 W/(m²K) wypełnionym argonem, z ramką tworzywową Swisspacer Ultimate.

*4 Metoda obliczeniowa: system tarasowy o wym. 4000x2500 mm, ze wzmocnieniem stalowym i pakietem szybowym Ug = 0,5 W/(m²K) wypełnionym argonem, z ramką tworzywową Swisspacer Ultimate.



OKNA

Okna aluminiowe
Okna drewniane
Okna drewniano - aluminiowe



SYSTEMY TARASOWE



ŻALUZJE FASADOWE



DRZWI

PVC
Aluminium
Drewno

Drzwi zewnętrzne Drutex, to bardzo dobre parametry izolacji termicznej, różnorodne możliwości aranżacyjne i użytkowe, nowoczesny design oraz bezpieczeństwo. Wykorzystane w procesie produkcyjnym komponenty i wyposażenie w połączeniu z najwyższą jakością, pozwoliły uzyskać produkt na miarę XXI wieku.



MOSKITIERY



FASADY OGRODY ZIMOWE

DRUTEX jest obecnie jednym z największych producentów okien i drzwi w Europie. To nie tylko jedna z najbardziej innowacyjnych i wiarygodnych polskich marek, ale również wizytówka sukcesów polskiej przedsiębiorczości na całym świecie.

Firmą, opartą w 100 procentach na polskim kapitale, kieruje od początku jej założyciel, Leszek Gierszewski.

Dzięki gwarantowanej wysokiej jakości, bogatej ofercie, zaawansowaniu technologicznemu, własnym laboratoriom, wysokiej sprawności działania, bardzo krótkim terminom realizacji wraz z dostawą, z roku na rok zwiększamy grono odbiorców. Każdy produkt jest zindywidualizowany, wyprodukowany dla konkretnego Klienta.

W ofercie posiadamy okna i drzwi z PVC, aluminium i drewna, a także rolety, żaluzje fasadowe, fasady oraz ogrody zimowe.

Stolarka okienna-drzwiowa firmowana naszym logo trafia do krajów na sześciu kontynentach.

Doceniły nas miliony zadowolonych Klientów oraz niezależni eksperci przyznając firmie wiele prestiżowych wyróżnień. Wśród najważniejszych są m.in.: Diament Forbesa, EU Standard, Medal Europejski, Tytuł Superbrands, Plus X Award 2017.



do 7000
okien dziennie



4000
pracowników



650
pojazdów



118 tys. m²
powierzchni
produkcyjnej

Termin realizacji nawet 7 dni

SINCE 1985

