



OKNA PVC

SYSTEMY TARASOWE PVC

ZRODZONE Z PASJI
I DOŚWIADCZENIA



SPIS TREŚCI



OKNA PVC

IGLO ENERGY	
IGLO ENERGY CLASSIC	6
IGLO 5	
IGLO 5 CLASSIC	10
IGLO LIGHT	14
IGLO PREMIER	18
IGLO EXT	22



SYSTEMY TARASOWE PVC

IGLO-HS	28
IGLO ENERGY PSK	
IGLO ENERGY CLASSIC PSK	32
IGLO 5 PSK	
IGLO 5 CLASSIC PSK	36
IGLO LIGHT PSK	40



DODATKI

SZPROSY	46	WENTYLACJE	58
PROGI BALKONOWE	48	KOLORYSTYKA	60
KLAMKI	50	SZYBY	62
KONSTRUKCJE NIETYPOWE	52	RAMKI MIĘDZYSZYBOWE	64
OKUCIA	54	KANCIASTA LISTWA PRZYSZYBOWA	65
RAMY RENOWACYJNE I ADAPTACYJNE	56	SMART HOME	66

INFORMACJE

PORÓWNANIE SYSTEMÓW PVC:	
- OKIENNE	68
- TARASOWE	70
NASZE POZOSTAŁE PRODUKTY	72
O FIRMIE	78



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. 44



KOLORYSTYKA

str. 62

PROFILE



CLASS

SYSTEM

IGLO ENERGY

IGLO ENERGY CLASSIC

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.



Smart
Home



DANE TECHNICZNE



82 mm

głębokość
zabudowy



Uw od 0,79 W(m²K)*
Iglo Energy Classic

Uw od 0,81 W(m²K)*
Iglo Energy

przenikalność
cieplna



Rw do 46 dB

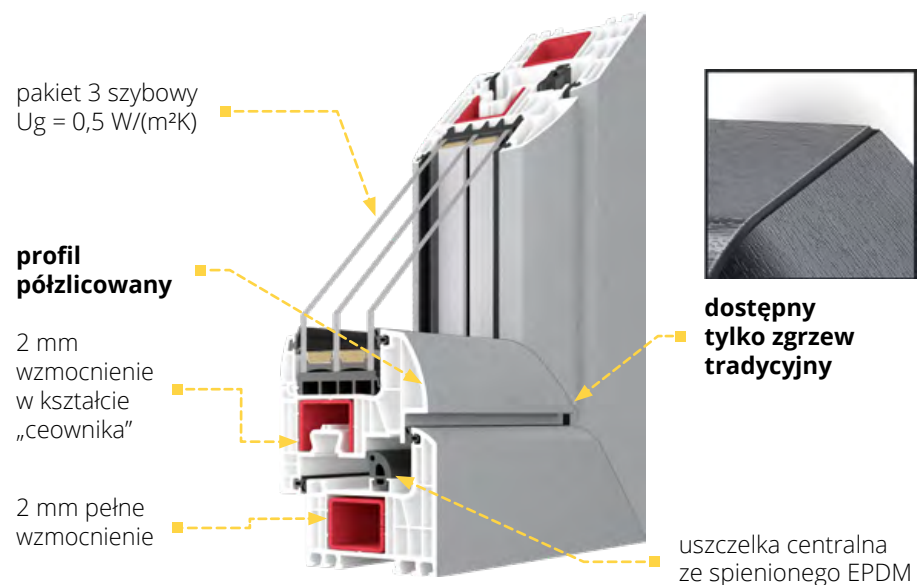
dzwiękoszczelność



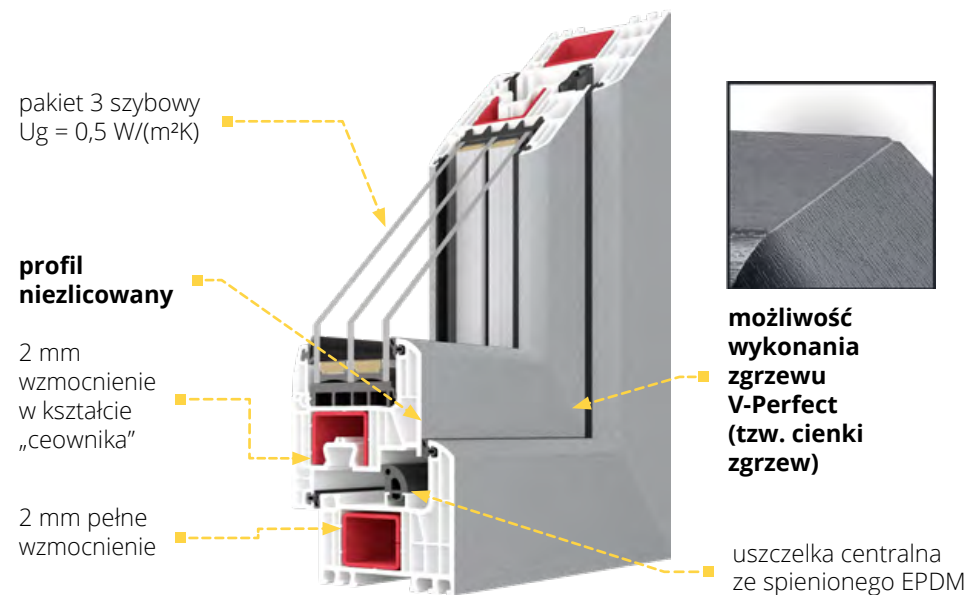
BUDOWA SYSTEMU

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



IGLO ENERGY CLASSIC



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 3-szybowy (2-komorowy) wypełniony argonem, o współczynniku $U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
- międzyszybowa ramka stalowa ocynkowana
- 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

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 Swisspacer Ultimate dostępnej w 3 wariantach kolorystycznych: czarnym, szarym, brązowym (str. 64)



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 wyboru uszczelek w kolorze szarym



możliwość zastosowania kanciastej listwy przyszybowej - tylko dla szklenia 48 mm (str. 65)



klamki przy słupku ruchomym



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



blokada rozwierności



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



możliwość wykonania okien w technologii V-Perfect (tzw. cienki zgrzew) - opcja dostępna tylko dla Iglo Energy Classic



możliwość uzyskania odporności na włamanie klasy RC2 i RC2 N



możliwość zastosowania nawiewników (str. 58)



możliwość zastosowania szprosów naklejanych PVC o szerokości 27 mm, 45 mm lub 65 mm i wewnętrznszybowych aluminiowych o szerokości 8 mm, 18 mm, 26 mm lub 45 mm (str. 46)



możliwość wyposażenia w rolety, żaluzje fasadowe i moskitiery (str. 74)



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



możliwość wyposażenia w automatykę typu Smart Home (str. 66)



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



PROFILE **SYSTEM**
 IGLO 5
IGLO 5 CLASSIC

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 sprawdzą się w ciepłym i zimnym klimacie.



Smart
Home



DANE TECHNICZNE



70 mm

głębokość
zabudowy



Uw 0,94 W(m²K)*

przenikalność
cieplna



Rw do 44 dB

dźwiękoszczelność

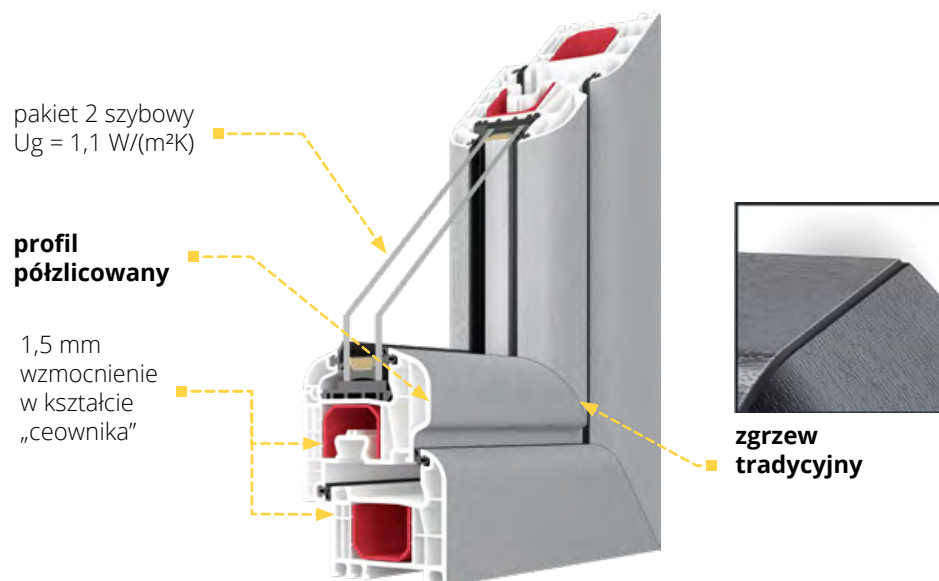


BUDOWA SYSTEMU

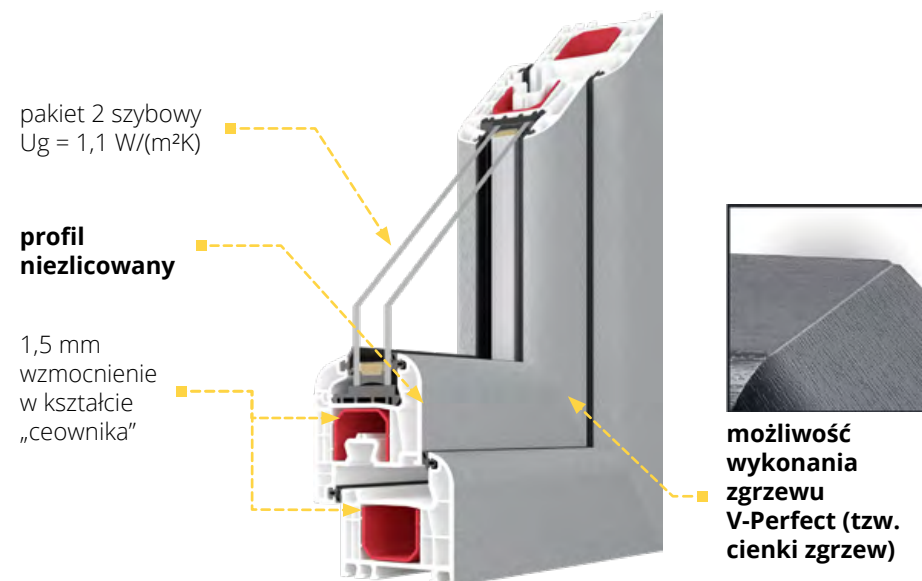
Profil ma budowę 5-komorową o głębokości zabudowy 70 mm. Posiada stalowe wzmocnienie skrzydła i ramy. Okno wyposażone jest w podwójne uszczelnienie EPDM: zewnętrzne i wewnętrzne.

D

IGLO 5



IGLO 5 CLASSIC



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 $U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
- międzyszybowa ramka stalowa ocynkowana
- 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 pakietu 3-szybowego (2-komorowego), wypełnionego argonem, o współczynniku $U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$



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



możliwość zastosowania ciepłej ramki Swisspacer Ultimate dostępnej w 3 wariantach kolorystycznych: czarnym, szarym, brązowym (str. 64)



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. 60)



możliwość wyboru uszczelek w kolorze szarym



możliwość zastosowania kanciastej listwy przyszybowej - tylko dla szklenia 24 mm (str. 65)



klamki przy słupku ruchomym



możliwość zastosowania pełnego (zamkniętego) wzmocnienia stalowego w ramie



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



blokada rozwierności



możliwość wyboru rdzenia profilu w kolorze brązowym



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



możliwość uzyskania odporności na włamanie klasy RC2 i RC2 N, 4 zaczepy, okucia MAX



MACO silnik do uchyłu



możliwość zastosowania nawiewników (str. 58)



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. 46)



możliwość wyposażenia w rolety, żaluzje fasadowe i moskitiery (str. 74)



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



możliwość wyposażenia w automatykę typu Smart Home (str. 66)



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



PROFILE



CLASS

SYSTEM IGLO LIGHT

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.



Smart
Home



DANE TECHNICZNE



70 mm

głębokość
zabudowy



Uw 0,84 W/(m²K)*

przenikalność
cieplna



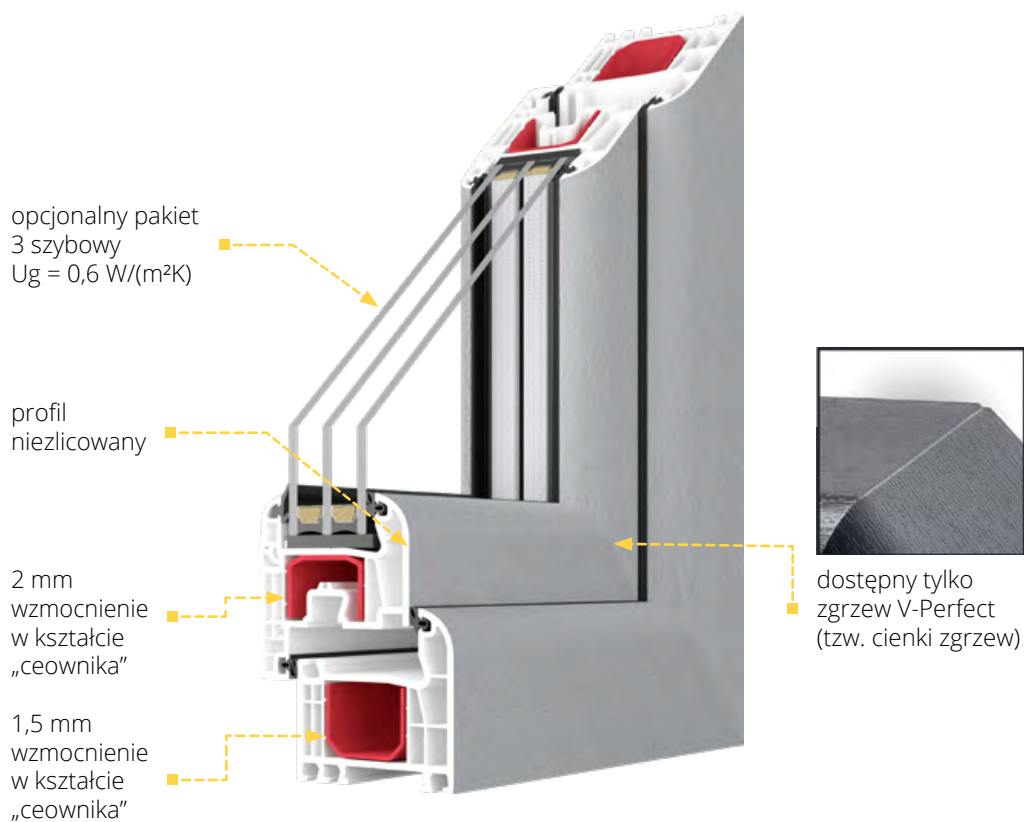
Rw do 44 dB

dzwiękoszczelność



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 $U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
- międzyszybowa ramka stalowa ocynkowana
- 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 pakietu 3-szybowego (2-komorowego), wypełnionego argonem, o współczynniku $U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$



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



możliwość zastosowania ciepłej ramki Swisspacer Ultimate dostępnej w 3 wariantach kolorystycznych: czarnym, szarym, brązowym (str. 64)



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. 60)



możliwość wyboru uszczelek w kolorze szarym



możliwość zastosowania pełnego (zamkniętego) wzmocnienia stalowego w ramie



możliwość zastosowania kanciastej listwy przyszybowej - tylko dla szklenia 24 mm (str. 65)



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



blokada rozwierności



możliwość zastosowania nawiewników (str. 58)



możliwość zastosowania szprosów naklejanych PVC o szerokości 27 mm, 45 mm lub 65 mm i wewnętrzzszybowych aluminiowych o szerokości 8 mm, 18 mm, 26 mm lub 45 mm (str. 46)



możliwość wyposażenia w rolety, żaluzje fasadowe i moskitiery (str. 74)



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



możliwość wyposażenia w automatykę typu Smart Home (str. 66)



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



D

PROFILE



CLASS

SYSTEM IGLO PREMIER

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



DANE TECHNICZNE



70 mm

głębokość
zabudowy



$U_w 0,89 \text{ W(m}^2\text{K)}^*$

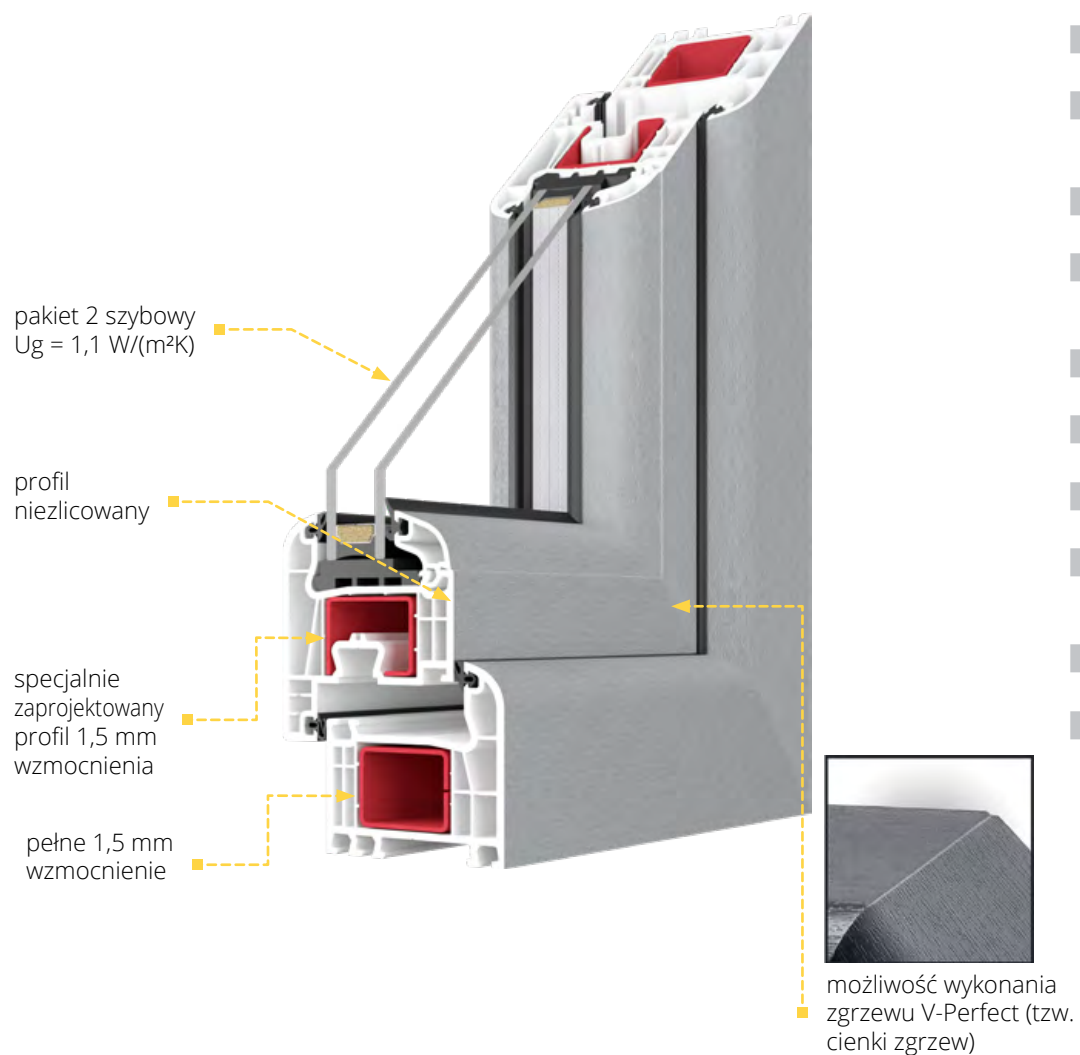
przenikalność
cieplna



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



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



możliwość zastosowania ciepłej ramki Swisspacer Ultimate dostępnej w 3 wariantach kolorystycznych: czarnym, szarym, brązowym (str. 64)



szeroka gama kolorów folii ozdobnych, możliwość oklejenia okna z obu stron (dwa takie same lub różne kolory) lub tylko z jednej strony (str. 60)



możliwość wyboru uszczelek w kolorze szarym



możliwość zastosowania kanciastej listwy przyszybowej - tylko dla szklenia 24 mm (str. 65)



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



możliwość zastosowania nawiewników wrębowych lub RENSON (str. 58)



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. 46)



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



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



D

PROFILE



CLASS

SYSTEM IGLO EXT

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

