





Okna » Okna PVC » IGLO Energy Classic



Idealne rozwiązanie dla wymagających!

Nowoczesny design, innowacyjna technologia i wysoka energooszczędność zapewniająca obniżone rachunki za ogrzewanie!

Cechy

1. Oszczędność energii, dzięki optymalnej budowie profilu, specjalnie zaprojektowanemu systemowi uszczelnienia ze spienionego EPDM oraz pakietom szybowym o niskich współczynnikach przenikania ciepła.
2. Nowoczesny design zapewniony dzięki smukłemu i zaokrąglonemu kształtowi profili.
3. Wysoki poziom bezpieczeństwa gwarantowany przez zastosowanie dwóch zaczepów antywyważeniowych w standardzie.
4. Bogata kolorystyka systemów umożliwiającą dowolną aranżację wnętrza; w ofercie dostępne są 43 barwy oklein.
5. Dobre parametry dźwiękoszczelności zapewniające komfort akustyczny nawet w miejscach o natężonym ruchu.
6. Świetne parametry przepuszczalności powietrza i wodoszczelności, dzięki zastosowaniu potrójnego uszczelnienia.
7. System o doskonałych rezultatach w zakresie odporności na wiatr dzięki optymalnemu wzmocnieniu.

Dane techniczne

Ramka	W standardzie ramka stalowa ocynkowana, opcjonalnie ramka Swisspacer Ultimate dostępna w różnych opcjach kolorystycznych.
Okucia	MACO MULTI MATIC KS z dwoma zaczepami antywyważeniowymi w standardzie powłoka Silber-Look oraz liniowe zagłębienia na zasuwnicach i opcjonalnie dostępne zawiasy ukryte we wrębie okuciowym; rozwiązania w klasie antywłamaniowej RC 2 oraz RC 2N, okno wyposażone w blokadę błędnego położenia klamki i podnośnik skrzydła*, mikrowentylacja w rozwórce**. Nowoczesne okucia twin-fit umożliwiające podwójny uchył okna za pomocą jednego ruchu klamki.

*W zależności od wysokości okna

**dla okien uchylno-rozwiernych

Kolorystyka	System dostępny w 43 kolorach folii Renolit, na rdzeniu białym i brązowym.
Izolacyjność akustyczna	Rw = 35-46 dB (w zależności od zastosowanych pakietów szybowych)
Profil	7-komorowe profile ramy i skrzydła wykonane wyłącznie z materiału pierwotnego, w klasie A o głębokości zabudowy 82 mm.
Uszczelnienie	Okno wyposażone w system potrójnego uszczelnienia: zewnętrzne, wewnętrzne z EPDM i centralne ze spienionego EPDM. Uszczelki zewnętrzne i wewnętrzne dostępne są w kolorach: czarnym, szarym i grafitowym. W standardzie uszczelka wypełniająca dolny rowek okuciowy.
Szyby	Maksymalna grubość szklenia 48 mm. W standardzie pakiet szybowy 4/18/4/18/4 o współczynniku przenikania ciepła $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ możliwość zastosowania pakietu czteroszybowego wypełnionego kryptonem o $U_g = 0,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ możliwość zastosowania szyb o podwyższonej izolacyjności akustycznej, hartowanych, bezpiecznych, antywłamaniowych, ornamentów, przeciwsłonecznych.

Izolacyjność termiczna $U_w = 0,59 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$ ze wzmocnieniem z włókna szklanego dla szyby o współczynniku $U_g = 0,3$ wypełnionych kryptonem $U_w = 0,81 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$ ze wzmocnieniem stalowym i pakietem szybowym $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$.
*Dla okna 1230x1480mm - CSI Czechy

Wzmocnienie Wzmocnienie ramy - stalowe pełne (zamknięte). W przypadku wzmocnienia pełnego zaczepy anwyważeniowe przykręcone do stali. W przypadku skrzydła wzmocnienie w kształcie „ceownika”. Możliwość zastosowania wzmocnienia z włókna szklanego co poprawia parametry termoizolacyjne okna.

Okna PVC

Okno Iglo Energy to autorski produkt DRUTEX S.A. posiadający innowacyjny system uszczelnienia, będący gwarancją świetnych parametrów w zakresie energooszczędności. Jest to pierwsze rozwiązanie na świecie w takim systemie wykorzystujące uszczelkę centralną ze spienionego EPDM. Zapewnia również ponadprzeciętne parametry w zakresie przepuszczalności powietrza, wodoszczelności i odporności na wiatr. To rozwiązanie wprost idealne dla domów energooszczędnych i pasywnych.

Charakterystyka:

Profil

7-komorowe profile ramy i skrzydła wykonane wyłącznie z materiału pierwotnego w klasie A, o głębokości zabudowy 82 mm.

Szyba

W standardzie pakiet szybowy 4/18/4/18/4 o współczynniku przenikania ciepła $U_g=0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$; możliwość zastosowania pakietu czteroszybowego o $U_g=0,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$.

Okucia

W standardzie okucia MACO MULTI MATIC KS zabezpieczone powłoką Silber-Look, wyposażone w dwa zaczepy antywyważeniowe oraz podnośnik skrzydła z blokadą błędnego położenia klamki.

Istnieje możliwość ukrycia zawiasów we wrębie okuciowym oraz zastosowanie rozwiązań w klasie antywłamaniowej RC2 oraz RC2N.

Na życzenie dostępne są okucia Twin-Fit gwarantujące podwójny uchwyt za pomocą jednego ruchu klamką.

Uszczelki

Okno posiada innowacyjny system uszczelnienia ze spienionego EPPM, dostępny wyłącznie w ofercie DRUTEX S.A., będący gwarancją świetnych parametrów pod względem energooszczędności. Uszczelnienie EPDM dostępne w kolorach czarnym, szarym i grafitowym.

Kolorystyka

Bogata kolorystyka 43 barw oklein Renolit umożliwiającą dowolną aranżację wnętrza.

Przenikalność cieplna

$U_w = 0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ * z pakietem 3-komorowym wypełnionym kryptonem.

$U_w = 0,79 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ * z pakietem 2-komorowym wypełnionym argonem.

Dźwiękoszczelność

37-46 dB

*dla okna o wymiarach 1230 mm x 1480 mm wg badania w CSI w Czechach

Drutex S.A.

Lęborska 31 • 77-100 Bytów • Polska
+48 59 822 91 01 • WWW.DRUTEX.EU • DRUTEX@DRUTEX.EU
+48 59 822 91 04

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

D
DRUTEX
ENGINEERED FOR YOU

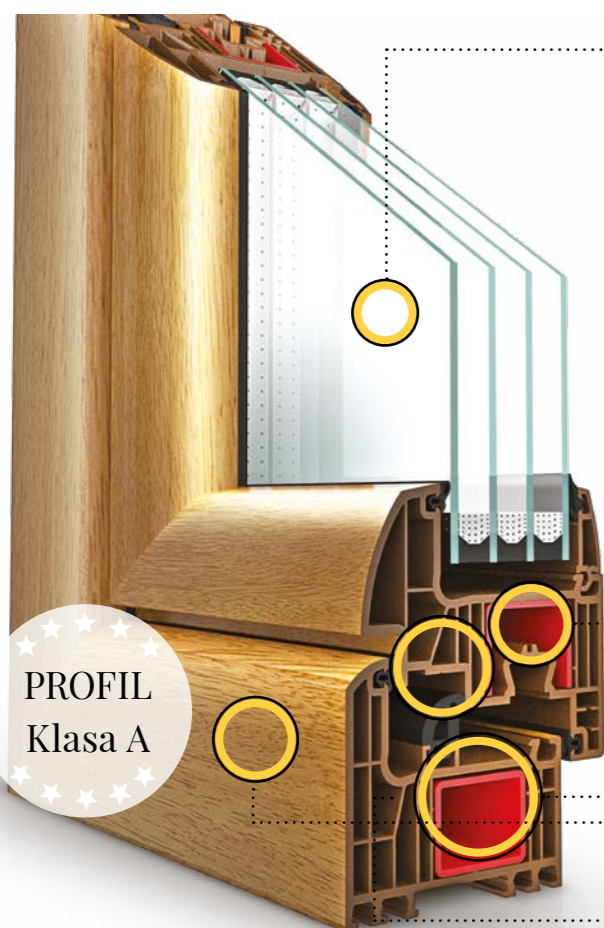


Iglo Energy

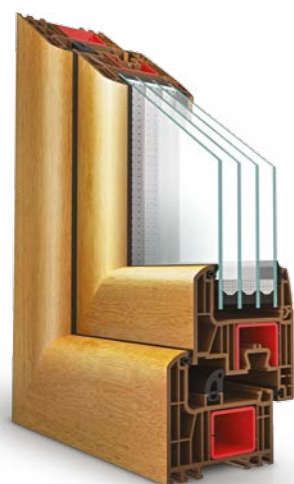
OKNA PVC

WWW.DRUTEX.EU

Nowoczesny design, innowacyjna technologia i wysoka energooszczędność w oknie!



Iglo Energy



- Zastosowanie szyb z niskoemisyjnymi powłokami o współczynniku przenikalności termicznej na poziomie nawet $U_g=0,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ zapewnia większą energooszczędność. Unikatowe parametry osiągnięte są także dzięki zastosowaniu kryptonu do wypełnienia przestrzeni międzyszybowych.
- Okucia MACO MULTI MATIC KS w standardzie wyposażone są w podnośnik skrzydła z blokadą błędnego położenia klamki, który gwarantuje, że nawet ciężkie skrzydła zamykają się lekko.
- Duża komora profilu ze wzmocnieniem stalowym lub opcjonalnie z włókna szklanego gwarantuje doskonałą wytrzymałość i statykę.
- Okna wykonane z 7-komorowych profili klasy A, o głębokości zabudowy 82 mm, wpływają na znaczne oszczędności energii. Optymalna ilość i wielkość komór gwarantuje świetne parametry w zakresie przenikalności cieplnej.
- Okno wyposażone w system potrójnego uszczelnienia: zewnętrzne, wewnętrzne z EPDM i centralne ze spienionego EPDM, co gwarantuje wysoką energooszczędność, a współczynnik przenikania ciepła wynosi $0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ *. Dodatkowo okno w standardzie wyposażone jest w listwę podparapetową pięciokomorową z uszczelką wewnętrzną zwiększającą szczelność okna i jego parametry w zakresie izolacyjności termicznej.

Iglo Energy Classic

*dla okna o wymiarach 1230 mm x 1480 mm wg badania w CSI w Czechach

Poznaj zalety Iglo Energy



Oszczędność energii, dzięki optymalnej budowie profilu, specjalnie zaprojektowanemu systemowi uszczelnienia ze spienionego EPDM oraz pakietom szybowym o niskich współczynnikach przenikania ciepła.

Nowoczesny design zapewniony dzięki smukłemu i zaokrąglonemu kształtowi profili.

Wysoki poziom bezpieczeństwa gwarantowany przez zastosowanie okuć z dwoma zaczepami antywyważeniowymi w standardzie. Systemy inteligentnego sterowania za pomocą pilota, tabletu i urządzeń mobilnych zapewniają funkcjonalność, bezpieczne użytkowanie okien oraz umożliwiają łączenie rozwiązań z systemami alarmowymi.

Wytrzymała konstrukcja, dzięki stabilnemu profilowi ze wzmocnieniem ramy - stalowe pełne (zamknięte). W przypadku wzmocnienia pełnego zaczepy antywyważeniowe przykręcone są do stali, w przypadku skrzydła wzmocnienie w kształcie „ceownika”. Możliwość zastosowania wzmocnienia z włókna szklanego, co poprawia parametry termoizolacyjne okna.

Bogata kolorystyka systemów umożliwiająca dowolną aranżację wnętrza; w ofercie dostępne są 43 barwy oklein Renolit.

Świetne parametry przepuszczalności powietrza i wodoszczelności, dzięki zastosowaniu potrójnego uszczelnienia.

Doskonała odporność na wiatr, dzięki optymalnemu wzmocnieniu.

Nowoczesny design, innowacyjna technologia i wysoka energooszczędność w oknie!

ENGINEERED FOR YOU