

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 $U_g=0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$; możliwość zastosowania pakietu czteroszybowego o $U_g=0,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$.



Okucia

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

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



Uszczelki

Okno posiada innowacyjny system uszczelnienia, 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 33 barw oklein umożliwiająca dowolną aranżację wnętrza.



Przenikalność cieplna

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

$U_w=0,79 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$ 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

www.drutex.eu

Partner handlowy

DRUTEX
NAJLEPSZE OKNA

IGLO ENERGY
OKNA PVC



NOWOCZESNY DESIGN, INNOWACYJNA TECHNOLOGIA
I WYSOKA ENERGOOSZCZĘDNOŚĆ W OKNIE!

IDEALNE ROZWIĄZANIE DLA WYMAGAJĄCYCH!



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 dwóch zaczepów antywyważeniowych w standardzie. Systemy inteligentnego sterowania za pomocą pilota, tableta 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 33 barwy oklein.



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

Doskonała odporność na wiatr, dzięki optymalnemu wzmocnieniu.



IGLO ENERGY CLASSIC

Zastosowanie szyb z niskoemisyjnymi powłokami o współczynniku przenikalności termicznej na poziomie nawet $U_g=0,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ zapewnia większą energooszczędność. Unikatowe parametry uzyskiwane 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.



IGLO ENERGY

Profil
klasa A

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 $0,6 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$. Dodatkowo okno w standardzie wyposażone jest w listwę podparapetową pięciokomorową z uszczelką wewnętrzną zwiększającą szczelność okna i jego parametry w zakresie izolacyjności termicznej.

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