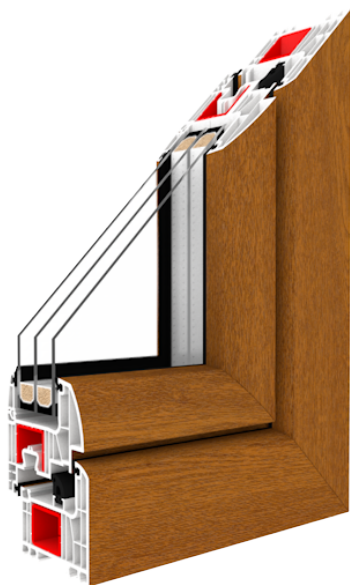


Okna » Okna PVC » IGLO Energy



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.
5. Bardzo 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

Kolorystyka	System dostępny w 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.
Ramka	W standardzie ramka stalowa ocynkowana. Opcjonalnie ramka Swisspacer Ultimate dostępna w różnych opcjach kolorystycznych.
Szyby	Maksymalna grubość szklenia wynosi 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, ornamentowych, przeciwsłonecznych.
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 i szarym. W standardzie uszczelka wypełniająca dolny rowek okuciowy.
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**.
Wzmocnienie	Wzmocnienie ramy - stalowe pełne (zamknięte). Zaczepy antywyważeniowe przykręcone do stali.

\*W zależności od wysokości okna

\*\*dla okien uchylno-rozwiernych

Izolacyjność termiczna

$U_w = 0,79 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$  ze wzmocnieniem stalowym i pakietem szybowym  $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$  wypełnionych argonem, z ramką tworzywową Swisspacer.

\*Dla okna 1230x1480mm - CSI Czechy