



Okna IGLO Light

Nowoczesny design, duża ilość światła dziennego i świetne parametry w zakresie energooszczędności, wodoszczelności, odporności na wiatr i przepuszczalności powietrza!

Cechy

1. Elegancki design wyrażony smukłymi, wąskimi i zaokrąglonymi liniami autorskiego profilu Drutex i aluminiową klamką środkową umieszczoną na węższym od tradycyjnych słupku ruchomym.
2. Duża ilość światła dziennego, dzięki węższym profilom i większej powierzchni szklenia w porównaniu do standardowych systemów
3. Bogata kolorystyka barw oklein umożliwiającą dowolną aranżację wnętrza.
4. Wysoki poziom bezpieczeństwa zapewniony dzięki wysokiej jakości pięciokomorowemu profilom w klasie A, wykonanym wyłącznie z materiału pierwotnego.
5. Wytrzymałość i stabilność okna, dzięki dużej komorze autorskiego wzmocnienia stalowego i nowoczesnym okuciom z dwoma czopami antywyważeniowymi.
6. Wysoka funkcjonalność dzięki nowoczesnym okuciom i tzw. przekładni napędu klamki umożliwiającej jej pozycje środkową na złożeniu skrzydeł – słupek ruchomy.
7. Świetna energooszczędność, dzięki optymalnej budowie profilu i uszczelnieniu z EPDM oraz termoramkom stalowym ocynkowanym lub opcjonalnie innowacyjnym ramkom Swisspacer Ultimate zapewniającym oszczędności energii, nawet do 12%* i niskoemisyjnym pakietom szybowym.
8. W standardzie technologia V-Perfect (cienki zgrzew) pozwala na idealne łączenie profili, gwarantujące zdecydowanie lepszą kontrolę docisku i zgrzewu, a tym samym bardzo dobre parametry w testach na wytrzymałość naroży.

Dane techniczne

$$U_w = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$$

Izolacyjność termiczna *Dla okna o wymiarach 1230 x 1480 mm, CSI Czechy.

Izolacyjność akustyczna w zależności od zastosowanych pakietów szybowych

- Autorski 5-komorowy profil ramy i skrzydła wykonany wyłącznie z materiału pierwotnego w klasie A o głębokości zabudowy ramy i skrzydła 70 mm z węższym o 32%, ruchomym słupkiem z symetrycznie umieszczoną klamką aluminiową (złożenie ramy i skrzydła wynosi 108 mm, szerokość słupka ruchomego 112 mm). Duża ilość światła dziennego i modne przeszklenia, dzięki większej powierzchni szyb, w porównaniu do tradycyjnych profili.
- Profil**
- Ramka** W standardzie ramka stalowa ocynkowana. Opcjonalnie ramka Swisspacer Ultimate dostępna w różnych opcjach kolorystycznych.
- Kolorystyka** System dostępny w kolorach folii Renolit, na rdzeniu białym i brązowym.

	<p>Grubość szklenia do 40 mm.</p> <p>W standardzie pakiet szybowy jednokomorowy o współczynniku przenikania ciepła $U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ wg PN-EN674.</p>
Szyby	<p>Możliwość zastosowania pakietów o współczynniku $U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$.</p> <p>Możliwość zastosowania szyb o podwyższonej izolacyjności akustycznej, hartowanych, bezpiecznych, antywłamaniowych, ornamentowych, przeciwsłonecznych.</p> <p>Innowacyjny, autorski sposób ułożenia wzmocnienia w komorze wpływający na statykę i stabilność systemu. Duża komora wzmocnienia w porównaniu do tego rodzaju systemów dostępnych na rynku - zbrojenie stalowe o wymiarach 35 mm x 24 mm x 2 mm. W standardzie wzmocnienie ramy i skrzydła - stalowe w kształcie „ceownika” .</p>
Wzmocnienie	<p>Możliwość zastosowania wzmocnienia pełnego w ościeżnicy. W przypadku wzmocnienia pełnego zaczepy anwyważeniowe przykręcone do stali.</p>
Uszczelnienie	<p>Okno wyposażone w system podwójnego uszczelnienia: zewnętrzne, wewnętrzne z EPDM dostępne są w kolorach: czarnym, szarym. W standardzie uszczelka wypełniająca dolny rowek okuciowy.</p> <p>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; okno wyposażone w blokadę błędnego położenia klamki i podnośnik skrzydła*, mikrowentylacja w rozwórce**.</p>
Okucia	

*W zależności od wysokości okna

**dla okien uchylno-rozwiernych