

## Systemy tarasowe » Uchylno-przesuwne PSK » IGLO ENERGY PSK



### Drzwi balkonowe uchylno-przesuwne PSK Iglo Energy

Do doskonałe rozwiązane zapewniające duży dopływ światła zarówno do dużych jak i małych pomieszczeń, z zachowaniem świetnej izolacyjności termicznej

#### Cechy

1. Świetne rozwiązanie do małych pomieszczeń, gdyż drzwi nie zajmują powierzchni użytkowej przy otwieraniu.
2. Duże powierzchnie szklenia zapewniające większą ilość światła w pomieszczeniu.
3. Oszczędność energii, dzięki optymalnej budowie profilu, specjalnie zaprojektowanemu systemowi uszczelnienia EPDM oraz pakietom szybowym o niskich współczynnikach przenikania ciepła.
4. Nowoczesny design zapewniony dzięki smukłemu i zaokrąglonemu kształtowi profili.
5. Wysoki poziom bezpieczeństwa dzięki zastosowaniu czterech zaczepów antywyważeniowych w standardzie.
6. Bogata kolorystyka systemów umożliwiającą dowolną aranżację wnętrza. W ofercie dostępne są 43 barwy oklein.
7. Bardzo dobre parametry dźwiękoszczelności zapewniające komfort akustyczny nawet w miejscach o natężonym ruchu.
8. Bardzo dobre parametry przepuszczalności powietrza i wodoszczelności, dzięki zastosowaniu potrójnego uszczelnienia.
9. System o doskonałych rezultatach w zakresie odporności na wiatr dzięki optymalnemu wzmocnieniu.
10. Możliwość wykonania w technologii tzw. cienkiego zgrzewu (V-Perfect), pozwalającej na idealne łączenie profili, gwarantujące zdecydowanie lepszą kontrolę docisku i zgrzewu, a tym samym bardzo dobre parametry w testach na wytrzymałość naroży (Iglo Energy Classic).

### Dane techniczne

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)
Okucia	Okucia MACO MULTI MATIC KS. Możliwość zastosowania okucia automatycznego wspomagającego domykanie uchyłu. Cztery zaczepy antywyważeniowe.
Uszczelnienie	Drzwi wyposażone w system potrójnego uszczelnienia: zewnętrzne, wewnętrzne z EPDM i centralne ze spienionego EPDM. Uszczelki zewnętrzne i wewnętrzne dostępne w kolorach: czarnym i szarym. W standardzie uszczelka wypełniająca dolny rowek okuciowy.
Profil	7-komorowe profile ramy i skrzydła wykonane wyłącznie z materiału pierwotnego w klasie A, o szerokości zabudowy 82 mm.
Ramka	W standardzie ramka stalowa ocynkowana. Opcjonalnie ramka Swisspacer Ultimate dostępna w różnych opcjach kolorystycznych.
Wzmocnienie	Wzmocnienie ramy - stalowe pełne (zamknięte). Zaczepy antywyważeniowe przykręcone do stali. W przypadku skrzydła wzmocnienie w kształcie „ceownika”.

Szyby

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  $U_g = 0,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ . Maksymalna grubość szklenia do 48 mm. Możliwość zastosowania szyb o podwyższonej izolacyjności akustycznej, hartowanych, bezpiecznych, antywłamaniowych, ornamentowych, przeciwsłonecznych,