

Charakteristika

Profil

7-komorový profil rámu a křídla je vyrobený výhradně z kvalitního materiálu so stavebnou hĺbkou 82 mm.

Zasklenie

Štandardné zasklenie trojsklo 4/18/4/18/4 so súčiniteľom prestupu tepla $U_g=0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$.

Kovanie

- V základnej výbave kovanie Maco Multi Matic KS s povrchovou úpravou Silber-Look, s dvomi bezpečnostnými čapmi proti vypáčeniu a zdvihákom křídla s poistkou proti nesprávnej polohe kľučky.
- Možnosť ukrytí pánty v drážkach na kovanie a použiť riešenia v triedach odolnosti proti vlámaniu RC 2 a RC 2N.
- Na žiadosť je možné použiť kovania typu twin-fit umožňujúce sklapiť dve křídla jedným pohybom kľučky.

Tesnenia

Okno má inovačný systém tesnenia na báze speneného EPDM. Je zárukou vynikajúcich parametrov v oblasti energetickej účinnosti. Tesnenie EPDM je dostupné v čiernej a sivej farbe.

Farebná škála

Bohatá ponuka dých v 43 rôznych farbách pre ľubovoľný dizajn interiéru. Možnosť zmeny farby jadra okna okrem klasického bieleho na hnedé alebo antracitové.

Prestup tepla

$U_w = 0,79 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$ s izolačným trojsklom vyplneným argónom.

Zvukotesnosť

37-46 dB

*pre okno s rozmermi 1230 x 1480 mm podľa testov výskumného ústavu CSI v Českej Republike

Moderný dizajn, inovatívna technológia a vysoká energetická účinnosť okna!



IGLO Energy Classic

PROFIL
Triedy A



IGLO Energy

- Použitie skiel s nízkoemisnými vrstvami a súčiniteľom prestupu tepla na úrovni len $U_g=0,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ zaručuje väčšie úspory energie. Unikátne parametre je možné dosiahnuť vyplnením priestoru medzi sklami kryptónom.
- Kovanie Maco Multi Matic KS je v štandarde vybavené zdvihákom křídla s poistkou proti nesprávnej polohe kľučky, vďaka ktorému je uzavretie aj ťažkého křídla ľahké.
- Veľká komora profilu s výstužou z ocele alebo voliteľne zo skleneného vlákna zaručuje vynikajúcu pevnosť a statiku.
- Okná zo 7-komorových profilov triedy A so stavebnou hĺbkou 82 mm zaručujú značné úspory energie. Optimálny počet a veľkosť komôr zaručuje vynikajúce parametre z hľadiska prestupu tepla.
- Okno je vybavené systémom trojitého tesnenia - vonkajšie, vnútorné z EPDM a stredové zo speneného EPDM, čo je zárukou vysokej energetickej účinnosti a súčiniteľa prestupu tepla na úrovni $0,6 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$. Okno je okrem toho štandardne vybavené päťkomorovým podparapetným profilom s vnútorným tesnením zlepšujúcim utesnenie okna a jeho parametre v oblasti tepelnej izolácie.