

Okná » Okná PVC » IGLO Energy Classic



Ideálne riešenie pre náročných!

Moderný dizajn, súčasná technológia a vysoká energetická úspora zabezpečuje nižšie poplatky za ohrievanie!

Vlastnosti

1. Úspora energie, vďaka optimálnej stavbe profilu, špeciálne projektovanému tesniacemu systému zo speneného EPDM a sklenenej vitríne s nízkym súčiniteľom prenikania tepla.
2. Moderný dizajn vďaka štíhlemu a zaoblenému tvaru profilov.
3. Vysoký štandard bezpečnosti zaručený vďaka inštalácií súčastí zabezpečujúcim ochranu pred vlámaním.
4. Bohatý farebný výber okenných systémov umožňuje akúkoľvek aranžáciu Vašich vnútorných priestorov. V ponuke máme 43 farieb okien.
5. Dobré zvukotesné parametre zabezpečujú komfort aj v miestach so zvýšeným ruchom.
6. Skvelé tesniace parametre ovzdušia a vodeodolnosti vďaka inštalácií trojitého utesnenia.
7. Systém z dokonalými výsledkami v oblasti tesnenia vetra, vďaka optimálnemu posilneniu.

Technické údaje

Rám V štandardnej verzii je pozinkovaný ocelový rám, prípadne rám Swisspacer Ultimate dostupný v rôznych farebných variantoch.

MACO MULTI MATIC KS Z dvoma držiakmi proti vlámaniu v štandarde, povlak Silver-Look a pozdĺžne zahĺbenia na zásuvke, možnosť závesu vo vrube zabezpečenia, riešenia v zabezpečení proti krádeži RC 2 a RC 2 N, okno vybavené blokádou zlého zamknutia kľučky a zdvihák krídla*, mikroventilácia**. Moderné kovania twin-fit, ktoré umožňujú sklopenie dvoch okenných krídel jedným pohybom kľučky.

Doplňky

*V závislosti od výšky okna

**Pre okna s možnosťou klasického otvárania spolu s otváraním na ventiláciu.

Tesnenia Okno vybavené systémom trojitého tesnenia: vonkajšieho, vnútorného s EPDM a centrálného zo speneným EPDM. Tesnenia vonkajšie a vnútorné sú dostupné v čiernej, šedej a grafitovej farbe.

Farebná škála Systém dostupný v 43 farbách fólie Renolit na bielom a hnedom jadre.

Akustická izolácia $R_w = 35-46$ dB (v závislosti od aplikovaných okenných)

Profil 7 - komorové profile rámov a krídel vyrobené výlučne z prvotného materiálu, v triede A a hĺbke konštrukcie 82 mm.

Posilnenie Posilnenie rámu – ocelové (zamknuté). V prípade plného posilnenia je háčik zabezpečujúci proti vlámaniu pripevnený k oceli. Možnosť aplikácie posilnenia zo skleneného vlákna, čo zabezpečuje nápravu termoizolačných vlastností okna.

Maximálna hrúbka skla je 48 mm. V štandardnej ponuke komplet skla 4/18/4/18/4 so súčiniteľom prenikania tepla $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$.

Možnosť inštalácie kompletu so štyrmi sklami vyplnenými kryptónom o $U_g = 0,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$.

Možnosť inštalácie skiel so zvýšenou akustickou izoláciou, posilnených, bezpečných, zabezpečených proti krádeži, s ornamentami alebo s tmavších – zabezpečujúcich proti silnému slnečnému žiareniu.

Tepelná izolácia $U_w = 0,59 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$ s posilnením zo skleneného vlákna pre okno s vlastnosťou $U_g = 0,3$ vyplnené kryptónom $U_w = 0,81 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$ z ocelovým posilnením a kompletom okien $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$.

*Pre okná 1230x1480 mm – CSI Czechy