

Iglo Light je moderní okno vyznačující se estetikou a úzkou stavbou rámu a křídla. Zajistí načný průnik světla do místnosti, což je zvláště důležité u starších budov, pro něž jsou typická vysoká a úzká okna. Konstrukce Iglo Light, která je výsledkem prací vlastního oddělení V+V, se vyznačuje dokonalou statikou a odolností. Je to ideální řešení pro všechny, kteří si cení elegantní design a vysokou míru izolace.

## Charakteristika:

### Profil

Autorský 5 komorový profil rámu a křídla vyrobený výhradně z prvomateriálu ve třídě A. Stavební hloubka rámu a křídla 70 mm, ve srovnání s profilem Iglo 5 o 32% užší pohyblivý sloupek, se symetricky umístěnou hliníkovou klikou (pohledová šířka rám/křídlo činí 108 mm, pohledová šířka středového pohyblivého sloupku 112 mm).

### Sklo

Glazing thickness up to 36 mm. As a standard, one-chamber glass package of thermal transmittance coefficient  $U_g=1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$  according to PN-EN674 ( $U_g=1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$  according to PN-EN 673). The possibility to apply packages of  $U=0,7 \text{ W/(m}^2\text{K)}$  coefficient.

### Kování

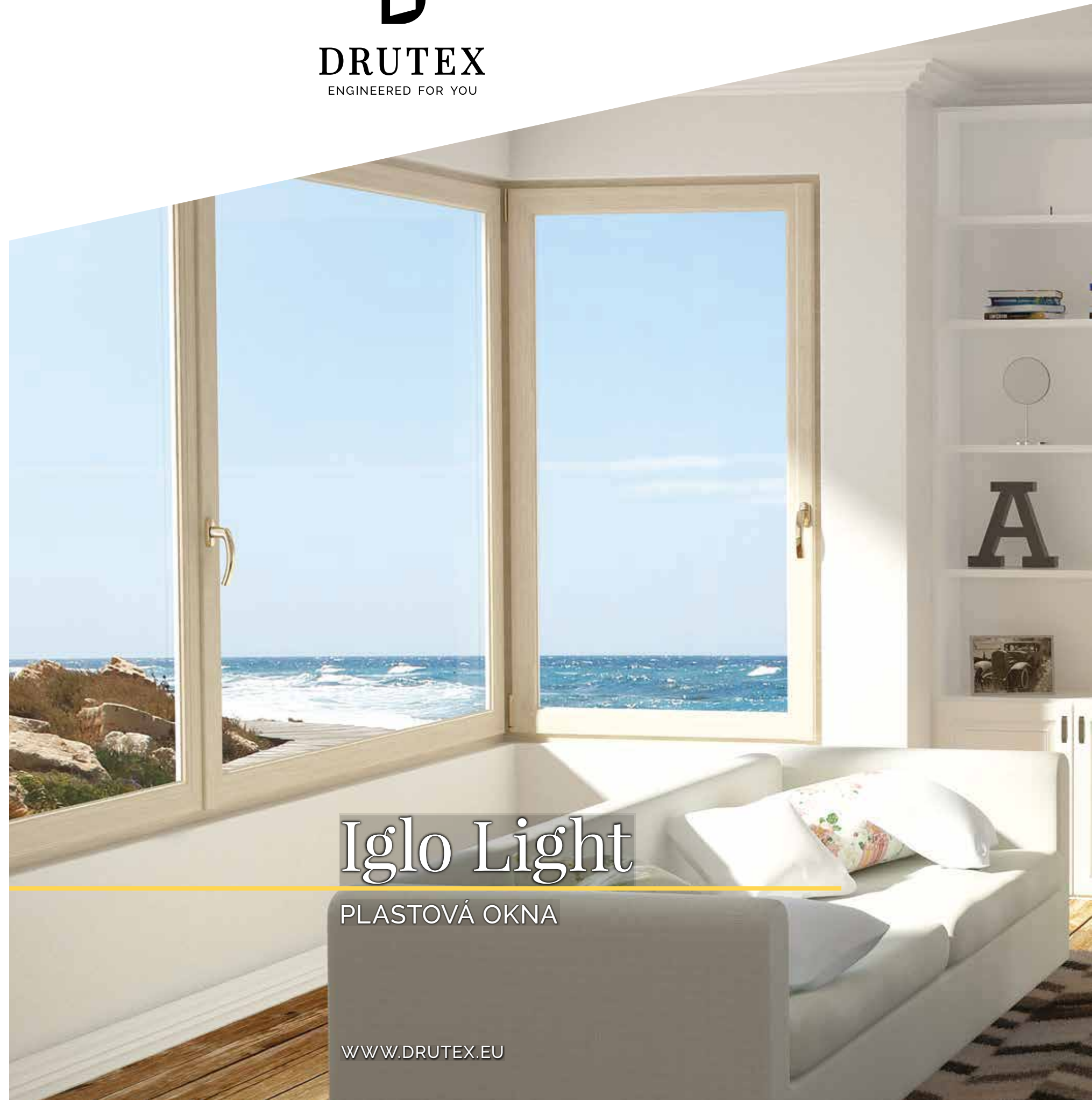
Ve standardu kování Maco Multi Matic KS s povrchovou úpravou Silber-Look vybavené dvěma bezpečnostními uzávěry proti vypáčení a zvedač křídla s pojistkou chybného otočení klikou. Možnost osazení skrytých okenních pantů. Na přání je k dispozici kování Twin-Fit umožňující sklopení obou křídel jedním pohybem kliky.

### Těsnění

Okno je vybaveno systémem dvojitého těsnění: vnějšího a vnitřního z EPDM dostupného v barvě černé, šedé a grafitové.

### Barevnost

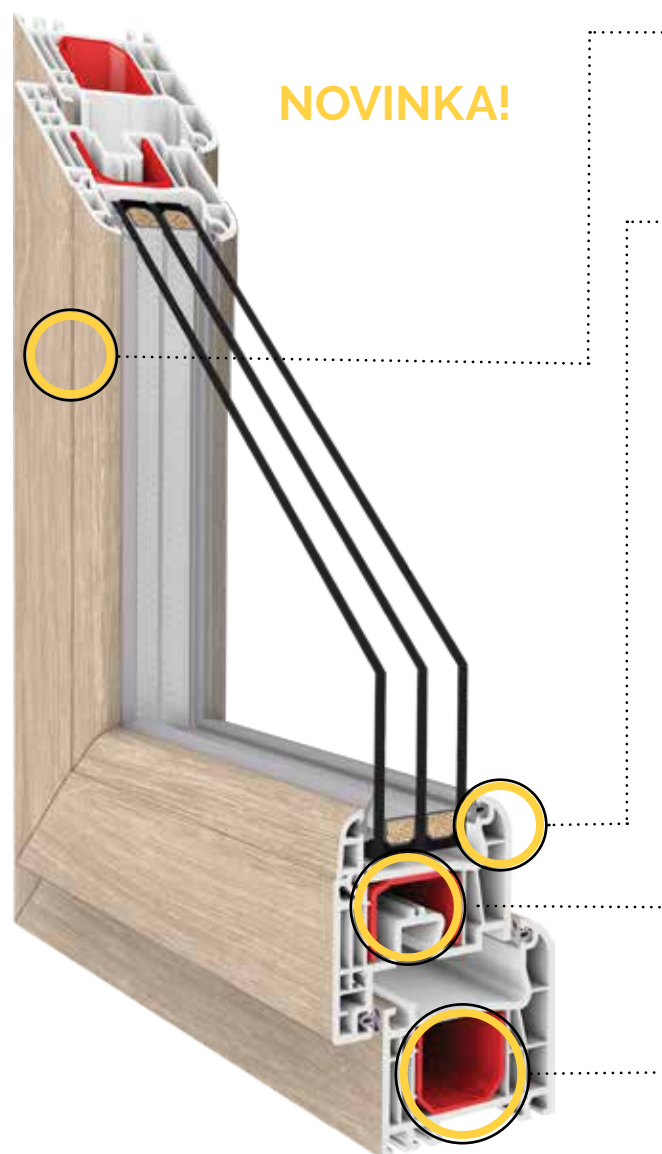
Okna jsou dostupná ve 43 barvách dekorů Renolit na bílém nebo hnědém jádru.



**Iglo Light**

PLASTOVÁ OKNA

# Iglo Light – spoustu světla v moderním designu!



● **Design**  
Elegantní design vyjádřený úzkým profilem rámu a křídla a zaoblenými zasklívacími lištami přizpůsobenými tvaru okna.

● **Energetická úspora**  
Vysoce kvalitní autorský profil třídy A, těsnění z EPDM, nízkoemisní dvojskla a termorámečky z pozinkované oceli nebo variantně inovativní rámečky Swisspacer Ultimate zvyšující až 12% úsporu energie\*.

● **Inovace a funkčnost**  
Velká výztužná komora zaručující výjimečnou stabilitu a statiku okna.

**Pokročilé technologie**  
The narrow movable post with a symmetrically placed aluminum handle, 32% narrower than traditional systems, sets the window apart from traditional solutions.

**Bezpečnost**  
Vysoce kvalitní profil s optimální konstrukcí a moderní kování s tzv. převodem pohonu kliky umožňuje polohu ve středu pohyblivého sloupku.

\*podle zkoušek Saint Gobain.



## Důležité jsou detaily...

Konstrukce systému pětikomorových **PVC profilů třídy A vyrobených výhradně z prvomateriálu** se vyznačuje zaobleným tvarem a harmonickým vzhledem.

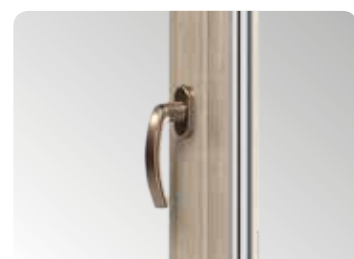
Okno je vybaveno hliníkovou klikou umístěnou na středu pohyblivého sloupku s pohledovou šířkou pouhých 112 mm. Toto řešení umožňuje **získat větší plochu skla** ve srovnání se standardními okenními systémy a tím i větší množství denního světla v místnosti.

**Moderní kování twin-fit** umožňuje sklopit obě křídla najednou jedním pohybem kliky. Tato funkce zaručuje **vyšší uživatelský komfort a pohodlí**.

Velká komora a odpovídající ocelová výztuž zaručují **stabilitu a statiku okna**.

Možnost použití **systémů chytrého ovládání** oken pomocí dálkového ovladače, tabletu a mobilních zařízení, které zajistí funkčnost, bezpečné používání oken a umožní propojení s bezpečnostními systémy domu.

**Široká škála barev** – v nabídce **43 barev dekorů Renolit** umožňuje přizpůsobit okna stylu každého interiéru a každé fasády.



Elegantní hliníková klika zdůrazňující charakter okna.

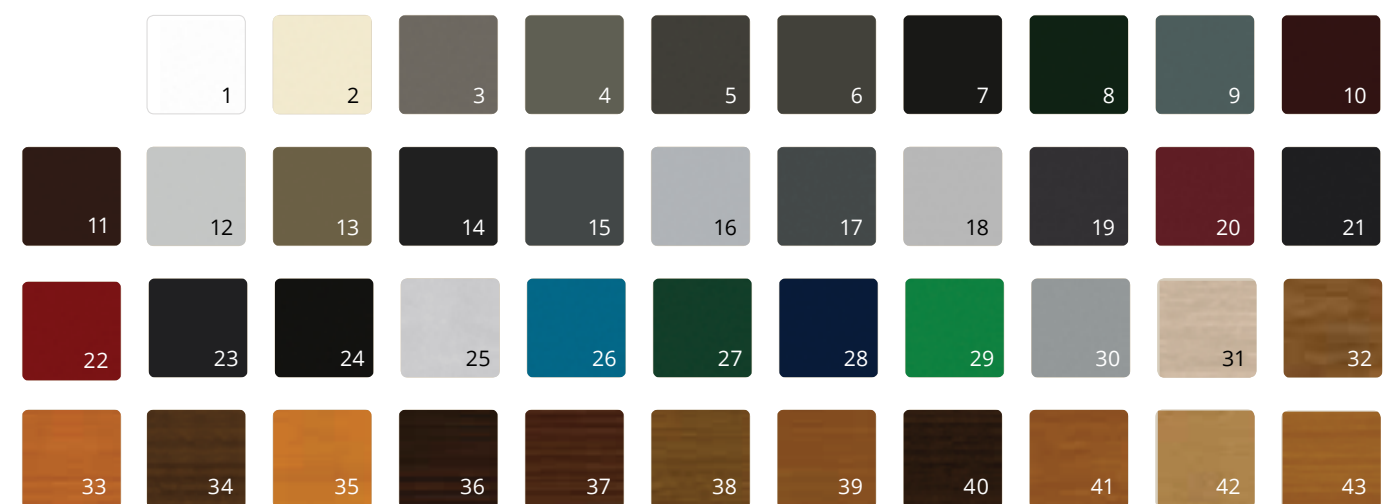


Vysoce kvalitní kování Maco Multi Matic KS ve standardu dva bezpečnostní uzávěry proti vypáčení.



Štíhlé profily s úzkým sloupkem vybaveným dvojitým těsněním, je novinkou na trhu u řešení tohoto typu.

### Dostupné barvy fólie Renolit:



1. Bílá | 2. Krémová | 3. Šedá beton | 4. Šedá bazaltová hladká | 5. Šedá křemen | 6. Šedá křemen hladká | 7. Light Black | 8. Zelená tmavá  
9. Šedá bazaltová | 10. Hnědá | 11. Čokoládová | 12. Šedá světlá | 13. Pyrit | 14. Černě šedá hladká | 15. Šedá břidlicová hladká  
16. Stříbrný V | 17. Šedá břidlicová | 18. Stříbrný D | 19. Crown Platinum | 20. Cardinal Platinum | 21. Antracit | 22. Tmavě červená  
23. Antracit hladká | 24. Palisandr | 25. Kartáčovaný hliník | 26. Modrá brilantová | 27. Zelená mech | 28. Modrá ocelová | 29. Zelená světlá  
30. Šedá | 31. Sheffield Oak Light | 32. Winchester | 33. Shogun | 34. Ořech | 35. Oregon | 36. Mahagon | 37. Macore  
38. Dub speciál | 39. Douglasie | 40. Tmavý dub | 41. Zlatý dub | 42. Přírodní dub | 43. Kosodřevina

ENGINEERED FOR YOU