

EKO PROFIL

výplne stavebných otvorov

#bezpečnosť

#dizajn

#technika

#komfort

**Inoutic Eforte
Future Design plus**



NAJMODERNEJŠIE OKNO.sk

Čo bolo dôvodom, pre vytvorenie Najmodernejšieho okna?

Naša túžba po dokonalosti, snaha priniesť nové trendy do našich domovov. To čo dokáže maximalizovať komfort, úžitok, dizajn a bezpečnosť okien je už dnes dostupné a nakombinované v jedinom okne. Súbor týchto vlastností označujeme v EKOPROFILE „**Future Design plus**“ a dopriať si ich môžete aj Vy a Váš dom.

Vybrali sme si najlepšie okno z nášho výrobného programu a ďalej ho zdokonaľovali. Pridali mnoho vylepšení - na základe doplnených komponentov, ale aj úpravou procesu výroby.

Aké vlastnosti musí mať Najmodernejšie okno?

Sme presvedčení, že musí byť kvalitné, komfortné, pekné, technicky vyspelé aj bezpečné zároveň. Nemôže ísť dizajn na úkor úžitku, ani maximálny komfort bez bezpečnosti. Kvalita výrobku je vždy naša primárna záležitosť. Čo sa kvality týka, nie je priestor pre kompromisy.

Najmodernejšie okno vyniká aj svojou technikou. Súčasný trend znižovania energetickej náročnosti budov je celosvetovou aktivitou a naše Najmodernejšie okno je jedno z absolútne najúspornejších okien dostupných na trhu.

Žijeme v uponáhľanej dobe a v našich domovoch chceme mať maximálny komfort. Mať čerstvý vzduch, dostatok denného svetla, minimálne nároky na údržbu, ktorá musí byť popri tom čo najjednoduchšia.

Čoraz viac sa orientujeme na detail. Sme všímavejší a akcent kladieme na atraktívne architektonické stvárnenie. Riziko vlámania sa zvyšujem a my očakávame od okna pasívnu aj aktívnu bezpečnosť.

Najmodernejšie okno sa nezrodí každý deň. Predchádza tomu dlhý čas projekčnej činnosti, tvorba optimálnej kombinácie komponentov, príprava výroby, konštrukčné skúšky a testovanie.

Veríme, že aj Vás nadchne...

Štandardné vybavenie Najmodernejšieho okna:



1.

Inovatívny profilový systém Inoutic Eforte

Stavieb v pasívnom štandarde pribúda aj vďaka zlepšenému povedomiu o ekológii energetických úsporách. Najmodernejšie okno s jedinečnou hodnotou izolácie pre Vás vyrábame z Belgického profilového systému Inoutic Eforte so šesťkomorovou konštrukciou a stavebnou hĺbkou 84 mm. Systém až štyroch tesnení v profile (2 dorazové, 1 stredové a 1 tesnenie v drážke pod sklom) zabezpečuje maximálnu tepelnú izoláciu a odolnosť proti vetru a zatekaniu.

Parametre profilu budúcnosti prinášajúceho vysokú kvalitu a vynikajúce tepelnoizolačné vlastnosti bez kompromisov:

- **prestup tepla cez samotný profil:**

$U_f=0,95W/(m^2.K)$ aj pri použití štandardnej ocelevej výstuže

- **prestup tepla celým oknom:**

$U_w=0,74W/(m^2.K)$ so štandardným 3-sklom $U_g=0,5W/(m^2.K)$

- **zvuková izolácia, RW celého okna:**

34dB

- **prievzdušnosť:** 4. trieda

- **vodotesnosť:** 9A

- **odolnosť proti zaťaženiu vetrom:**

C4/B4



2.

Sivé jadro profilu pre 13 farebných prevedení

Aj plastové okno môže mať vzhľad hliníkových okien. Absolútnou raritou je, že naše Najmodernejšie okno má okrem moderného hranatého tvaru aj široký výber populárnych sivých odtieňov v kombinácii so sivým jadrom profilu. Okrem trendových odtieňov sivých dekorov je sivé jadro profilu aj pri fóliách s metalickým efektom. Nestane sa Vám tak, že pri otvorení okna sa objavia biele rámy.



3.

Minimalistické skryté pánty

Časy, kedy sme od okna očakávali, že bude len tesniť sú dávno preč. Očakávame eleganciu detailu aj harmóniu celku. Najmodernejšie okno nie je len „SMART“, ale aj dizajnovy vydarené. Vďaka výnimočným skrytým pántom Roto Designo, už nie je kompozícia okna nijak rušená a navyše odpadá problém s čistením najhoršie prístupných problémových miest. Ďalšie prednosti sú zvýšená bezpečnosť proti vypáčeniu, a to aj pri okne s otvorenou „ventilačkou“, či vylúčenie možnosti straty, alebo popraskania krytiel pántov.



4.

Komfortné multi-polohové vetranie

Akaj Vám okno otvorené na „ventilačku“ (sklopené) pri mrazivých teplotách príliš ochladzuje miestnosť a mikroventiláciu zas ani nepocítite, oceníte komfortné multi-polohové vetranie na otvárací-sklopných krídlach. Predovšetkým pri dlhodobom vetraní (napr. cez noc) sa jedná o mimoriadne praktickú funkciu.

Kovanie okna umožňuje použitím špeciálnej „nožnice“ zafixovať krídlo v ľubovoľnej sklopenej pozícii, otočením kľučky o 45°. Celkom plynulo takto môžete regulovať prítok vzduchu cez čiastočne sklopené krídlo.



5.

Dokonalý teplý rámik zabraňujúci roseniu skiel

Po obvode izolačného skla je rámik, ktorý je do určitej miery teplo vodivý a prenáša chlad z vonkajšej tabule skla na vnútornú. Termín teplý rámik sa používa na označenie rámkov v skle s nižšou tepelnou vodivosťou.

Naše Najmodernejšie okno má štandardne teplý rámik Swisspacer Ultimate, v súčasnej dobe nekompromisne najlepší rámik na trhu. Tvorí ho sklolaminátový plast s high-tech fóliou a molekulárne sito. Jeho použitím sa výrazne znižuje, ba až vylučuje nebezpečenstvo tvorby kondenzátu a s ním aj tvorba zdraviu škodlivých pliesní na oknách. Vyššie teploty po obvode skla prinášajú aj zvýšenie tepelnej pohody v miestnosti a zdravú klímu.



6.

Excelentne izolujúce 3-sklo

Najväčší podiel na energetickej úspornosti zasklení má vývoj nízkoemisných (pokovovaných) vrstiev na sklenených tabuliach. Najmodernejšie okno má pokovené 2 sklenené tabule (vnútornú stranu vonkajšieho skla a vnútornú stranu vnútorného skla), obe s povlakom Planitherm XN.

Štandardne zabudované 3-sklo v Najmodernejšom okne má excelentné vlastnosti:

- **koeficient prestupu tepla:** $U_g=0,5W/(m^2.K)$

(množstvo energie prestupujúcej cez tabuľu skla medzi exteriérom a interiérom)

- **solárny faktor:** $g=0,54$

(množstvo slnečnej energie prenikajúcej do interiéru a tepelnej energie pohltenej sklom a späť vyžarovanej do interiéru)

- **priepustnosť svetla:** $LT=74\%$

(podiel slnečného svetla, ktoré je prepustené cez sklo)

- **vonkajšia reflexia:** $LR=33\%$

(podiel svetla, resp. slnečného žiarenia, ktoré zostáva mimo objektu v dôsledku odrazenia sklom)



7.

Elegantná bezpečná kľučka v 9 farbách

Možno sa to nezdá, ale niektoré kľučky dokážu predísť vlámaniu do Vášho domu. Jednou z nich je štandardne používaná kľučka Najmodernejšieho okna Roto Line. Nakoľko Najmodernejšie okno má osadené skryté pánty, kľučka je jediným detailom viditeľným na okne z vnútornej strany. Roto Line v sebe spája estetiku, kvalitu a pohodlné ovládanie. Jej nadčasový a vznešený dizajn s harmonickou líniou neuberá nič na jej bezpečnosti. Inteligentná technika ukrytá v tele kľučky zabezpečuje ochranu voči posunutiu kovania z vonkajšej strany.



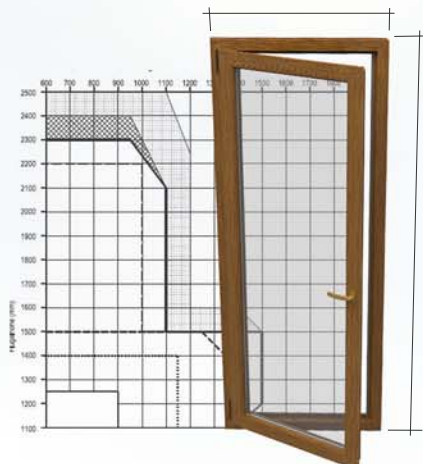
Vybrať si môžete so siedmich odtieňov eloxovaných farieb a z dvoch práškových.

8.

Mimoriadna rozmerová variabilita

Malé okná sú minulosť, nech žijú „maxi“ presklené plochy :-). Trend v architektúre jednoznačne smeruje k veľkým preskleniam, k prepojeniu interiéru s exteriérom...

Výšky sa zvyšujú a šírky rozširujú. Málokteré okno však s takýmto vývojom „drží krok“. Najmodernejšie okno využíva okrem oceľových výstuží pri nadrozmerných výrobkoch aj vlepovanie skla do krídla, čím výrazne zvyšuje stabilitu krídla a posúva hranice vyrobiteľnosti vysoko nad bežné limity (pri garancii plnej funkčnosti).



Ak máte naprojektovaný balkón 1100x2500, tak Najmodernejšie okno vďaka vlepovaniu skla do krídla a dômyselne tvarovanej, robustnej oceľovej výstuži naplní Vaše očakávania.

9.

Účinné bezpečnostné kovanie

Riziko vlámania už pravdepodobne bude len väčšie, preto je na mieste zaujímať sa aj o pasívnu bezpečnosť Vašich nových okien. Každé okenné krídlo Najmodernejšieho okna (otváracie aj otváracovo-sklopné) má štandardne minimálne 2 bezpečnostné zamykacie body hrúbikového tvaru a kovové protikusy s obojstrannou „T“ drážkou, kotvených do ocelevej výstuže rámu. Najrozšírenejší spôsob vlámania sa do domu je vďaka týmto prvkom takmer vylúčený.

**10.**

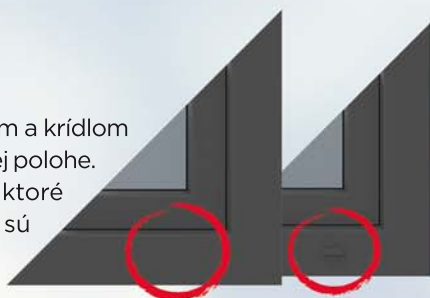
Jedinečná dvojpätková zasklievacia lišta

Jednou z možností ako dokáže vniknúť zlodej do Vášho domu, či bytu cez okno, je vytlačenie skla. Sklo je štandardne v plastovom, hliníkovom, aj drevenom okne osadené na svojom mieste a zaistené zasklievacou lištou. Lišta v plastovom okne má „pätku, ktorou je zaskočená v drážke okenného krídla. Túto lištu je možné silou „vyhodiť“ a potom ostáva zlodejovi už iba sklo nehučne (alebo hučne) vybrať z krídla. Len v profilovom systéme použitom na výrobu Najmodernejšieho okna je lišta dvojpätková a je ju takmer nemožné z exteriéru silou vytlačiť. Aj týmto jedinečným riešením prispejeme k pasívnej bezpečnosti Vášho domu, či bytu...

**11.**

Elegantné skryté odvodňovacie drážky

Každé okno je vystavené riziku, že do priestoru medzi rámom a krídlom môže vniknúť voda. Toto sa stáva predovšetkým pri sklopenej polohe. Na odtok tejto nežiadúcej vody slúžia odtokové kanáliky, ktoré majú štandardne vyústenie z prednej strany rámu okna a sú prekryté krytkami, alebo menej často zo spodku rámu. Naše najmodernejšie okno má štandardne odtoky na spodnej strane rámu, nie sú teda viditeľné a nežiadúcu vodu odvádzajú priamo na parapet. Rám nie je znečisťovaný vytekajúcou vodou a nie je potrebné používať žiadne krytky.

**12.**

Rozmanité farebné koncepty

Spektrum farieb Najmodernejšieho okna podporí este tický akcent Vášho domu, nech je budovaný v akomkoľvek architektonickom štýle. Vďaka technologickým inováciám, najmä kvalitnej povrchovej úprave a vysokej odolnosti žiaria farby aj po rokoch rovnako ako prvý deň. Farby Najmodernejšieho okna ojedinelým spôsobom kombinujú farbu so štruktúrou. Paleta zahŕňa jednofarebné dekory, fólie s perleťovou štruktúrou, hliníkovým vzhľadom alebo so štruktúrou dreva (s jemnou drevenou kresbou alebo autentickou drevenou kresbou). Spolu až 133 farebných variant a celá paleta farieb RAL.

**13.**

Teplé napojenie podkladového profilu

Jedno z najchúlostivejších miest akéhokoľvek okna z hľadiska tepelnej izolácie aj vzduchotesnosti je spodná časť rámu a jeho napojenie na podkladový profil a vnútorný aj vonkajší parapet. Podkladový profil je pevne ukotvený do okenného rámu na spodnej strane a styk s okenným rámom je štandardne utesnený gumeným tesnením, alebo dokonca „ničím“. V Najmodernejšom okne utesňujeme toto „slabé“ miesto komprimačnou páskou, pričom tá dostatočne izoluje z tepelného hľadiska, a zároveň paropriepustne uzatvára tento spoj. Vďaka tomuto riešeniu sa teda vyhnete prefukovaniu popod okenný rám, nadmernému ochladzovaniu okenného rámu na spodnej strane okna a následnému roseniu sa v týchto partiách.

**14.**

Príplatková výbava

Najmodernejšie okno má na zozname príplatkovej výbavy napríklad: termovýstuhu profilu, elektronické bezpečnostné elementy, prevedenia okna v triede WK1 alebo WK2, „deťom vzdorné“ kovanie Tilt-First, servomotorické ovládanie krídiel, celokaširované prevedenie Full-color, hliníkové klipy Aluschalen, rozmanité druhy skiel (bezpečnostné, akustické, ornamentálne aj neprekonateľne úsporné 4-sklá, či sklá Heat-Mirror) s možnosťou vlepovania do krídla mnoho prevedení dizajnových aj bezpečnostných kľučiek, vrátane kľučky Secusignal, hliníkové prahy a mnohé iné vychytávky...

Čo ešte získam s NAJMODERNEJŠÍM OKNOM?

INDIVIDUALITU

Váš domov bude presne ako Vy. Možno veľkorysý, milý, útulný, majestátny, elegantný, očarujúci, ... presne taký, ako ste si ho vysnívali. Najmodernejšie okná podčiarknu jeho osobitosť a dovoľia Vám popustiť uzdu fantázii.

Limity akoby prestali existovať.

KOMPLETNÉ PRÍSLUŠENSTVO

My v Ekoprofile sa snažíme, aby ste získali maximum s prvotriednym servisom. Preto Vám dodáme a namontujeme okrem okien aj dvere (vchodové, terasové, posuvné aj interiérové), tieniacu techniku (interiérové a j exteriérové žalúzie, rolety, screeny, pergoly, markízy), garážové brány aj kompozitný terasový systém. A to všetko jedinečne výhodne.

PRVOTRIEDNU MONTÁŽ

Spoloční sa, že všetky objednané práce prevedieme k Vašej spokojnosti. Ak je potrebné, využívame pri práci aj manipulačnú techniku a zdvíhacie zariadenia. Pre montáž okien odporúčame aplikáciu okenných fólií Ilbruck rady ME, na ktoré sú naši pracovníci odborne školení.

**PRÉMIOVÁ
ZÁRUKA
až 12 rokov**

Vďaka „PROGRAMU
CELOŽIVOTNEJ
STAROSTLIVOSTI“
Vám garantujeme
plnú funkčnosť
a vysokú spoľahlivosť
výrobkov po dobu
12 rokov!

overenie
**KVALITY
MONTÁŽE**
termosnímkami
ZADARMO

To, čo iní skrývajú, my
Vám ukážeme! Budte
si 100% istí, že teplo,
ktoré si zaplatíte,
ostane doma!
Bezplatná
termosnímkami odhalí
kvalitu montáže!

najvýhodnejší
**BONUSOVÝ
SYSTÉM**

Vďaka
najvýhodnejšiemu
bonusovému systému
získate zľavu na ďalšie
náklady (dverí,
tieniacej techniky
a terasového
systému).

na
SPLÁTKY
s **TOP** úrokom

Ponúkame
Vám jednoduchý
a výhodný nákup na
splátky. Užívajte si
komfort a úspory už
dnes (s možnosťou
poistenia schopnosti
splácať).

DIZAJN | TECHNICA | KOMFORT | BEZPEČNOSŤ

“Doprajte sebe
a svojmu domu
najmodernejšie
okno na trhu!”