

Plastové okná Slovaktual PASIV

o k n á a d v e r e

Slovaktual®



Ideálne pre novostavby.

Moderné a nízkoenergetické budovy sa nezaobídu bez okien s výnimočnými tepelnoizolačnými vlastnosťami. Plastové okná Slovaktual PASIV so stavebnou hĺbkou 85 mm a trojitým sklom sú pre energeticky hospodárne budovy priam ideálnym riešením. V predstihu spĺňajú nielen nároky prísnych noriem, ale tiež požiadavky na dizajn, spoľahlivosť a trvácnosť.

Atraktívne prednosti

- **Elegantné tvary:** Čisté rovné línie alebo hranaté tvary okenného profilu prispievajú k celkovej elegancii každej modernej stavby.
- **Nadštandardné tepelnoizolačné hodnoty:** Súčiniteľ prechodu tepla cez celé okno už od 0,73 W/(m²K). Vysoké hodnoty tepelnej izolácie predurčujú toto okno pre energeticky hospodárne bývanie.
- **Bez limitov v zasklení:** Stavebná hĺbka až 85 mm umožňuje tak široké zasklenie, že pri výbere ideálneho funkčného skla ste prakticky bez obmedzení.
- **Bezpečnosť zaručená:** So zvýšenou ochranou proti vlámaniu už v základnej verzii sa budete cítiť naozaj v bezpečí. S ďalšími voliteľnými prvkami môžete ešte viac zvýšiť bezpečnosť vašich okien.
- **Vysoká konštrukčná stabilita:** Vďaka vlepovanému sklu a kvalitnému kovaniu je manipulácia s oknom pohodlná. Aj napriek vyššej váhe krídla okna s ťažkým izolačným trojsklom.
- **Individuálny dizajn:** Prispôbte si okno Slovaktual PASIV podľa svojich predstáv. S doplnkovou výbavou Mój Slovaktual.

Dizajn

Ak si potrpíte na každý detail, zvolte neviditeľné spodné odvodnenie a z interiérovej strany okien skryté pánty.





PASIV CL

Dizajnový zvar V-Perfect

Vďaka novej technológii sú pri plastových oknách SlovaKtual PASIV viditeľné zvary vecou minulosti. Dokonalý vzhľad dreveného okna tak môžete spojiť so všetkými výhodami plastových okien, nenáročných na údržbu a starostlivosť.

1 Profilový systém

Pevný a stabilný 6-komorový plastový profil s vynikajúcimi tepelnoizolačnými vlastnosťami a so stavebnou hĺbkou 85 mm. Možnosť predného alebo spodného (skrytého) odvodnenia. Variant HL aj CL je možné doplniť o hliníkový klip.

2 Izolačné 3-sklo

V oknách PASIV CL je možné zasklenie do šírky 48 mm, pri PASIV HL až do šírky 56 mm.

3 Teplý dištančný rámik

Dištančný rámik zvyšuje tepelnoizolačné vlastnosti okna. Bráni unikaniu izolačného plynu z medziskleného priestoru a zároveň vniknutiu vodných pár dnu.

4 Vlepovanie skla

Izolačné sklo je pevne zlepené s krídlom po celom obvode. To zvyšuje pevnosť a stabilitu celej konštrukcie a hodnoty tepelnej aj zvukovej izolácie. Tabuľa skla sa nedá z krídla vytlačiť von a okno je odolnejšie proti vlámaniu.

5 Pevné stredové dorazové tesnenie

Systém troch tesnení s pevným stredovým tesnením prispieva k vyššej tepelnej izolácii. Zvyšuje vodotesnosť okna aj v prípade hnaného dažďa. Pevná stredová prepážka bráni vypáčeniu krídla pri vlámaní a chráni kovanie pred vplyvom počasia.



Štandardný zvar



Dizajnový zvar V-Perfect

Technické údaje

Súčiniteľ prechodu tepla cez okno (U_w)

U_w od 0,72 W/(m²K)

Súčiniteľ prechodu tepla cez rám okna (U_f)

U_f od 0,96 W/(m²K)

Zvuková izolácia okna (R_w)

až do 46 dB

Stavebná hĺbka

85 mm (90 mm s hliníkovým klipom)

Pohľadová výška

119 mm

Maximálna šírka zasklenia

48 mm (CL) / 56 mm (HL)

Odolnosť voči zaťaženiu vetrom

Trieda C4/B5

Prievzdušnosť

Trieda 4

Bezpečnosť

Základná bezpečnosť, RC 1 N, RC 2 N, RC 2

PASIV

POZNÁMKA: Hodnoty U_w sú vypočítané pre okno rozmeru 1230 mm x 1480 mm podľa normy EN ISO 10077-1.



PASIV CL

Ukážky vyhotovenia



PASIV CL



PASIV CL
laminácia Woodec Turner Oak Toffee



PASIV CL
hliníkový klip v laminácii Winchester



PASIV CL
hliníkový klip RAL 7012 a vnútorná
laminácia Bridlicová sivá

PASIV HL

Ukážky vyhotovenia



PASIV HL



PASIV HL
laminácia Flemish Gold



PASIV HL
obojsstranná laminácia
Woodec Turner Oak Malt



PASIV HL
hliníkový klip RAL 7012 a vnútorná
laminácia Bridlicová sivá

POZNÁMKA: Zvolené okno si môžete prispôbiť doplnkami podľa vlastného výberu

Čo získavate v základnej výbave plastových okien Slovaktual? **Prémiovú výbavu. Bez príplatku.**



Úspora energie

Teplý dištančný rámik TPS minimalizuje tepelné mosty v okolí skla, znižuje tepelné straty a bráni vzniku rosenia na vnútorných hranách okna.

Vďaka tomu zostáva vo vašom domove viac tepla, znižujú sa náklady na vykurovanie a zároveň si užívate vyšší komfort bývania počas celého roka.



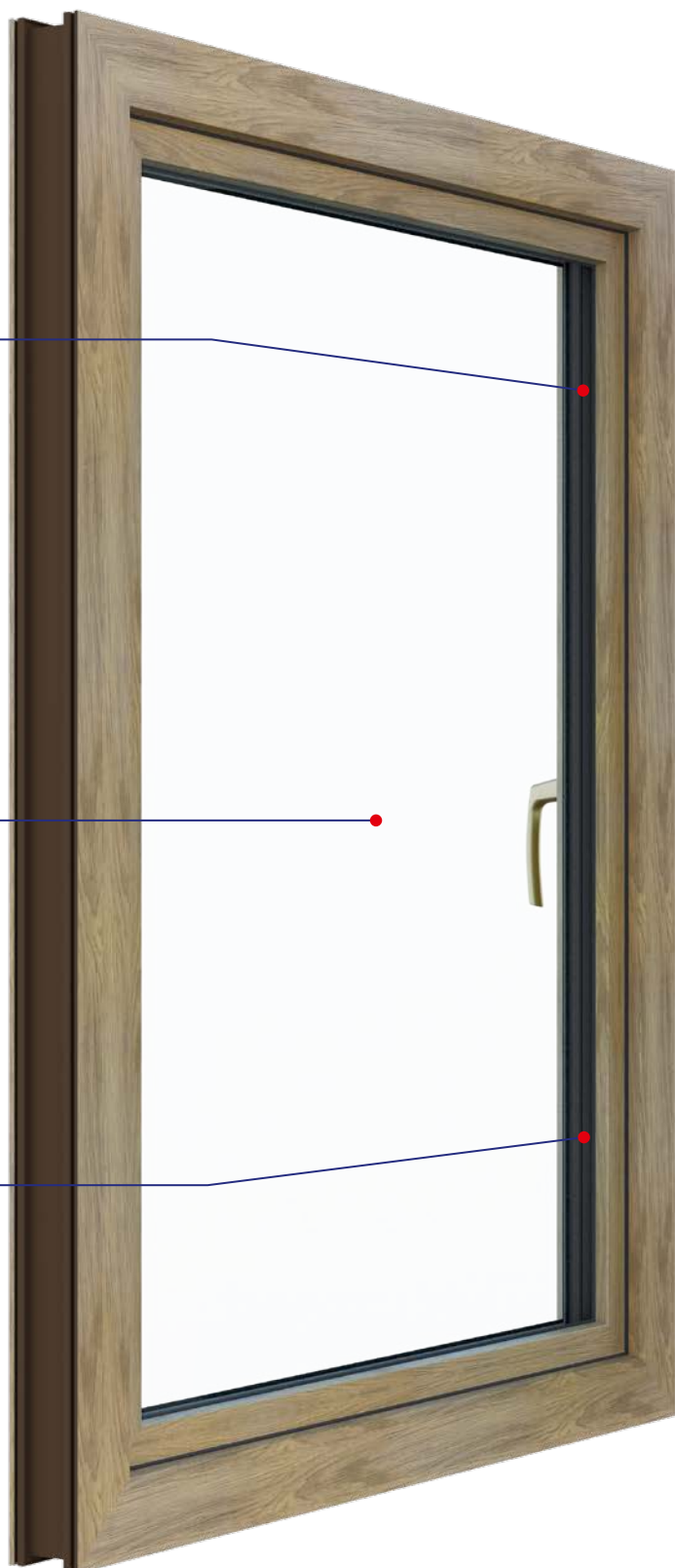
Tichší domov

Okná Slovaktual účinne zabraňujú prenikaniu hluku z vonkajšieho prostredia – až do úrovne 39 dB*. Vďaka tomu si užijete viac pokoja a komfort aj pokiaľ bývate v rušnejšom prostredí.



Zvýšená bezpečnosť

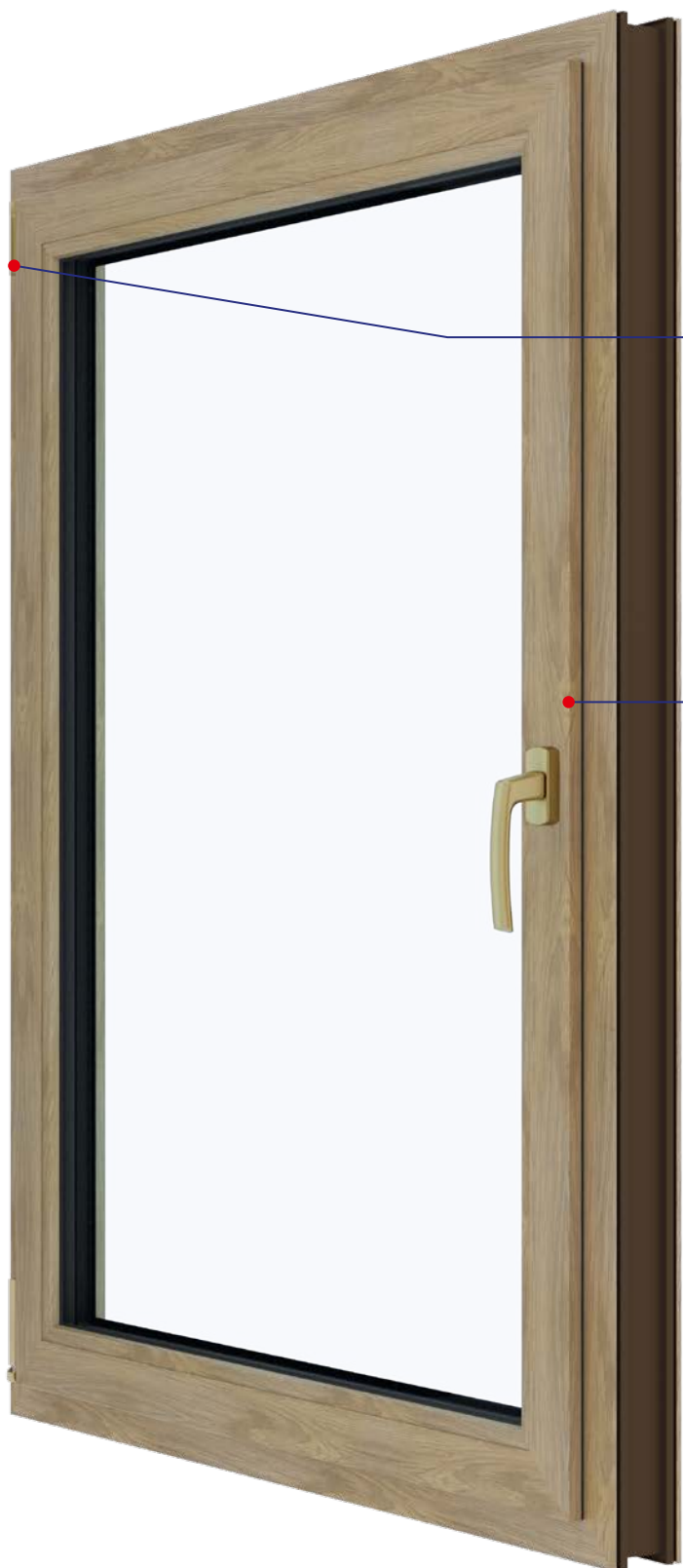
Izolačné sklo je pevne vlepene po celom obvode, čo zvyšuje pevnosť a stabilitu okna. Vďaka tomu je odolnejšie voči vlámaniu, deformáciám aj tepelným stratám.



*) Platí pre okno s rozmerom 1230 × 1480 mm so sklom typu IGU Light. Tento typ skla je určený pre zasklenia do plochy 1,7 m², čo pokrýva väčšinu bežných okenných rozmerov.

Pri výbere okien sa oplatí pozerať nielen na cenu, ale aj na to, čo všetko v nej skutočne dostávate. Niektoré ponuky začínajú len tým najnutnejším – a za dôležité prvky si treba priplatiť.

V Slovaktuale veríme, že okno musí byť kvalitné už v základe. Preto je u nás samozrejmosťou to, čo možno inde nájdete ako nadštandardnú výbavu. Pretože chceme, aby okno spoľahlivo slúžilo nielen dnes, ale aj o desaťročia.



Viac svetla v interiéri

Vďaka odolnému kovaniu s nosnosťou až do 130 kg si môžete dopriať väčšie presklenia, čím získate viac denného svetla a vzdušnejší priestor.



Dlhá životnosť


Vďaka modernému izolačnému sklu sú krídla okien ľahšie*, menej zaťažujú kovanie a dlhodobo si zachovávajú bezchybnú funkčnosť.

Vysoká kvalita použitých materiálov a pánty s nosnosťou až do 130 kg zabezpečujú dlhodobú stabilitu, spoľahlivosť a hladký chod okien aj po rokoch používania.

Ohľaduplnosť k prírode

Slovaktual je od roku 2021 súčasťou skupiny DOVISTA, ktorá sa riadi vedecky podloženými cieľmi pre znížovanie uhlíkovej stopy. Skupina sa zaviazala znížiť emisie z vlastnej výroby o 42 % do roku 2030 a do roku 2050 až o 90 %, v súlade s iniciatívou Science Based Targets (SBTi).

Výberom okien Slovaktual podporujete výrobu, ktorá myslí na budúcnosť a koná s ohľadom na ochranu životného prostredia.



Vyberte si rokmi overenú kvalitu

Vaše budúce ja vám poďakuje.

www.slovaktual.sk