

Plastová okna a posuvné dveře.





Okna pro život.

Na trhu díky inovacím

Moderní plastové okno musí splňovat náročné kvalitativní, izolační, bezpečnostní a designérské požadavky. V Slovaktualu myslíme na každý detail. Naše okna jsou dnes značkou kvality ověřenou tisíci spokojených uživatelů na Slovensku i v zahraničí. Tato spokojenost je pro nás nejen obrovskou motivací, ale také závazkem do budoucna.

1

Osobní přístup

Kompetentní poradenství ve všech fázích projektu je základem k dosažení nejlepších výsledků. I v dobách internetu je nezbytností osobní rozhovor. Proto jsme k vám opravdu blízko, a to prostřednictvím 49 vzorkových prodejen téměř v každém okrese.

2

Široký sortiment

Každá ze široké škály konstrukčních variant se vyznačuje vynikajícími technickými vlastnostmi, funkčností a trvanlivostí. Spolupracujeme s dodavateli kvalitních komponentů a služeb. Dohlédneme na celý proces, abyste od nás dostali vždy produkt prvotřídní kvality.

3

Certifikovaná montáž

Okno je jen tak dobré, jak správná je jeho montáž. Proto klademe důraz na soustavné vzdělávání našich prodejců a montérů.

4

Servis po celou dobu životnosti

Kromě záručního servisu se na nás můžete spolehnout i později, pokud se náhodou vyskytne důvod k využití pozáručního servisu.

5

Dlouholeté zkušenosti

Více než 25 let zkušeností s výrobou a prodejem oken a dveří, inovativní přístup a soustavné upevňování vůdčí pozice na trhu – to dělá ze Slovaktualu atraktivního partnera nejen pro dnešek, ale i do budoucna.

Plastová okna a posuvné dveře.

Spolehlivost a kvalita

Proč si tróufáme tvrdit, že plastová okna od Slovaktualu jsou jednoduše okna pro život? Je to díky jejich energetické účinnosti? Nebo rozhoduje kvalita dílenského zpracování? Je to náš odborný přístup již od fáze přípravy projektu? Profesionální montáž? A co takhle design, barvy a doplňky podle vašich představ? Uvědomujeme si, že je to souhra všech těchto faktorů.

Okna jsou investicí na podstatné období vašeho života. My se oknům věnujeme desetiletí. Soustavně inovujeme a zdokonalujeme. Připravili jsme pro vás aktuální přehled plastových oken a posuvných dveří, včetně doplňků a širokých možností.

Plastová okna a posuvné dveře.

Obsah

06

Rekonstrukce.

Plastová okna

Slovaktual STANDARD



10

Novostavba.

Plastová okna

Slovaktual PASIV



14

Komfortní a dostupné.

Plastové zdvižně-posuvné dveře

Slovaktual HST



20

Jedinečné. Stejně jako vy.

Můj Slovaktual – Doplnkové vybavení

34

Typy oken a doplňkové vybavení.

Přehled

35

Okna na dosah.

Kontakt





Osvědčené řešení.

Plastová okna Slovaktual STANDARD

CL, OL, CL+, OL+

Standardní okenní systém s výbornými tepelněizolačními vlastnostmi. Díky svým parametrům je určen zejména pro rekonstrukci bytových domů a rodinných domů.

Atraktivní přednosti

- **Vysoký komfort už ve standardu:** Vlepované sklo a systém trojitého dorazového těsnění zajišťují zvýšenou ochranu před větrem, deštěm a hlukem.
- **Bezpečnost zaručena:** Se zvýšenou ochranou proti vloupání již v základní verzi se budete cítit opravdu v bezpečí. A s dalšími volitelnými prvky můžete zvýšit bezpečnost vašich oken ještě více.
- **Konstrukční stabilita:** Obzvláště u velkých oken oceníte efekt výztuhy nebo vlepování skla, které zvládne odolnost vůči deformacím a stabilitu křídla. I při dlouhodobém užívání tak budete okno zatvírat a otevírat s lehkostí.
- **Individuální design:** Přizpůsobte si okno Slovaktual STANDARD podle svých představ. S doplňkovou úpravou *Můj Slovaktual*.

Životnost

Roky bezstarostnosti: Plastová okna Slovaktual STANDARD jsou vyrobena z PVC, odolného vůči povětrnostním vlivům a nevyžadují téměř žádnou údržbu. Pro další zvýšení odolnosti a trvanlivosti je možné okna Slovaktual STANDARD doplnit zvenku o hliníkový klip nebo laminovat fólií, chráněnou před UV zářením.





Okna Slovaktual STANDARD CL jsou součástí bytového domu Nový háj, který získal cenu za architekturu. Z venkovní strany byla zvolena laminace titaniium, z vnitřní strany jsou okna bílé.

Varianty provedení



STANDARD CL



STANDARD CL+ v laminaci



STANDARD OL+



STANDARD OL+ v laminaci

POZNÁMKA: Přizpůsobte si zvolené okno doplňky dle vašeho výběru. Více na straně 20.



1 Systém tří těsnění

Systém tří těsnění s pevným středovým dorazovým těsněním přispívá k vysokým hodnotám tepelné izolace. Pevný středový nos zaručuje vodotěsnost i v případě hnaného deště. Zároveň brání vypáčení křídla z rámu při pokusu o vloupání a chrání kování před vlivou počasí.

2 Vlepované sklo

Jedinečná technologie vlepování skla do profilu křídla zlepšuje stabilitu křídla, zvyšuje tepelněizolační a zvukověizolační vlastnosti okna až o 10 %. Slovaktual touto technologií vyrobil již více než 1 000 000 ks okenních jednotek.

3 Profilový systém

Konstrukční systém s vylepšenými tepelněizolačními vlastnostmi (U_f) a vyšší pevností a stabilitou. Všechny rozměrové kombinace profilů lze z vnější strany doplnit o hliníkový klip.

4 Izolační sklo

Pro plastová okna s profilem STANDARD OL a STANDARD CL je určeno izolační dvojsklo. Do profilů STANDARD OL+ nebo CL+ je možné použít izolační trojsklo až do šířky 38 mm.

Technické údaje

Součinitel prostupu tepla skrze okno (U_w)	U_w od 1,2 W/(m ² K) STANDARD OL, CL při použití dvojskla s $U_g = 1,1$ W/(m ² K) U_w od 0,91 W/(m ² K) STANDARD OL+, CL+ při použití trojskla s $U_g = 0,7$ W/(m ² K)
Součinitel prostupu tepla skrze rám okna (U_f)	U_f od 1,1 W/(m ² K)
Zvuková izolace okna (R_w)	až do 46 dB
Stavební hloubka	70 mm
Pohledová výška	117 mm
Maximální šířka zasklení	38 mm
Odolnost vůči zatížení větrem	Třída C5
Průvzdušnost	Třída 4
Bezpečnost	RC1, RC2

POZNÁMKA: Norma vztahující se na výrobek: EN 14351-1:2010 + A1 Okna a dveře. Hodnoty U_w jsou vypočítány pro okno rozměru 1230 mm x 1480 mm podle normy EN 12567-1.



Ideální pro novostavby.

Plastová okna Slovaktual PASIV

CL, HL

Moderní a nízkoenergetické budovy se neobejdou bez oken s výjimečnými tepelněizolačními vlastnostmi. Plastová okna Slovaktual PASIV se stavební hloubkou 85 mm a trojitým sklem jsou pro energeticky účinné budovy přímo ideálním řešením. S předstihem splňují nejen nároky přísných norem, ale také požadavky na design, spolehlivost a trvanlivost.

Atraktivní přednosti

- **Elegantní tvary:** Čisté rovné linie nebo hranaté tvary okenního profilu přispějí k celkové eleganci každé moderní stavby.
- **Nadstandardní tepelněizolační hodnoty:** Index prostupu tepla přes celé okno již od 0,73 W/(m²K). Vysoké hodnoty tepelné izolace předurčují toto okno pro energeticky hospodárné bydlení.
- **Bez limitů v zasklení:** Stavební hloubka až 85 mm umožňuje tak široké zasklení, že při výběru optimálního funkčního skla jste prakticky bez omezení.
- **Bezpečnost zaručena:** Se zvýšenou ochranou proti vloupání již v základní verzi se budete cítit opravdu v bezpečí. S dalšími volitelnými prvky můžete ještě více zvýšit bezpečnost vašich oken.
- **Vysoká konstrukční stabilita:** Díky vlepovanému sklu a kvalitnímu kování je manipulace s oknem pohodlná. I přes vyšší váhu křídla okna s těžkým izolačním trojsklem.
- **Individuální design:** Přizpůsobte si okno Slovaktual PASIV podle svých představ. S doplňkovou výbavou *Můj Slovaktual*.

Design

Pokud si potrpíte na každý detail, zvolte neviditelné spodní odvodnění a z interiérové strany oken skryté panty.





Z hlediska funkčnosti přispívají okna ke zvýšení energetické hospodárnosti budovy a tlumí hluk z vnějšího prostředí. Solární zisky mohou být rovněž zdrojem energie. Z hlediska estetiky okna dotvářejí celkový ráz budovy a odrážejí vkus a společenský status majitele.

Varianty provedení



PASIV CL



PASIV CL v laminaci



PASIV HL v laminaci



PASIV HL s hliníkovým klipem

POZNÁMKA: Přizpůsobte si zvolené okno doplňky dle vašeho výběru. Více na straně 20.



1 Profilový systém

Pevný a stabilní 6komorový plastový profil s vynikajícími tepelněizolačními vlastnostmi a se stavební hloubkou 85 mm. Možnost předního nebo spodního (skrytého) odvodnění. Variantu HL i CL je možné doplnit o hliníkový klip.

2 Izolační trojsklo

V oknech PASIV CL je možné zasklení do šířky 48 mm, u PASIV HL až do šířky 56 mm.

3 Teplý distanční rámeček

Distanční rámeček Swisspacer U brání unikání izolačního plynu z meziskelního prostoru a zároveň zabraňuje vniknutí vodních par dovnitř. Výrazně omezuje tepelné mosty a zvyšuje tepelněizolační vlastnosti okna.

4 Vlepování skla

Izolační sklo je pevně slepené s křídlem po celém obvodu. To zvyšuje pevnost a stabilitu celé konstrukce a hodnoty tepelné i zvukové izolace. Tabule skla se nedá z křídla vytlačit ven a okno je odolnější proti vloupání.

5 Pevné středové dorazové těsnění

Systém tří těsnění s pevným středovým těsněním přispívá k vyšší tepelné izolaci. Zvyšuje vodotěsnost okna i v případě hnaného deště. Pevná středová přepážka brání vypáčení křídla při vloupání a chrání kování před vlivem počasí.

Technické údaje

Součinitel prostupu tepla skrze okno (U_w)	U_w od 0,73 W/(m ² K) při použití trojskla s $U_g = 0,5$ W/(m ² K) a distančního rámečku Swisspacer U/0,032
Součinitel prostupu tepla skrze rám okna (U_f)	U_f od 0,96 W/(m ² K)
Zvuková izolace okna (R_w)	až do 46 dB
Stavební hloubka	85 mm
Pohledová výška	119 mm
Maximální šířka zasklení	48 mm (CL) / 56 mm (HL)
Odolnost vůči zatížení větrem	Třída C4
Průvzdušnost	Třída 4
Bezpečnost	RC1, RC2

POZNÁMKA: Hodnoty U_w jsou vypočítány pro okno rozměru 1230 mm x 1480 mm podle normy EN 12567-1.



Volnost v prostoru.

Plastové zdvižně-posuvné dveře Slovaktual HST

Maximum denního světla a vzdušnost v interiéru. Inovativní zdvižně-posuvné vám odhalí zcela nový rozměr bydlení a života. Velkorysé prosklené plochy dokonale propojí interiér a okolní svět – možná svěží zeleň zahrady, možná pulzující městské panorama. Vždy v souladu s trendem moderní architektury.

Atraktivní přednosti

- **Forma a funkcie:** Ještě více denního světla a solární zisky díky velmi úzkému rámu.
- **Snadné otevřít:** Kvalitní kování zajišťuje pohodlné ovládání bez velkého úsilí.
- **Bez bariér:** Extrémně nízký práh už ve standardní verzi.
- **Dobrý pocit:** Speciální bezpečnostní skla a kování až do třídy RC 2 obzvlášť účinně chrání váš domov.
- **Individuální design:** Vytvořte si své zdvižně-posuvné dveře podle vlastních představ. S doplňkovou výbavou *Můj Slovaktual*.



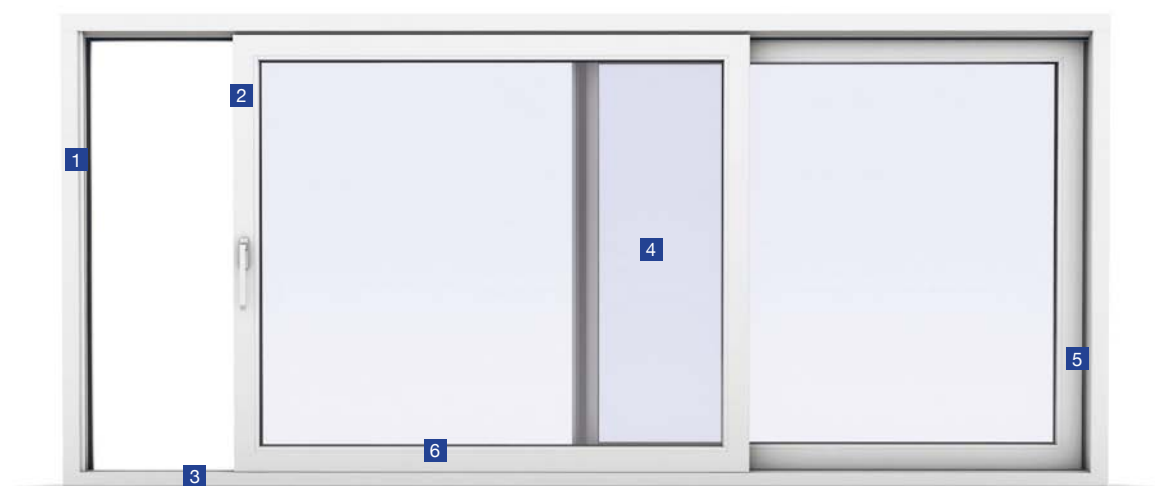
Kam chodí slunce,...

Užívejte si denní světlo a ničím nerušené výhledy do okolní krajiny. Co nejvíce to je možné.



Zdvížeň-posuvné dveře Slovaktual HST 76 a 88

Umožňují velké prosklení a pohodlné ovládání. Díky malé stavební hloubce jsou vhodné i pro rekonstrukce.



Technické údaje

1 Moderní design

Inovativní zdvížeň-posuvné dveře s nízkou pohledovou výškou. Možnost doplnit o hliníkový klip.

2 Vynikající tepelná izolace

Spojením plastového 5komorového profilu s U_f od $1,28 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ a izolačního trojskla dosahujeme mimořádné hodnoty tepelné izolace.

3 Bez překážek

Bezbariérový práh s vysokým stupněm izolace a těsnosti.

4 Multifunkční skla

Bezpečnostní izolační skla kromě tepelné izolace poskytují i ochranu proti hluku. Skla s optimálním solárním faktorem přispívají k energeticky hospodárnému bydlení.

5 Stabilita a spolehlivost

Velkorozměrné ocelové výztuhy zaručují vysokou pevnost a dlouhodobou funkčnost.

6 Optimální těsnost

Kvalitní obvodové těsnění a další těsnící prvky zaručují vysokou vodotěsnost a izolaci vůči chladnému vzduchu a profukování i po mnoha letech.

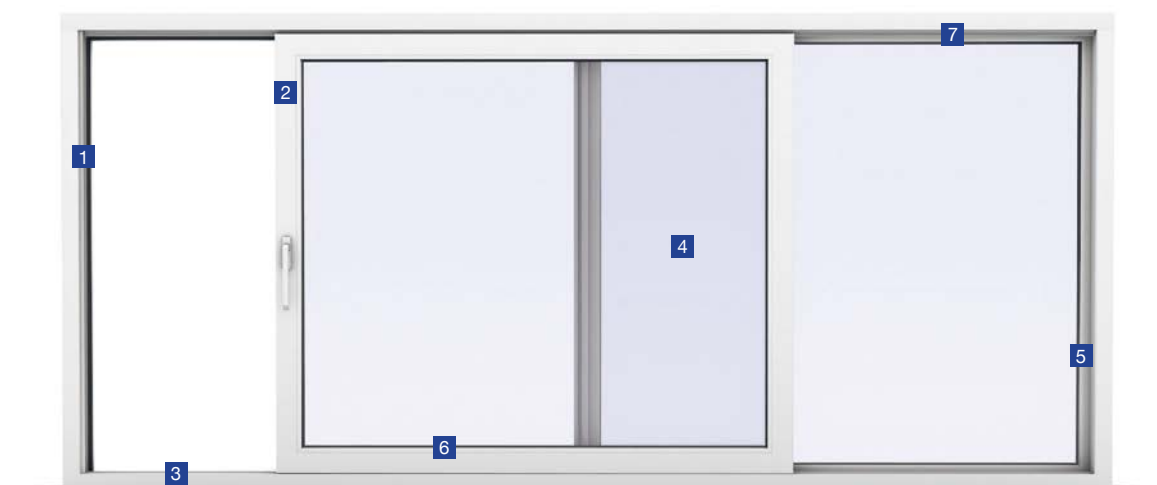
7 XL-optic

Velmi úzký profil a integrované rámové zasklení fixní části umožňuje získat maximum světla.



Zdvížeň-posuvné dveře Slovaktual HST 76 a 88 XL-optic

Maximální prosvětlení interiéru díky velmi úzkému profilovému systému. Esteticky čisté a jednoduché řešení dokonale ladí s moderní architekturou.



Technické údaje

	HST 76	HST 88
Součinitel prostupu tepla Standard	U celých dveří (U_w) od 0,75 W/(m ² K) U rámu (U_f) 1,35 W/(m ² K)	U celých dveří (U_w) od 0,74 W/(m ² K) U rámu (U_f) 1,28 W/(m ² K)
Součinitel prostupu tepla XL-optic	U celých dveří (U_w) od 0,70 W/(m ² K) U rámu (U_f) 1,30 W/(m ² K)	U celých dveří (U_w) od 0,73 W/(m ² K) U rámu (U_f) 1,45 W/(m ² K)
Zvuková izolace	R_w HST do 42 dB	R_w HST do 43 dB
Odolnost vůči zatížení větrem	Třída C1/B2, podle EN 12208	Třída C1/B2, podle EN 12208
Vodotěsnost	Třída 9A, podle EN 12208	Třída 9A, podle EN 12208
Průvzdušnost	Třída 4, podle EN 12207	Třída 4, podle EN 12207
Bezpečnost	až do RC2	až do RC2

POZNÁMKA: Hodnoty U_w pro HST 76 a 88 se vztahují ke schémě A a jsou vypočítány pro rozměr 4500 mm x 2300 mm při použití trojskla s $U_g = 0,5$ W/(m²K).

Můj Slovaktual

Chceme, abyste se cítili příjemně při pohledu z okna,
stejně jako při pohledu na okno samotné.

Široká škála barev a doplňkového vybavení -
to je Můj Slovaktual.





Jedinečné. Stejně jako Vy.

Můj Slovaktual – Doplňkové vybavení

Očekáváte od okna více? Přejete si okno, které přesně splní vaše individuální požadavky? Slovaktual vám nabízí širokou škálu doplňkového vybavení.

Můj Design

Pestré možnosti vnější úpravy: linie, barvy, tvary.

- Laminovací fólie v barvě
- Laminovací fólie v dekoru dřeva
- Strukturovaný povrch
- Hliníkový vzhled nebo hliníkový klip
- Kliky
- Nalepené mřížky
- Skryté kování



Můj Slo

Doplňkové příslušenství vám dává svobodu své vlastní Na

Můj Pocit bezpečí

Takže můžete klidně spát: několik možností zabezpečení.

- Třída ochrany až do RC2
- Volitelný počet bezpečnostních protikusů
- Vrstvené bezpečnostní sklo
- Alarm



vaktual

inství od Slovaktualu
při výběru. Vytvořte si
jedinečné okno.
míru.



Můj Komfort

Pro lepší kvalitu života: inteligentní řešení mnohé věci zjednoduší.

- Bezbariérový práh
- Posuvné systémy
- Automatizace



Můj Profit

Energetická účinnost se příznivě projeví několikrát: na životním prostředí, na vaší pohodě, na vašem účtu.

- Vynikající hodnoty tepelné izolace U_w
- Izolační skla s prostupem tepla U_g až do $0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$



Můj Klid

Jednoduše nechte ruch ulice za okny: řešení proti hluku.

- Zvukotěsná skla s útlumem až do 46 dB
- Technologie vlepování skla

Vkusně a originálně. Můj Design



Chceme, abyste se cítili příjemně jak při pohledu z okna, tak při pohledu na okno samotné. Nabízíme vám proto maximální volnost při výběru barev, struktury povrchu, tvarů i doplňků. Plastová okna nemusí být jen bílá.

Laminovací fólie

Okenní fólie umožňují nejen sladit vaše okna s fasádou domu, ale také se vstupními dveřmi či garážovými vraty. Z exteriérové strany chrání okno před povětrnostními vlivy a UV zářením. Zvyšují odolnost oken a prodlužují jejich životnost. Ze strany interiéru se osvědčil praktický univerzální bílý design, ale ani zde se nemusíte omezovat. Ve Slovaktualu máte k dispozici množství barev a struktur, laminovací fólie v dekoru dřeva či imitaci hliníku. Stačí si jen vybrat.



Antracit hladký
F4367003



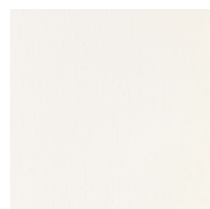
Antracit vroubkovaný
701605-167



Šedá
715505-167



Hliník kartáčovaný
F4361001



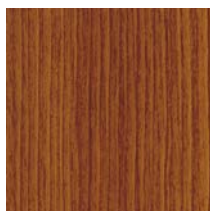
Bílá
915205-168



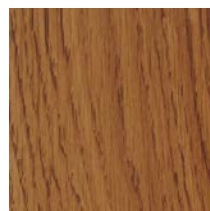
Ořech
2178007-167



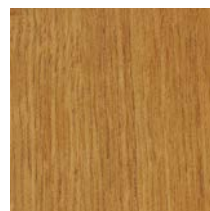
Zlatý dub
2178001-167



Pásek Douglasie
3152009-167



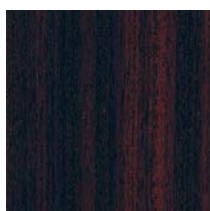
Cova winchester
49240



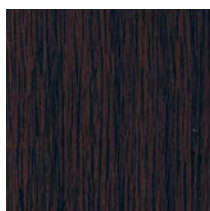
Irský dub
3211005-148



Čokoládová hnědá
887505-167



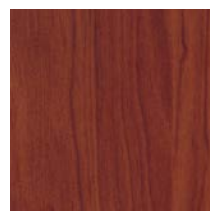
Mahagon
2097013-167



Tmavý dub
2052089-167



Noce sorrento balsamico
F4363042



Cherry amaretto
F4363043

POZNÁMKA: Reprodukce barev může být tiskem zkreslená. Vzorníky laminací a barev RAL jsou k dispozici ve vzorkových prodejních Slovaktual.

Hliníkový klip

Hliníkového vzhledu můžeme dosáhnout tak, že plastový okenní profil doplníme o hliníkový klip. Ten může být barevně upraven eloxováním nebo nástřikem v libovolné barvě dle vzorníku RAL.

Co v případě, že požadujete zvýšit odolnost okna použitím hliníkového klipu, ale zároveň preferujete okna v dřevěném vzhledu? Jednoduše hliníkový klip potáhneme laminovací fólií v dekoru dřeva, který si zvolíte.

Barvy RAL

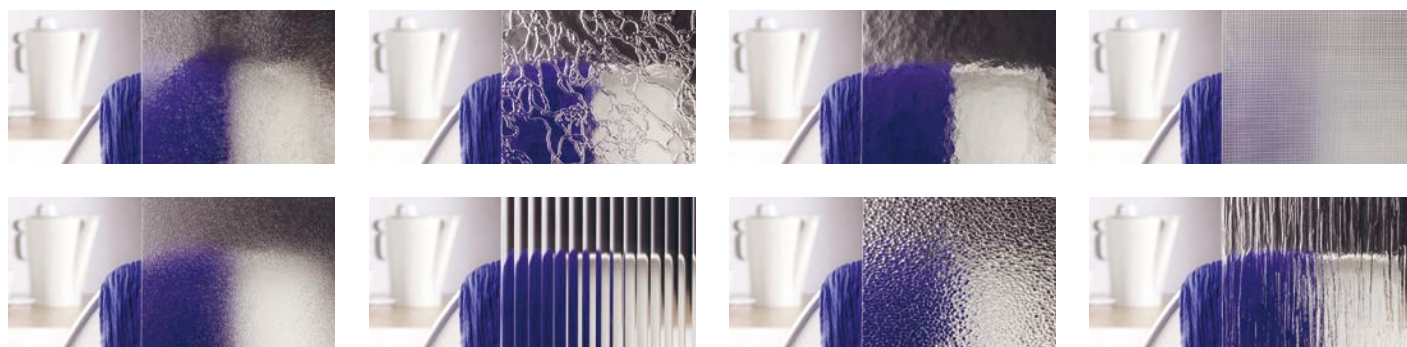


U oken s rovným křídlem (CL) může být hliníkový klip spojen v úhlu 45° nebo 90°.

Ornamentová skla

Jsou místnosti, kde vyžadujete dostatek soukromí, ale nechcete se vzdát denního světla. Tehdy pro své okno zvolte ornamentové sklo jako jedno z izolačních skel.

K dispozici jsou různé vzory s různou úrovní průhlednosti.



POZNÁMKA: Další ukázky ornamentových skel naleznete na webové stránce www.slovaktual.cz nebo v našich vzorkových prodejnách.

Vkusně a originálně. Můj Design



Ať už jste se rozhodli pro okno bílé, v barvě nebo v dekoru dřeva, vždy k němu můžete přizpůsobit i barvu doplňků. Kliky, parapetní desky nebo třeba síťky proti hmyzu. A co byste řekli na skryté kování?

Kliky

Vybrat si můžete standardní, zajišťovací nebo uzamykatelnou kliku v osvědčených barvách. Vzorky klik najdete vystavené ve vzorkových prodejnách, kde vám zároveň rádi předvedeme funkčnost a výhody jednotlivých variant.

Kliky STANDARD



Standard bílá



Standard titanium



Standard bronz



Standard uzamykatelná bílá



Standard zajišťovací titanium

Kliky PASIV



Pasiv bílá



Pasiv hliník



Pasiv hliník ocelový



Pasiv hliník bronzový



Pasiv zajišťovací klika hliník přírodní



Pasiv uzamykatelná klika hliník přírodní



Mřížky

Přímo uvnitř skla nebo nalepené na skle, při navrhování vašeho okna nabízí Slovaktual několik možností. Vše závisí na vašich představách a vkusu, případně na požadavcích památkového úřadu.

Skryté kování

Moderní architektura klade vysoké nároky i na ten nejmenší detail. Panty zabudované v rámu okna významně přispívají k elegantním a čistým liniím. Bez kompromisů ve funkčnosti, nosnosti nebo v míře opotřebení. Naopak. Díky své vysoké nosnosti je možné je použít i ve větších oknech s trojitým zasklením.



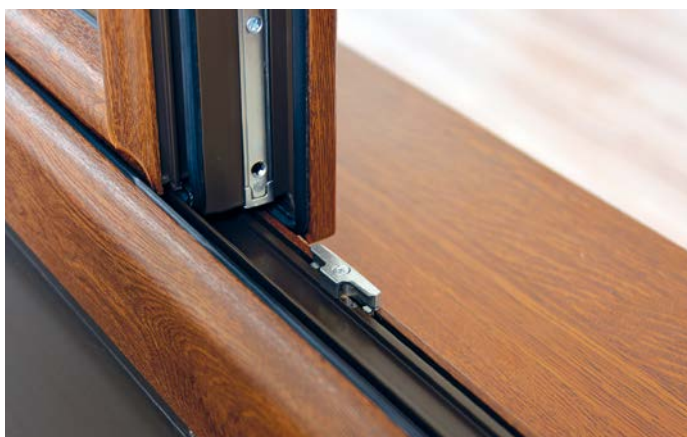
Viditelné kování



Skryté kování

Jádro

Pokud byste se rozhodli pro okno v oboustranné laminaci, můžete si také zvolit jádro v barvě bílá, hnědá nebo okrová.



Zvenku i zevnitř. Můj Pocit bezpečí





Úrovně zabezpečení

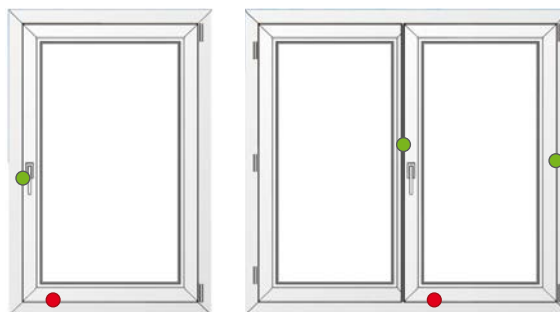
(RC třídy podle STN EN 1627-30)

Základní bezpečnost

Izolační sklo již ve standardu vlepujeme do křídla po celém jeho obvodu. Tabule skla se proto nedá z křídla vytlačit ven a okno je odolnější proti vloupání. Pevná středová přepážka výrazně omezuje přístup náradí na vypáčení celého křídla z rámu. V základní verzi montujeme jeden bezpečnostní uzamykací čep ve tvaru hříbku.

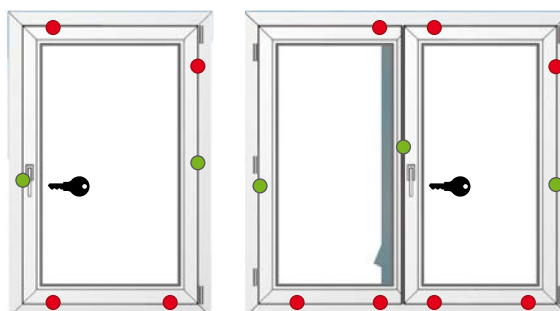
 = Normální uzamykací části

 = Bezpečnostní uzamykací části



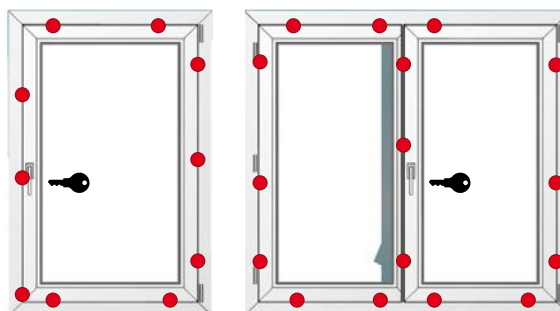
RC 1 N

Hříbkové čepy fixují okenní křídlo bezpečně do rámu díky 4bodovému uzamčení. Spolu s uzamykatelnou klikou, jakož i se štulpovým zámkem u 2křídlového okna splňují okna s těmito bezpečnostními opatřeními třídu bezpečnosti RC1N.



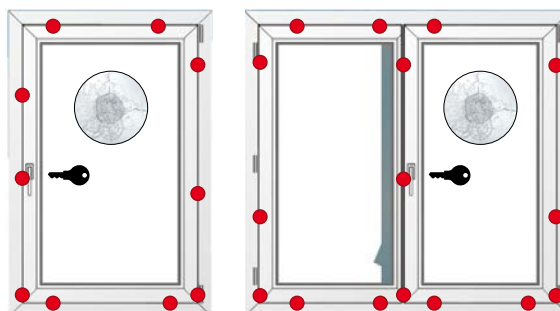
RC 2 N

V této bezpečnostní třídě musí okno odolat minimálně 3 minutám fyzického násilí zloděje, který používá jednoduché náradí na páčení (např. šroubovák, kleště). Okno musí být vybaveno certifikovanou okenní klikou se zámkem nebo blokovacím tlačítkem s odolností 100 Nm. Pod kliku je vložena podložka, zabraňující její odvrtnutí.



RC 2

Na rozdíl od třídy RC2N musí mít okno v této třídě i bezpečnostní zasklení P4A podle normy EN 356. Takto zabezpečená okna nabízejí vysoký stupeň ochrany a bezpečnosti pro oblasti ohrožené vloupáním, především v přízemních podlažích.



POZNÁMKA: Počet bezpečnostních bodů se pro danou třídu stanovuje podle rozměrů konkrétního okna.



Bezpečnostní prvky

Přítlačné válečky ve tvaru hříbku

Hříbek se uchytil do protikusů v okenním rámu a zvýší tak odolnost vůči vypáčení křídla okna z rámu. Čím je počet takových bodů větší, tím je okno odolnější vůči vypáčení.



Bezpečnostní skla

Vrstvené bezpečnostní sklo (VSG)

Je vyrobeno spojením dvou nebo více tabulí skla pomocí několika vrstev bezpečnostní PVB fólie. Ta se vyznačuje vysokou pevností, přilnavostí a elasticitou. V případě rozbití skla přilnou střepy k fólii, nevypadnou ven a nedojde k ohrožení zdraví. Fólie také zabraňuje vniknutí předmětů či osob přes rozbité sklo. Proto se VSG skla používají u stropního zasklení a pro zvýšení bezpečnosti proti vloupání.



Tvrzené bezpečnostní sklo (ESG)

Nazývá se také kalené sklo. Vyrábí se zahřátím skleněné desky na vysokou teplotu a následně se rychle ochladí. Tím sklo získává vyšší pevnost, odolnost vůči nárazu i vůči prudké změně teplot. Pokud přesto dojde k jeho rozbití, rozbije se na malé kousky, které nepředstavují riziko zranění.



Pro lepší kvalitu života.

Můj Komfort



Extrémně nízký práh v kombinaci s elektrickým ovládáním – jednoduše komfortní.

Bezbariérový práh

Naše zdvižně-posuvné dveře je možné zkonstruovat s tak nízkým prahem, že nepředstavuje téměř žádnou bariéru. A to ani pro kočárek, invalidní vozík nebo lidi s obtížemi při chůzi. Přechod z interiéru na terasu je tak maximálně komfortní.



Automatizované ovládání

Otevření na jeden dotek? Ani v případě křídla dveří s váhou až 400 kg to není žádný problém. Integrovaná bezpečnostní funkce nouzového zastavení chrání vaše prsty nebo nohy před přivřením do dveří. Posuvné dveře s elektrickým pohonem a bezbariérovým prahem vám určitě zjednoduší a zpříjemní každodenní život.



Omezovač rychlosti

Otevíráte nebo zavíráte-li velké a těžké křídlo posuvných dveří, vzniká při zrychlení kinetická energie a křídlo tak může být těžké ubrzdit. Speciálně vyvinutý omezovač rychlosti HS SPEED Limiter zabraňuje nekontrolovanému zrychlení křídla a chrání vás a vaši rodinu před zraněními a budovu před možným poškozením.



Nízkoenergeticky a hospodárně. Můj Profit



Šetřete životní prostředí i vaši peněženku. Se správnými okny můžete každoročně dosáhnout velké úspory.

Tepelná izolace

Tepelněizolační vlastnosti okna vyjadřuje součinitel prostupu tepla (U_w) celým oknem. Hodnota U_w udává množství tepla, které unikne přes plochu 1 m² okna při rozdílu teplot vnějšího a vnitřního prostředí o 1 stupeň Kelvina. Čím je hodnota U_w menší, tím má okno lepší tepelněizolační vlastnosti, tzn. přes okno nám unikne méně tepelné energie do exteriéru.

Jednotka pro U_w je W/(m²K).

STANDARD CL

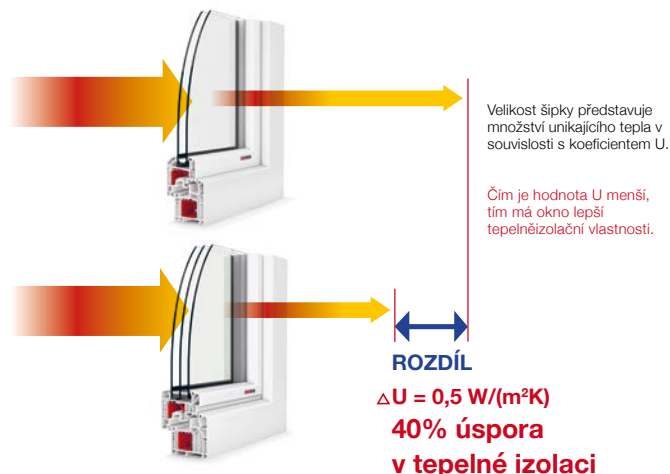
$$U_w = 1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$$

zkušební protokol Rosenheim
č. 403 31534/5

PASIV HL

$$U_w = 0,7 \text{ W/(m}^2\text{K)}$$

zkušební protokol Rosenheim
č. 403 31534/3



Ticho a klid. Můj Pokoj



Okenní profilový systém s trojitým těsněním v kombinaci s vlepovaným protihlukovým sklem je doslova bariérou proti hluku z ulice. Okna Slovaktual vytvoří ve vašem domově ideální podmínky pro odpočinek.

Faktory optimální zvukové izolace

■ Konstrukce

Počet těsnících bodů, tloušťka profilu, vlepování skla a vysoce kvalitní zpracování přispívají k dosažení optimální zvukové izolace.

■ Zasklení

Zvýšené ochrany před hlukem dosahujeme buď kombinováním tabulí skel s rozdílnou tloušťkou, nebo výběrem některého z bezpečnostních protihlukových skel. Speciální fólie tlumí vibrace a eliminuje kritické frekvence a akustické výšky.

■ Montáž

Naši montéři jsou speciálně školeni i pro zvukově-izolační montáž. Pouze odborným osazením oken můžete dosáhnout požadovaných přínosů.

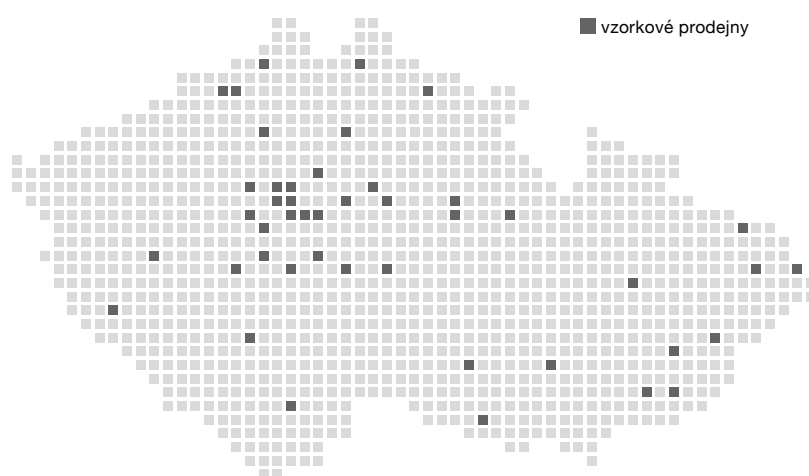


Náš závazek. Osobní přístup

Kompetentní poradenství ve všech fázích projektu je základem pro dosažení nejlepších výsledků.

49

VZORKOVÝCH PRODEJEN



Ve vzorkových prodejních jsou vám k dispozici funkční vzorky oken a dveří, doplňky, vzorníky laminací a barev. Zejména pak odborníci s dlouholetými zkušenostmi pro správný výběr oken a jejich profesionální montáž.



Vzorkovny Slovaktual



Náš závazek. Široký výrobní sortiment

Každé okno nebo dveře, které u nás vyrobíme, jsou jedinečné. Nejen rozměry, ale zejména zvolenými materiály a parametry. Na míru. Přesně pro váš projekt.

SORTIMENT OKEN

Vyrábíme plastová, plast-hliníková i hliníková okna. Pestrost barev, rozmanitost vzorů laminace, designové doplňky, obrovský výběr z funkčních skel. To vše vám dává volnost při výběru ideálního okna pro vás.



Můj Slovaktual

Vytvořte si okno podle svých představ. S ohledem na úsporu energie, izolační vlastnosti, bezpečnost, design a pohodlné využívání.

SORTIMENT VCHODOVÝCH DVEŘÍ

Slovaktual vyrábí širokou škálu plastových a hliníkových vchodových dveří v moderním designu. Kompletní nabídku najdete vždy v našich vzorkových prodejnách.



Náš závazek. **Certifikovaná montáž**

Okno je pouze tak dobré, jak správná je jeho montáž. Proto klademe důraz na soustavné vzdělávání našich prodejců a montérů.



Náš závazek. **Servis po celou dobu životnosti**

Kromě záručního servisu se na nás můžete spolehnout také později, vyskytne-li se důvod pro pozáruční servis. Doporučujeme jednou ročně namazat kování technickou vazelínou a do vodících drážek kování kápnout pár kapek oleje. Je-li časem třeba upravit přítlak křídla nebo správně nastavit kování, obraťte se na nás.



Náš závazek. Dlouholeté zkušenosti

Více než čtvrtstoletí zkušeností s výrobou a prodejem oken a dveří, inovativní přístup a soustavné upevňování vůdčího pozice na trhu – to dělá ze Slovaktualu atraktivního partnera nejen pro dnešek, ale i do budoucna.



5 VÝROBNÍCH HAL

Plastová a hliníková okna a dveře vyrábíme na výrobních linkách pomocí nejmodernějších technologií.

Výrobní závod Slovaktualu se rozprostírá na ploše více než 40 000 m².

600 ZAMĚŠTNANCŮ

přímo v sídle společnosti v Pravenci. Dalších více než 300 lidí zaměstnávají naši smluvní prodejci v každém z regionů Slovenska a Česka.



27 LET ZKUŠENOSTÍ

Díky soustavným inovacím již od roku 1990 se stal Slovaktual lídrem trhu oken a dveří na Slovensku.

Typy produktů a doplňkové vybavení.

Přehled

Model			Slovaktual STANDARD OL, CL	Slovaktual STANDARD OL+, CL+	Slovaktual PASIV CL, HL	Slovaktual HST 76	Slovaktual HST 88
Technické hodnoty	Tepelná izolace	Index prostupu tepla skrze okno (U_w) od: Index prostupu tepla skrze rám (U_f) od:	1,20 W/(m ² K) 1,10 W/(m ² K)	0,91 W/(m ² K) 1,10 W/(m ² K)	0,73 W/(m ² K) 0,96 W/(m ² K)	0,70 W/(m ² K) 1,30 W/(m ² K)	0,73 W/(m ² K) 1,45 W/(m ² K)
	Odolnost proti zatížení větrem		Třída C5	Třída C5	Třída C4	Třída C1/B2	Třída C1/B2
	Vodotěsnost		Třída 9A	Třída 9A	Třída 9A	Třída 9A	Třída 9A
	Průvzdušnost		Třída 4	Třída 4	Třída 4	Třída 4	Třída 4
	Stavební hloubka		70 mm	70 mm	85 mm	76 mm	88 mm
	Maximální šířka zasklení		38 mm	38 mm	48 / 56 mm	48 mm	52 mm
Můj Design	Bílá barva	jádro / interiérová / exteriérová strana	■	■	■	■	■
	Laminace v barvě nebo dekoru	interiérová / exteriérová strana	□	□	□	□	□
	Hliníkový klip	exteriérová strana	□	□	□	□	□
	Mřížky ve skle		□	□	□	□	□
	Mřížky nalepené na sklo		□	□	□	□	□
	Skryté kování	1 a 2křídle okno	□	□	□	■	■
	Barva jádra	hnědá	□	□	□	-	-
Můj Pocit bezpečí	Standard okna	Vlepané sklo, pevné středové dorazové těsnění, 1 bezpečnostní IS čepy ve tvaru hříbku	■	■	■	-	-
	RC 1 N	Zvýšená ochrana proti vlámání	□	□	□	□	□
	RC 2 N	Vysoká ochrana proti vlámání	□	□	□	□	□
	RC 2	TOP-bezpečnostní balíček, bezpečnostní vrstvené sklo, okenní klika se zámkem/tlačítkem	□	□	□	□	□
	Alarm na křídle okna	Magnetický snímač monitoruje otevření okna	□	□	□	□	□
Můj Komfort	Otevírací, otevíravě-sklopné, fixní křídlo		□	□	□	-	-
	Zdvíhně-posuvné dveře		□	□	□	■	■
	Sklopně-posuvné dveře		□	□	□	-	-
	Automatizované ovládání	Otevírání s elektrickým pohonem, dálkové ovládání	□	□	□	□	□
	Bezbariérový práh	Platí pro zdvíhně-posuvné dveře				■	■
Můj Profit	Tepelně-izolační sklo	Index prostupu tepla skrze sklo (U_g) od:	dvojsklo 1,10 W/(m ² K)	trojsklo 0,70 W/(m ² K)	trojsklo 0,50 W/(m ² K)	trojsklo 0,50 W/(m ² K)	trojsklo 0,50 W/(m ² K)
	Distanční rámeček/ ψ_g (Psi)	TPS alebo TGI / 0,04	■	■	■	■	■
		Swisspacer U / 0,032	□	□	□	□	□
Top-Tepelná izolace okna	Index prostupu tepla skrze okno (U_w) od:	1,20 W/(m ² K)	0,91 W/(m ² K)	0,73 W/(m ² K)	0,70 W/(m ² K)	0,73 W/(m ² K)	
Můj Klid	Protihluková zvukotěsná skla	Vysoce výkonná izolační skla se zvýšenou ochranou proti hluku	□	□	□	□	□
	Odhlučnění	Index vzduchové neprůzvučnosti R_w okna Index vzduchové neprůzvučnosti R_w skla	do 46 dB do 49 dB	do 46 dB do 49 dB	do 46 dB do 49 dB	do 42 dB do 45 dB	do 43 dB do 45 dB

□ volitelné ■ standard

Hodnoty U_w jsou vypočítány pro okno rozměru 1230 mm x 1480 mm podle normy EN 12567-1.

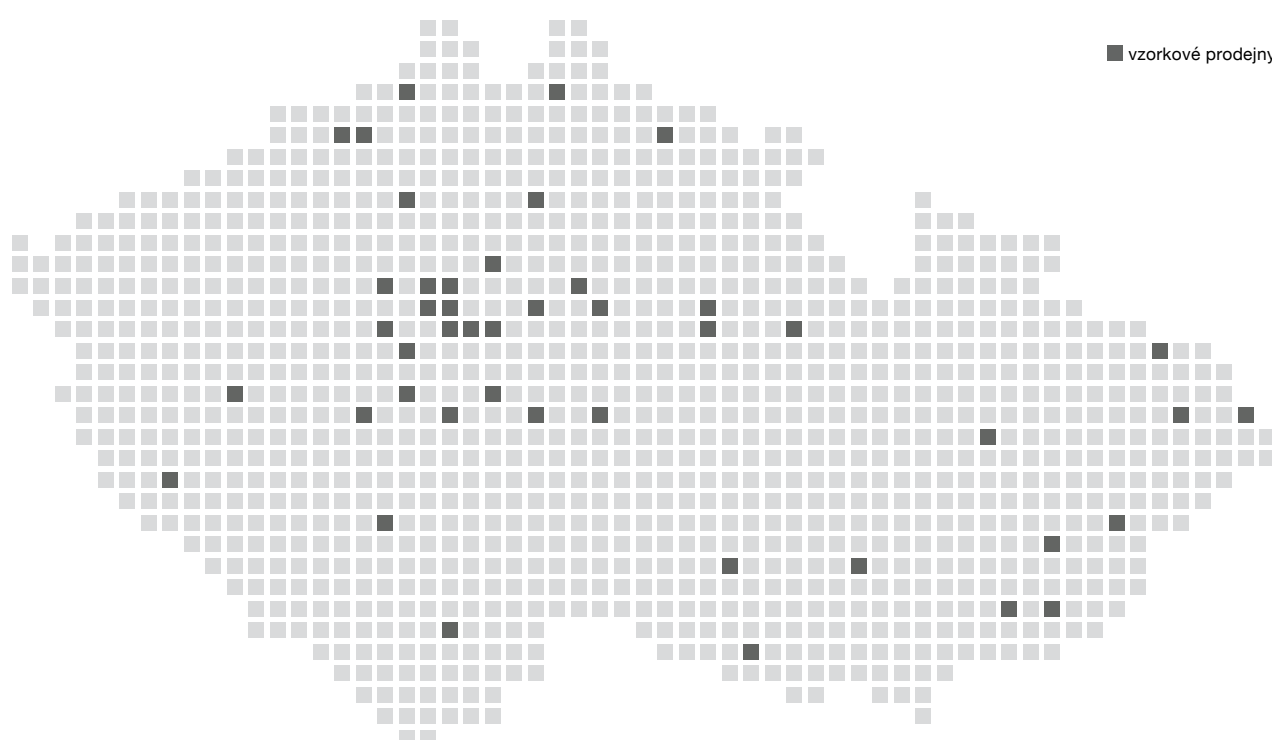
Při použití distančního rámečku Swisspacer U / ψ_g (Psi) 0,032.

Hodnoty U_w pro HST 76 a 88 se vztahují ke schémě A a jsou vypočítány pro rozměr 4500 mm x 2300 mm při použití trojskla s $U_g = 0,5$ W/(m²K).

Okna na dosah.

Kontakt

Se 49 vzorkovými prodejny po celém Česku jsme k vám opravdu blízko.
Kdekoliv žijete, stavíte nebo renovujete.



www.slovaktual.cz

Vzorkové prodejny
Slovaktual



Okna pro život.



SLOVAKTUAL s. r. o.

Pravenec 272

972 16 Pravenec, Slovensko

T +421 46 – 544 74 32, 544 79 16

slovaktual@slovaktual.sk

www.slovaktual.cz



Společnost skupiny Arbonia Group
ARBONIA 

© 2017 SLOVAKTUAL s.r.o.. Všechna práva vyhrazena. Žádná část tohoto dokumentu nesmí být reprodukována nebo šířena bez výslovného písemného souhlasu SLOVAKTUAL s.r.o. pro jakýkoliv účel. Tiskové chyby, omyly a technické změny vyhrazeny.