



Spoločnosť a produktové portfólio

SLOVACOM

OKNÁ / DVERE / FASÁDY

Energeticky úsporné okná, dvere s technológiou aluplast



SLOVACOM OKNÁ – DVER – FASÁDY

Výroba plastových a hliníkových okien, dverí a zimných záhrad

Hlavnou činnosťou firmy je zákazková výroba plastových, hliníkových a plastohliníkových okien, dverí, sklenených fasád, zimných záhrad, sklenených terasových a parkovacích prestrešení ako i vchodových dverí.



SLOVACOM znamená vysokú kvalitu výrobkov, používanie najnovších technológií a zameranie na aktuálne trendy.

Firma SLOVACOM s.r.o. bola založená v roku 2002 so sídlom v obci Podvysoká okres Čadca. Vznikla z obchodnej spoločnosti, ktorá sa zaoberala iba predajom a montážou okien. Zvyšujúca sa tendencia a dopyt zákazníkov po plastových oknách viedli k založeniu výroby okien priamo v Podvysokej. Tým sa stala firma SLOVACOM rýchlejšia a flexibilnejšia pri výrobe vysokohodnotných produktov vo väčších množstvách. Z pôvodných štyroch zamestnancov sa firma rozrástla na 23 špecializovaných odborníkov, z ktorých profitujú predovšetkým naši zákazníci.

Hlavnou činnosťou firmy je zákazková výroba plastových, hliníkových a plastohliníkových okien, dverí, sklenených fasád, zimných záhrad, sklenených terasových a parkovacích prístreškov ako i vchodových dverí.

Firma SLOVACOM dlhodobo spolupracuje s nemeckým dodávateľom plastových profilov aluplast a hliníkových profilov HEROAL.

Firma sa etablovala za posledných 10 rokov na slovenskom, českom, rakúskom a nemeckom trhu ako spoľahlivý partner. Medzi našich zákazníkov patria významne stavebné firmy, obchodné spoločnosti, štátna správa ale aj súkromný sektor. Pri každej skupine zákazníkov je našim cieľom maximálne uspokojenie ich individuálnych požiadaviek a potrieb. Vysoká kvalita, používanie najnovších technológií a sledovanie aktuálnych trendov v oblasti oknárskeho trhu sú základom pre mnoho pozitívnych referencií.

Ďalšie informácie nájdete nasledujúcich stránkach katalógu.

Technológia

pre vyššiu
produktivitu

Inovatívny: plne automatizovaná výroba s robotmi

Vďaka vytrvalej snahe vytážiť z možností našich produktov maximum, zabezpečujeme každoročný rozvoj a rast našich riešení.

Spoločnosť SLOVACOM neustále sleduje nové trendy a najnovšie inovácie v trhu s oknami. Neustále investuje do výrobných technológií a systémov, s pomocou ktorých je schopný priniesť na trh prvotriedne opracované produkty. Toto viedlo začiatkom roka 2015 ku kúpe novej výrobnéj haly s otvorenými najbližšie ležiacimi nakladacími zariadeniami. V blízkej budúcnosti sú našimi hlavnými cieľami kvalita a služby, pre každú cieľovú skupinu našich zákazníkov.



2 SÉRIE IDEAL

IDEAL 4000®

70 mm stavebná hĺbka

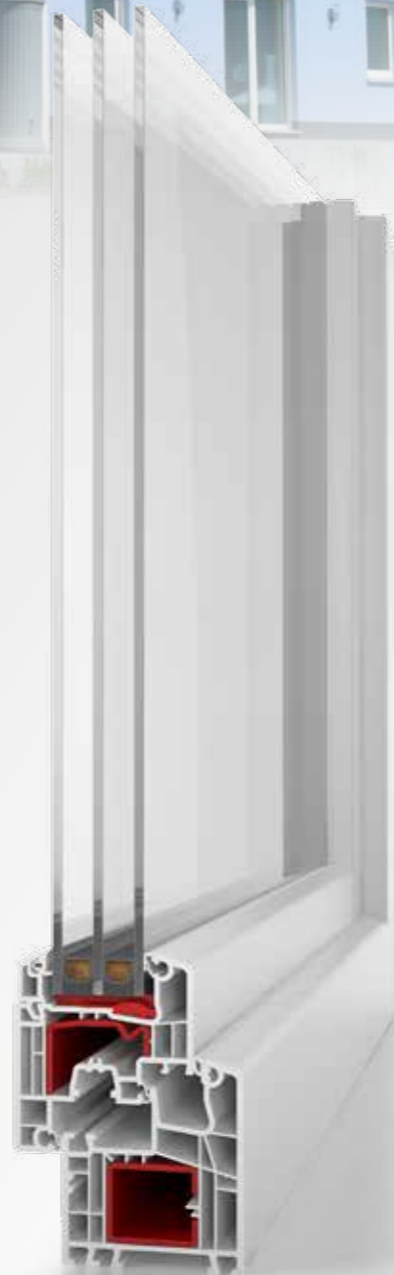
- Tepelno-izolačné vlastnosti štandardnej kombinácie $U_f = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$
- okenný systém s dorazovým tesnením a dvoma plochami tesnenia
- hrúbka zasklenia až 41 mm
- dizajnové možnosti krídla (classic-line fv | soft-line hf v | round-line fv | round-line hf v)
- RC2 (WK2): odskúšaná ochrana proti vlámaniu
- skryté neviditeľné odvodnenie (voliteľné)
- vynikajúca zvuková izolácia do triedy zvukového útlmu IV
- 5 komorový systém ako štandardná kombinácia
- dostupný so širokým výberom farebných kombinácií
- k dispozícii s hliníkovým opláštením aluskin®





IDEAL 5000® 70 mm stavebná hĺbka

- hodnota $U_f = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$
- systém stredového tesnenia s tromi úrovňami tesnenia pre vyššiu ochranu proti vlámaniu
- hrúbka zasklenia až 41 mm
- dizajnové možnosti krídla (classic-line fv | classic-line hfV | soft-line hfV | round-line hfV)
- RC2 (WK2): odskúšaná ochrana proti vlámaniu
- skryté neviditeľné odvodnenie (voliteľné)
- vynikajúca zvuková izolácia do triedy zvukového útlmu IV
- dostupný so širokým výberom farebných kombinácií
- k dispozícii s hliníkovým opláštením aluskin®



IDEAL 8000® 85 mm stavebná hĺbka

- hodnota $U_f = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$
- systém stredového tesnenia s tromi úrovňami tesnenia pre vyššiu ochranu proti vlámaniu
- hrúbka zasklenia vo variante plošne odsadeného krídla až 51 mm
- hrúbka zasklenia vo variante polopredsadeného krídla až 59 mm
- dizajnové možnosti krídla (classic-line fv | classic-line hfV | round-line fv | round-line hfV konkav)
- RC2 (WK2): odskúšaná ochrana proti vlámaniu
- skryté neviditeľné odvodnenie (voliteľné)
- vynikajúca zvuková izolácia do triedy zvukového útlmu IV
- dostupný so širokým výberom farebných kombinácií
- k dispozícii s hliníkovým opláštením aluskin®



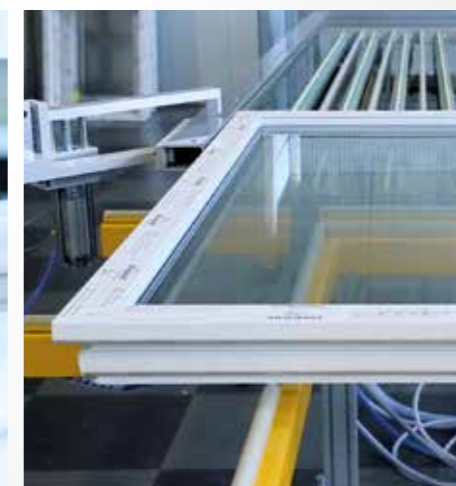
Silné spojenie



bonding inside - Silné spojenie

Nová technológia pre efektívny výrobný proces. Nový zasklievací a vlepovací robot, ktorý je už v aluplast - Technikum používaný, uchopí svojou robotickou rukou sklo zo stojana a vloží ho do už vyrobeného krídla. Nasledovne príde plne automatická aplikácia lepidla. Potom môže byť krídlo ďalej opracovávané alebo je krídlo vložené do rámu a element je uložený na prepravnú paletu.

Zalepenie krídla, pred vložením do rámu, zvyšuje flexibilitu výrobného procesu. Napríklad pre oddelenú dodávku rámov a krídel.



Priekopnícke: bonding inside - Silné spojenie

Vlepaním skla nastavil aluplast, ako aj mnohokrát v minulosti, smerovanie odboru.

Nie nadarmo je táto technológia pre mnohých spracovateľov neoddeliteľne spojená s aluplastom.

Výhody ležia na dlani: lepidlo zaisťuje extrémne pevné spojenie medzi sklom a krídlom. Týmto neleží celá váha skla na jednotlivých podložkách, ale rozdeľuje sa po celej ploche. To zamedzuje zvesovaniu krídla, takže pre montážnika odpadá ďalšie nastavovanie. Ale to nie je všetko: vlepovanie skla sa stará o vysokú

stabilitu celého krídla. Týmto spôsobom už nie je potrebná žiadna ďalšia oceľová výstuha v profile, toto platí pre štandardné veľkosti. Vzdanie sa ocelevej výstuhy eliminuje nám dobre známy tepelný most, čo umožňuje lepšie tepelnoizolačné hodnoty. Ďalšia výhoda pre montážnikov: bez výstuhy sú profily až o 60% ľahšie.

powerdur® inside

Revolučný: powerdur®

U aluplast sa stáva bezvýstužové okno realitou. V spolupráci s BASF bol vyvinutý špeciálnym skleným vláknom vystužený plast, ktorý vo vnútri profilu slúži pre nevyhnutnú stabilitu a eliminuje tým potrebu ďalšieho vystuženia ocel'ovou výstužou. S powerdur® sa dosahujú oveľa lepšie tepelnoizolačné hodnoty než s ocel'ou umiestnenou vo vnútri profilu.

aluplast uspel aj v oblasti recyklácie: profily možno na 100% recyklovať. Vo vysoko modernom aluplast recyklačnom zariadení možno granulovanú zmes z PVC a powerdur® presne od seba oddeliť a vrátiť do výrobného procesu.



Dokončenie: foam inside

Už dnes aluplast spĺňa, ba aj prekračuje požiadavky EnEV 2020.

Senzačné tepelnoizolačné hodnoty umožňuje nová technológia foam inside. Komory profilov sa vyplňajú špeciálnou polyuretánovou penou. Trik: Materiál sa vstrekuje do rámu po zvarení. Táto pena má špeciálnu vlastnosť, sama prejde dlhú cestu profilom. Objemovou expanziou sa dutá komora okenného rámu vypení po celom obvode a to aj vrátane rohov. Presná dávka sa

vypočíta aluplast dodaným programom. Samozrejme je aj foam inside plne recyklovateľné, pretože sa ako bežná stavebná pena nezlepí s ostatnými profilovými materiálmi. foam inside: okenné technológie v dokonalosti

Riešenie dizajnu



energeto 5000 view 70 mm stavebná hĺbka

- $U_f = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$, kedy už za použitia bežného izolačného trojskla možno dosiahnuť hodnoty U_w až $0,80 \text{ W/m}^2\text{K}$
- systém stredového tesnenia s tromi úrovňami tesnenia pre vyššiu ochranu proti vlámaniu
- hrúbka zasklenia až 55 mm
- inovatívny dizajn krídla
- zvonka veľmi úzky pohľad profilu
- RC2 (WK2): odskúšaná ochrana proti vlámaniu
- skryté neviditeľné odvodnenie (voliteľné)
- vynikajúca zvuková izolácia
- neopozeraný, klasický dizajn pre svetlom zaliate priestory
- z interiéru dostupný v množstve dekoračných prevedení
- z exteriéru čistý vzhľad vďaka hliníkovým klipom aluskin®



Vchodové dvere

Prvý dojem je rozhodujúci

Vstupné dvere sú vizitkou domu. Mali by byť vhodne vybrané k architektúre a dizajnu budovy, ale zároveň ponúkať výbornú tepelnú izoláciu. O to dôležitejšia je voľba správneho systému pre individuálne požiadavky zákazníka.

aluplast ponúka nespočet prevedení, ktoré sú kompatibilné s okennými systémami a zodpovedajú špeciálnym požiadavkám na tepelnú izoláciu. Či už hliníkové opláštenie alebo dekor: žiadne priania nezostanú nesplnené.

Vchodové dvere 70 mm

- vynikajúca tepelná izolácia (Hodnota U_f od 1,5 W/m²K)
- priebežné vnútorné tesnenie a prídavné vonkajšie tesnenie pre vynikajúcu tepelnú izoláciu
- tepelne predelený prah vchodových dverí
- zväratelné rohové bloky zabezpečujú zvýšenú stabilitu
- optimálna ochrana s vysokými štandardmi v oblasti kvality a bezpečnosti
- použitím zodpovedajúceho bezpečnostného kovania zaručuje vynikajúcu ochranu proti vlámaniu



Vchodové dvere 85 mm

- vynikajúca tepelná izolácia (Hodnota U_f od 1,2 W/m²K)
- veľká výstužová komora pre vysokú stabilitu s možnosťou vypnenia (S technológiou foam inside)
- hrúbka izolačného skla či výplne do 51 mm
- nevtieravý vzhľad krídla s pohľadovou výškou 116 mm
- optimalizovaný koncept tesnenia za pomoci použitia novo vyvinutého dorazového tesnenia v oblasti rámu a stĺpika
- inovatívna kovacia drážka pre 16 mm a 24 mm kovanie
- systém dorazového tesnenia umožňuje použitie masívnych a pevných zamykacích líšt
- bočné diely vstupných dverí sú ľahko vyrobiteľné ako fixné elementy

Highlight
špeciálne krídlo pre plošne prekrývajúcu výplne

Posuvné dvere



Modulárny v novej dimenzii

Modulárny systém predstavuje novinku v tomto segmente: z jedného systému možno vyrobiť tri výrobky s odlišnými tepelno - izolačnými vlastnosťami. Od minimálnych požiadaviek na izoláciu až po riešenie pre pasívny dom.

Je jedno pre ktorý výrobok sa rozhodnete, vždy vzhľadovo korešponduje s ostatnými aluplast systémami pre krásny a jednotný vzhľad.

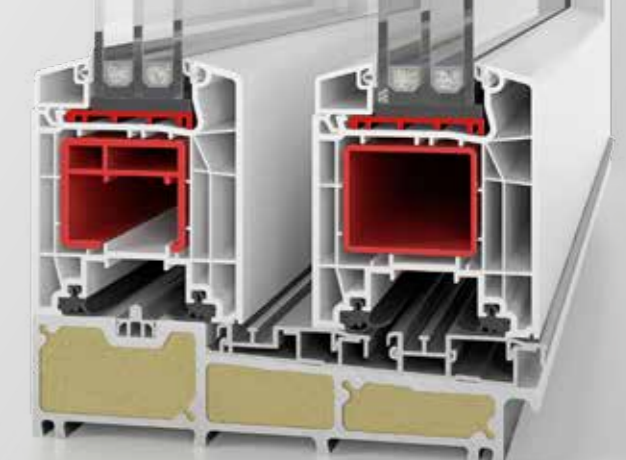
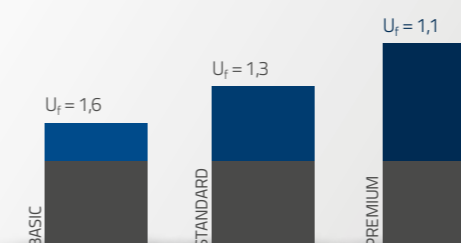


Zdvižno-posuvné dvere 85 mm

- vylepšené tepelno - izolačné vlastnosti
- prah a vodiaca lišta v závislosti od zvoleného prevedenia z hliníku alebo GFK
- hrúbka izolačného skla či výplne do 51 mm
- integrované tesnenie zvyšuje kvalitu dverí
- dostupný so širokým výberom farebných kombinácií
- k dispozícii s hliníkovým opláštením aluskin®

1 systém - 3 produkty

- Basic
- Standard
- Premium



Farebný svet

aluplast farby: výber, pestrý ako svet

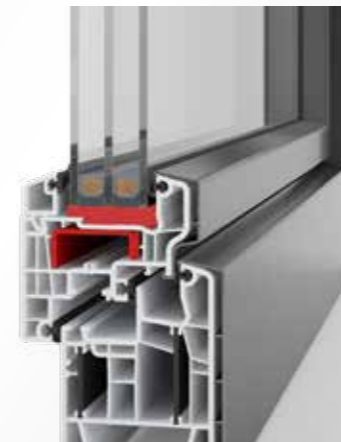
Celý svet je plný farieb. Od červenej cez žltú, fialovú alebo čiernu. Život bez farieb si nedokážeme predstaviť, pretože svet farieb vnímame ako krásu, ktorá nás obohacuje. Kto chce svoj dom novo farebne stvárniť, má aj pri oknách voľbu medzi odlišnými dekormi.



5 FARBY A DEKORY

Dekory Farbwelt a Natura

K dispozícii je vo svete farieb viac ako 40 dekorov, ktoré umožňujú individuálne prevedenie fasády. Samozrejme sú farby vybavené inovatívnou cool-colors technológiou, ktorá stanovuje nové meradlá: garantuje výrazne vyššie úžitkové vlastnosti. Cool-colors dekory sú opatrené špeciálne patentovanými pigmentami, ktoré výrazne znižujú povrchovú teplotu kaširovaných okenných profilov. Týmto sa optimálne spojí funkčnosť a dizajn. Či už ako uni-dekor, drevedekor alebo lakované: v aluplast svete farieb je pre každého to pravé.



Hliníkové klipy - aluskin®

Elegantný vzhľad hliníka je v súčasnej dobe v móde. aluplast vsádza na inteligentný mix plastu a hliníka. Kombinácia plastového okna s vonkajším hliníkovým opláštením spája rad výhod, ktoré čisto hliníkové okno neponúka. Výsledkom tejto súhry je výrobok na najvyššej technologickej úrovni, ktorý zlučuje elegantný dizajn, individualitu a vysokú úroveň bezpečnosti. Hliníkové opláštenie môže byť v prevedení spojenia na tupo alebo na 45 stupňový uhol.



aluplast® - Špecialista na okenné a dverné systémy

Spoločnosť aluplast GmbH patrí k popredným systémovým výrobcom plastových okien, vchodových dverí, roletových systémov a systémov regulovaného vetrania. Rodinná spoločnosť s hlavným sídlom v Karlsruhe, bola založená pánom Manfred J. Seitz v roku 1982. Dnes riadi aluplast viac ako 24 závodov a predajných zastúpení po celom svete. Vďaka rozsiahlemu produktovému programu, dokáže aluplast svojim odberateľom naplniť všetky predstavy okenných konštrukcií a ich variantov. Úspech spoločnosti aluplast sa zakladá na úzkej spolupráci s trhom, inováciách a aplikácii nových technológií do praxe.

Viac informácií nájdete na www.aluplast.net



Slovacom, s.r.o.
Podvysoká 18
023 57
Slovenská republika

tel.: +421 41 43 46 993
fax: +421 41 43 46 995
mob. tel.: +421 915 802 992
e-mail: info@slovacom.sk

aluplast GmbH | Kunststoff-Fenstersysteme | www.aluplast.net