

REVOLUČNÁ NOVINKA

FIRMY SLOVAKTUAL



Nový 6-komorový profil krídla s vlepovaným sklom predstavila spoločnosť SlovakTual na veľtrhu CONECO 2008 na jar tohto roku a hneď zaň získala ocenenie v podobe Čestného uznania, ktoré udeľuje odborná porota. Odborná porota ocenila najmä jeho výborné vlastnosti akými sú napr. zlepšenie tepelnoizolačných parametrov okna alebo ľahšia manipulácia pri jeho otváraní a zatváraní. O ďalších vynikajúcich vlastnostiach tejto novinky z produkcie spoločnosti SlovakTual sme sa rozprávali s výkonným riaditeľom Ľubomírom Majzlanom.

Aký je teda hlavný rozdiel vo výrobe tohto okna oproti tradične vyrábaným oknám?

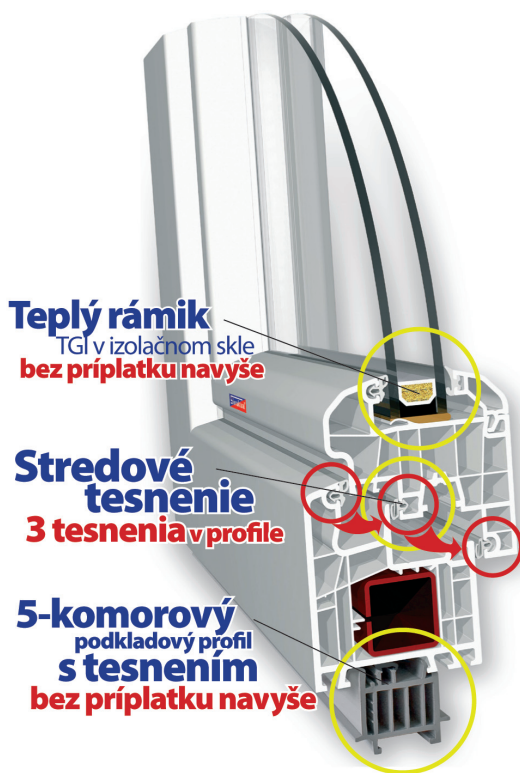
Základným rozdielom je, že izolačné dvojsklo je do rámu krídla vlepované po celom obvode. To znamená, že izolačné sklo spolu s okenným rámom tvoria jeden kompaktný celok. Toto riešenie prináša celý rad výhod, ktoré v konečnom dôsledku zvyšujú komfort výroby.

O aké výhody konkrétne ide?

Najväčšie výhody sú v úspore energií - až o 10 %. Tie sa dosiahli vylúčením ocelevej výstuhy, ktorá nám doteraz znehodnocovala koeficient prestupu tepla. Dômyselná konštrukcia profilu v plnej miere preberá statickú funkciu výstuže a navyše je v krídle 6. komora. Pridanie komôr namiesto ocele umožňuje zlepšiť tepelnú aj zvukovú izoláciu pri zachovaní pevnosti celej konštrukcie. Sklo je posunutú trochu hlbšie a je pevne zlepené s krídlom po celom obvode, vďaka čomu sme dosiahli lepší koeficient prestupu tepla, ale zároveň sme vylúčili možnosť orosovania skla pri spodnom okraji krídla. Výhodou tohto okna je aj nižšia hmotnosť krídla, čo vytvára podmienky pre ľahšiu manipuláciu. A nezanedbateľnou výhodou, vďaka štíhlejšej stavbe profilu okna, je aj väčší prienik svetla cez okno do miestnosti. A snáď všetci ocenia aj vyššiu bezpečnosť takýchto okien, keďže sklo je vlepované po celom obvode a nie je možné násilné vypáčenie krídla.

Aký podiel z celkovej vašej výroby tvoria okná s vlepovaným sklom?

V súčasnosti všetky biele okná, ktoré vyrábame v našom závode s výškou do



150 cm, sú vyrábané týmto spôsobom. Vyrábame ich už takmer rok a za ten čas sme vyexpedovali okolo dvestotíc okenných jednotiek. V súčasnosti sa spolu so systémovým výrobcom profilov - firmou Aluplast - zamýšľame nad ďalším zdokonaľovaním značkového krídla SlovakTual.

Čo keď sa sklo v takomto okne rozbije. Tým, že je sklo po celom obvode vlepované, treba vymeniť celé okno?

Samozrejme, že nie! Stačí vymeniť len rozbité sklo. Je to veľmi jednoduché, všetci montážnici prešli školením ako správne postupovať. Pripravili sme pre nich aj krátke inštruktážne video. Dôležité je v tejto súvislosti povedať, že sklá v tomto type okna praskajú podstatne menej, keďže sú vypodložené (zlepené) po celom svojom obvode.

Čím sú vaše okná ešte charakteristické?

Všetky okná, ktoré opustia naše výrobné linky, sú zasklené izolačným dvojsklom s tzv. teplým rámikom, t. j. hliníkový rámik v medzisklenom priestore bol nahradený nerezovo-plastovým rámikom, ktorý má podstatne nižšiu vodivosť.

Dlhoročným štandardom pre nás je, že okná vyrábame z profilového systému so stredovým tesnením (spolu 3 tesnenia v profile), ktoré si myslím, že sú pre klimatické podmienky Slovenska najvhodnejšie. Taktiež nemožno zabudnúť na 5-komorový podkladový profil s tesnením, bez ktorého si už dnes kvalitné okno nevieme ani predstaviť.

Nedávno ste otvárali novú výrobnú halu. Čo sa v nej dnes vyrába?

Do novej výrobnéj haly s rozlohou viac ako 2 000 m² sme umiestnili výrobu hliníkových dverí a okien. Dvere vyrábame z kvalitného profilového systému HEROAL, kde kladieme hlavný dôraz na bezpečnosť. Trojbodové uzamykanie hliníkových dverí je u nás samozrejmosťou, a to bez príplatku. To, čo my dnes ponúkame ako bežný štandard, iní výrobcovia ponúkajú ako nadštandard.

Pripravila redakcia