

Slovaktual má 20 rokov, alebo: reálny americký sen na Slovensku

Slovaktual, s. r. o., Pravenec, je už niekoľko rokov najväčší výrobca plastových okien na Slovensku a patrí medzi najväčších výrobcov v strednej Európe. Tento rok oslávi dvadsiate výročie svojej existencie, počas ktorej vyrába okná vyššej kvality s vysokou úsporou energie a moderného dizajnu.

Už dvadsať rokov sa plastové okná a hliníkové dvere vyrábajú z najkvalitnejších profilov na najmodernejších technologických linkách a pokrývajú 35 až 40 % slovenského trhu s plastovými oknami a cca 15 % trhu s hliníkovými dverňami systémami. Aby si čitateľ vedel predstaviť, koľko je to vyrobených okien, tak sme produkciu rôznych typov okien prepočítali na tzv. štatistickú okennú jednotku a vyšlo nám úžasné číslo – je to 400 000 okenných jednotiek vyrobených vo výrobných halách v Pravenci pri Prievidzi.

Takéto množstvo vyrobených a aj zabudovaných okien je možné umiestniť len vďaka dlhoročne budovanej sieťi obchodných zastúpení na Slovensku (ich počet stúpol na 85) a v Česku, kde ich je už takmer päťdesiat.

Vznik a vývoj spoločnosti

Spoločnosť Slovaktual bola založená v roku 1990 ako montážna firma. V prvých rokoch svojej existencie firma Slovaktual vykonávala montáž plastových výrobkov pre niektoré zahraničné

firmy, ktoré plastové okná vyrábali. Realizáciu kvalitnej komplexnej montáže, ktorá končila povysávaním pracoviska, sa budovalo dobré meno a postupne zvyšoval objem prác. Majitelia firmy si uvedomovali, že dovoz okien zo zahraničia síce zaručí kvalitu, no kurzovo prepočítaná cena okien (vtedy sme mali ešte slovenské koruny) bola brzdou rozvoja. Riešením bola vlastná výroba okien na Slovensku.

Začiatkom roku 1993 firma zakúpila linku z Rakúska a v Nitrianskom Pravne sa začala vlastná výroba okien. Firma postupne zvládala technológiu výroby až tak, že v sezónnych mesiacoch (august – november) bola zavedená tretia zmena. Tento úspech by nebol, keby sa súčasne s výrobou nebudovala (po vzore z Rakúska) sieť obchodných a montážnych zastúpení pracujúcich najmodernejšími metódami.

Dnes sa to bude zdať zvláštne, ale v tom čase nebolo „štandardom“ po montáži okna u zákazníka vykonať aj murárske vysprávky, mať namontované parapetné dosky... Časy montáže sa získavanou zručnosťou majstrov skracovali, na pracoviskách zostávalo po remeselníkoch čisto, zákazníci boli rýchlosťou a kvalitou prá-

ce spokojní. Dobré meno spoločnosti sa upevňovalo.

Slovaktual sa postupom času etabloval, stal serióznou značkou, ktorého výrobky niesli prívlastky kvalitné, rýchlo namontované a za prijateľné ceny. Produkcia okien postupne stúpala, tri zmeny nestačili, a tak sa v roku 1995 zakúpila hala v Pravenci, kam sa presťahovalo aj sídlo firmy. Do tejto haly sa namontovala druhá linka.

V roku 1998 sa postavila nová hala a zakúpila sa najmodernejšia linka Single Line na výrobu plastových okien od nemeckej firmy Elumatec. Zavedenie novej linky umožnilo aj nové rozdelenie výroby. V zrekonštruovanej výrobní haly v Pravenci sa sústredila výroba farebných a atypických okien a v novej hale v Pravenci začala výroba štandardných bielych okien. V Nitrianskom Pravne zostala výroba hliníkových profilov. Na základe vlastných dlhoročných skúseností firma Slovaktual prestala vyrábať plastové dvere a začala vyrábať hliníkové. Na výrobu hliníkových dverí si firma zaobstarala nové strojné zariadenie od firmy Aluma a Elumatec.

V roku 2005 – k pätnástemu výročiu pôsobenia spoločnosti na trhu – bola dostavaná ďalšia výrobná hala v tom čase s najmodernejšou technológiou riadenou počítačmi bez potreby akejkoľvek papierovej dokumentácie. Spoločnosť sústredila všetku výrobu už len do Pravencia. V septembri 2006 bola slávnostne otvorená ďalšia nová výrobná hala a nový sklad hotových výrobkov s logistickým cen-

Súčasnosť: administratívna budova v Pravenci.





Prvá výrobná hala Nitrianske Pravno.

Kancelárske priestory v Nitrianskom Pravne.

Novopostavená výrobná hala v Nitrianskom Pravne
– rok 2001.



trum pre distribúciu. V roku 2007 bola opäť otvorená nová hala – hala D, kde je umiestnená výroba atypických okien a hliníkových dverí, a dokončená nadstavba administratívnej budovy.

Technológia výroby

Počas celej 20-ročnej histórie Slovaktual spracovával najmodernejšie PVC profily so stredovým tesnením na výrobu okien. Overené technológie od rakúskej firmy Aluplast, ktoré používajú tri tesnenia medzi rámom a krídlom, zaručuje vyššiu odolnosť voči vetrom hnanému dažďu, a tým aj vyššie užívateľské vlastnosti.

Priestor v rámovej časti okna a krídla (funkčná škára) je rozdelený pevnou priehradkou (nos) do dvoch komôr. Vonkajšia (vlhká) komora slúži na odvádzanie vlhkosti a vody (kondenzátu) odvodňovacími drážkami na vonkajší parapet. Vnútorňa (suchá) komora chráni kovanie voči vlhkosti a nečistotám, čím predlžuje jeho životnosť. Vetrom hanej dažďovej vode je v prednej vlhkej komo-



Výrobná hala Vyšehradné.



Zrekonštruovaná výrobná hala Vyšehradné.



Výrobná hala Nitrianske Pravno - nárezové a obrábacie centrum, rok 2001.

re odobratá kinetická energia, a tak netlačí na ďalšie dve tesniace roviny tvorené prítlačným gumeným profilom.

Aj pri pootvorenom okne na „vetračku“ je menšie riziko vniknutia vody do interiéru vďaka stredovej priehradke, ktorá vodu zadržiava, voda sa nedostane do druhej komôrky. Pri systémoch bez stredového tesnenia vode nič nebráni, aby vnikla do priestoru okna, kovania a interiéru hlavne pri hnaných dažďoch.

Slovaktual dnes spracováva Profily, ktoré majú stavebné hĺbky širšie ako 75 mm. Počet komôr je slabou zárukou deklarovaných parametrov okna a v súčasnosti stráca svoje opodstatnenie. Momentálne je prvoradým kritériom, určujúcim kvalitu okna, stavebná hĺbka profilu, z ktorého je okno vyrobené, a súčiniteľ prechodu tepla celého okna U_w .

Pre novostavby, nízkoenergetické a pasívne domy, rodinné domy a ich rekonštrukcie, Slovaktual ponúka novinku – okno Slovaktual PASIV-HL, ktorú predstavili na medzinárodnom stavebnom veľtrhu Coneco 2010 v Bratislave. Ide o okno s nadčasovými parametrami so stavebnou hĺbkou 85 mm a súčiniteľom prechodu tepla celého okna $U_w = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$.

Charakteristickým znakom okna Slovaktual PASIV-HL je jeho stavebná šírka 85 mm, kde konštrukcia systému umožňuje zasklenie izolačným trojsklom až do hrúbky 61 mm. Štandardne sa toto okno osádza za zasklením 4-18-4-18-4, plneným argónom s hodnotou prechodu tepla skla $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$.

Výrobou takéhoto energeticky efektívneho výrobku sa spoločnosť Slovaktual, s. r. o., Pravenec, zaraďuje medzi tých, ktorým záleží na tom, v akom prostredí vyrastajú naše deti a budú vyrastať ďalšie pokolenia. Veď každá ušetrená kilowatthodina tepelnej energie predstavuje zníženie emisií v produkcii CO_2 .

Je samozrejme, že spoločnosť ponúka aj výrobky tzv. ekonomickej triedy. Sem patria okná triedy Slovaktual STANDARD-OL, ktorého stavebná hĺbka je 70 mm a pri štandardnom zasklení $U_g 1,1$ (4-16-4) dosahuje súčiniteľ prechodu tepla celého okna $U_w = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$.

Aj u tohto okna je možné použiť technológiu vlepovania skla. Použitím vlepovania skla sa zvyšuje tuhosť celého výrobku. Zlepšuje sa stabilita vďaka pevnému zlepeniu skla a plastového profilu, krídlo nenasadá, sklo sa od profilu pri väčších elementoch odťahne. To, že okno nesa-

dá, znamená menej starostí v budúcnosti, lebo si nevyžaduje dodatočné (tzv. sezónne) „doštelovanie“.

V súčasnosti predstavujú okná s vlepenými sklami do krídla až 70 % celkovej výroby spoločnosti Slovaktual. Počas 3 rokov sme vyrobili a reálne predali takmer milión okenných jednotiek, predovšetkým do novostavieb a zrekonštruovaných rodinných domov. A pokiaľ ide o výmenu prasknutia skla, nie je dôvod na paniku. Servisný technik vymení sklo priamo u zákazníka bez porušenia okna za 20 minút.

Neustále sa zvyšujúci dopyt po výrobkoch a snaha ponúknuť spotrebiteľovi najvyššiu kvalitu viedli k tomu, že v súčasnosti celá produkcia plastových a hliníkových výrobkov sa vyrába v troch halách s označením B, C a D. Ide o novopostavené haly, ktorých celková plocha predstavuje 10 000 m². Haly B a C, kde je produkcia plastových okien, sú vybavené v súčasnosti najmodernejšou technológiou výroby. Sú to 4 výrobné linky značky Elumatec a Stürtz bez papierovej dokumentácie.

Celý výrobný proces je dopredu naprogramovaný a každá časť budúceho okna je označená čiarovým kódom, pomocou ktorého sa nastavujú výrobné linky na príslušné výrobné operácie. V hale D je umiestnená výroba atypických okien, dverí a výrobkov z hliníka. V hale sú umiestnené nové strojné zariadenia, najmodernejšie obrábacie centrum SBZ 130 na opracovanie hliníkových profilov a PVC dverových profilov a taktiež nové nárezové centrum pre Al profily.

Služby zákazníkom

Už boli spomínané postupy, ktorými si spoločnosť budovala dobré vzťahy so zákazníkmi. Viac ako 150 obchodných zastúpení je prvým kontaktným miestom, kde sa zákazník stretne so spoločnosťou Slovaktual, s. r. o. Firmou vyškolení zástupcovia vám poradia a navrhnú najvhodnejšie riešenie, či už plánujete rekonštrukciu alebo novostavbu. Zabezpečia zameranie otvorov pre výrobu okien, vypracujú vám celkovú ponuku.

Montážne skupiny obchodného zastúpenia realizujú demontáž starých okien, ich likvidáciu, montáž nových okien s kompletným murárskym začistením. Výmenu okien v panelovom byte 3 + 1 zvládnu v priebehu jedného dňa. Na želanie zákazníka ukryjú podlahu a nábytok pod ochranné fólie. Štandardom je upratanie prostredia po montáži od nečistôt, takisto aj priestoru pod

Výrobná hala Nitrianske Pravno - nárezové a obrábacie centrum, rok 2001.

Nitrianske Pravno - kovacia linka 2001.



oknami od znečistenia v dôsledku výmeny okien. Za poplatok zaobstarávajú likvidáciu starých demontovaných okien na skládke. Každá montážna skupina má uzatvorenú dohodu s miestnou skládkou o likvidácii okien.

Po montáži okien a na exponovaných miestach vystavených slnečnému žiareniu a ochladzovaniu, okná istý čas „pracujú“, kým sa stabilizujú. Občas je potrebné nastavenie kovania pre ľahkú manipuláciu s oknami a dverami. O nastavenie môžete požiadať pracovníkov obchodného zastúpenia alebo montážnej skupiny. Túto jednoduchú úpravu môžete ľahko zvládnuť aj svojpomocne na základe popisu v návodoch, ktoré získate pri odovzdaní okien so záručným listom. U novostavieb sú samozrejmosťou aj doklady pre vypracovanie energetického posudku. Na údržbu okien, skiel a plastov ponúka Slovaktual balíčky čistiacich prostriedkov a záručné lehoty v zmysle stanovených lehôt. Prvým partnerom pre reklamácie je obchodné zastúpenie, u ktorého boli okná objednané a ktorého montážnici zákazku aj realizovali.

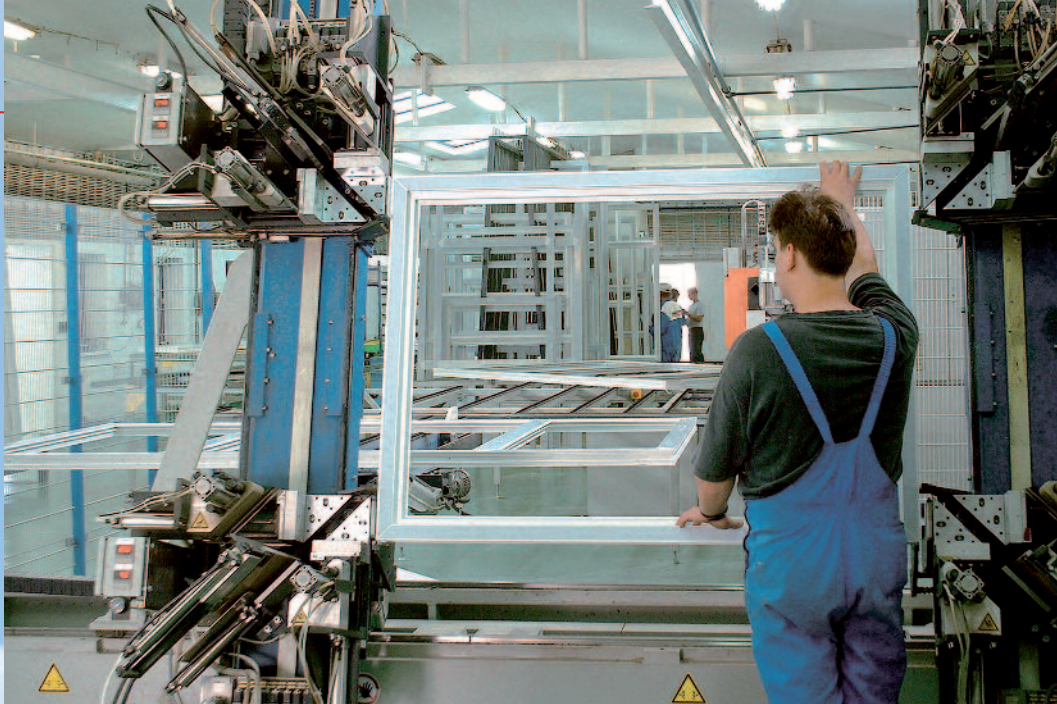
Akvizícia spoločnosti AFG Arbonia-Forster-Holding AG

V januári 2008 prevzala švajčiarska holdingová spoločnosť AFG firmu Slovaktual, s. r. o., do svojho portfólia. Slovaktual tak urobil prvý zásadný krok k intenzívnejším medzinárodným kontaktom a otvorili sa mu tak „západné“ trhy.

Možno, že k tomuto úspechu pomohol aj integrovaný systém riadenia kvality, ktorý vlastní spoločnosť Slovaktual od roku 2005. Všetky 3 zložky tohto systému vyžadujú, aby pracovníci firmy rešpektovali vzájomnú súčinnosť kvality príprav výroby, vo výrobe realizovali všetky predpísané technologické postupy pri zachovaní bezpečnosti práce a rešpektovali aj environment, t. j. venovali pozornosť aj životnému prostrediu, nakoľko každý výrobný proces ho ovplyvňuje.

Najväčší kapitál sú ľudia

O tom, že spoločnosť venuje pozornosť aj svojim zamestnancom, svedčí jej sociálny program. V spoločnosti neexistujú odbory, keby ste sa však opýtali prečo, tak vám zamestnanci povedia, že ich nepotrebných. Vedenie spoločnosti veľmi pozorne sleduje motivovanosť aj spokojnosť zamestnancov. Úmera je jasná: ak je za-



4-hlavový vertikálny zvrací automat - prevádzka Vyšehradné - rok 1998.

mestnanec spokojný, podáva dobré a kvalitné výkony.

Pre zamestnancov sú organizované školenia v závodnom školiacom centre a relaxačno-rehabilitačné masáže priamo v areáli fabriky. Každoročné organizovanie Mikuláša či Dňa detí pre deti zamestnancov je samozrejmosťou. Zaujímavosťou je aj „závodná jazyková škola“, kde si zamestnanci (aj robotníci) môžu bezplatne zlepšovať svoje znalosti nemčiny, ale aj ovládanie výpočtovej techniky.

Motivačnými odmenami pracovníkov sú napríklad aj každoročné slávnostné oceňovania najlepších predajcov a montážnikov.

O tom, že táto činnosť sa opláti, svedčí aj ocenenie, ktoré získala firma Slovaktual v roku 2009 od spoločnosti HEWIT ASSOCIATES, kde získala 2. miesto. Lepším zamestnávateľom bol len T-Mobile a. s., a spoločnosť Slovaktual „porazila“ tretieho v poradí ALIANZ a. s.

Vedenie spoločnosti Slovaktual si je vedomé, že práve zamestnanci sú kapitál, ktorý prináša firme hodnotu a do ktorého sa opláti investovať. Preto aj v súčasnej nefahkej hospodárskej situácii urobí všetko preto, aby mohla poskytnúť svojim zamestnancom

prácu. Nezanedbáva ani „svojich“ v obchodných zastúpeniach po regiónoch v Česku a na Slovensku. Pomáhajú vo vybavení počítačmi so softvérom, ale aj vo vybavení obchodného zastúpenia nábytkom, autom či rôznymi formami preškolení na najnovšie typy produkcie z výrobných liniek.

Dvadsaťročná história spoločnosti Slovaktual je nemým svedkom snahy jej majiteľov a vedenia udržiavať chod firmy, neustále modernizovať výrobu, rozširovať kapacity a zveľaďovať pracovné prostredie.

S pohľadom do budúcnosti

V dnešnej dobe zanikajú a vznikajú mnohé spoločnosti. Málokto sa však môže pyšiť dvadsaťročnou existenciou, málokto má manažment, ktorého cieľom nie je len založiť firmu a rýchlo na nej zbohatnúť, ale urobiť z nej napríklad stabilný, dlhodobo fungujúci rodinný podnik.

Spoločnosť Slovaktual, ktorá dosiahla najvyššiu priečku kvality a stala sa jednotkou na trhu najväčších výrobcov, má aj naďalej smelé plány. Už teraz sa myslí na budúcnosť a pripravujú sa investície do výstavby nových výrobných hál a moderných technológií. Aby si udržala svoje miesto v porovnaní s konkurenciou a zabezpečila zamestnanie svojim pracovníkom, je nutné sa prispôbovať náročným požiadavkám spotrebiteľa. Jej cieľom nie je „nejako prežiť ďalšie desaťročie“, ale úspešne dobíjať svetové trhy najkvalitnejšími výrobkami.

Zasklievanie okien - prevádzka Nitrianske Pravno - rok 2000.



o k n á a d v e r e

Slovaktual®

člen skupiny
AFG
Arbonia-Forster-Holding AG