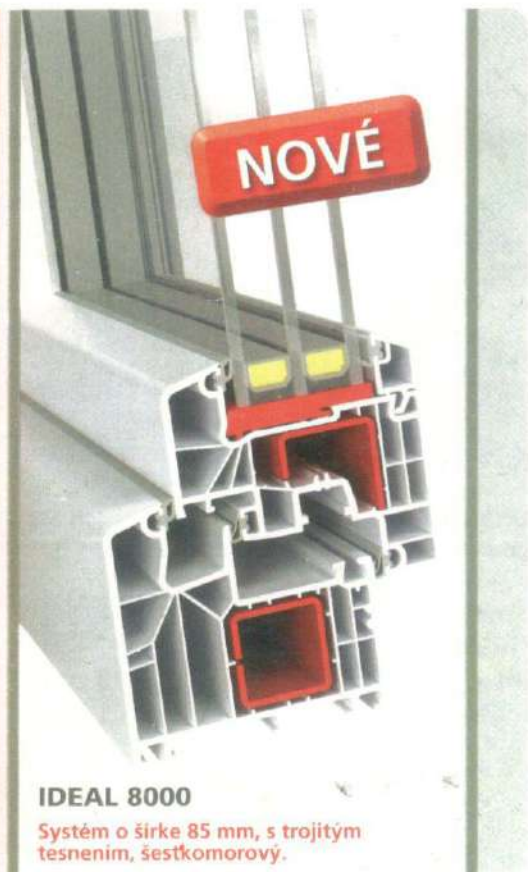


IDEAL 8000

System **Ideal 8000** je nová ponuka od Aluplast, v ktorej sa hlavný dôraz kladie na zníženie tepelných parametrov. Možné to bolo vďaka zväčšeniu v sérii **Ideal 8000** vstavanej hĺbke profilu do 85 mm, 6 komorová konštrukcia profilu a systému troch tesnení. Koeficient priepustnosti tepla $U_f = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ sa situuje medzi riešeniami pre investorov, ktorí majú zájem o energeticky úsporné budovanie. Väčšia hĺbka profilu v systéme **Ideal 8000**, a tiež rozšírenie drážkovanie skla dáva možnosť zasklenia okien 2 komorovým vrstveným sklom. Tento príklad využitia synergických vlastností komponentov v mene poskytnúť vám dodatkové výhody. Možnosť využitia energeticky úsporných skiel o šírke do 51 mm, umožňuje tvorenie okien charakterizujúcich sa veľmi nízkym prienikom tepla. Napríklad okno

o rozmere 1230 x 1480 mm, pri koeficiente zasklenia $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$, dosahuje koeficient tepelnej izolácie vo výške $U_w = 0,76 \text{ W/m}^2\text{K}$, čiže spĺňa požiadavky umiestnené v pasívnom stavebníctve. Trojité tesnenie sľubuje mimo lepšej termiky okien tiež na zlepšenie zvukovej izolácie. Vďaka oddeleniu tretieho tesnenia tzv. suchá komora v ktorej pracuje kovanie, zväčšuje sa životnosť a trvalosť mechanizmov kovania. Podobne ako všetky série profilu aluplast systém **Ideal 8000** vyznačujúce sa veľkou konštrukčnou variantnosťou, vzájomnou kompatibilitou profilov, a predovšetkým slobodu pri výbere optimálneho riešenia.



IDEAL 8000

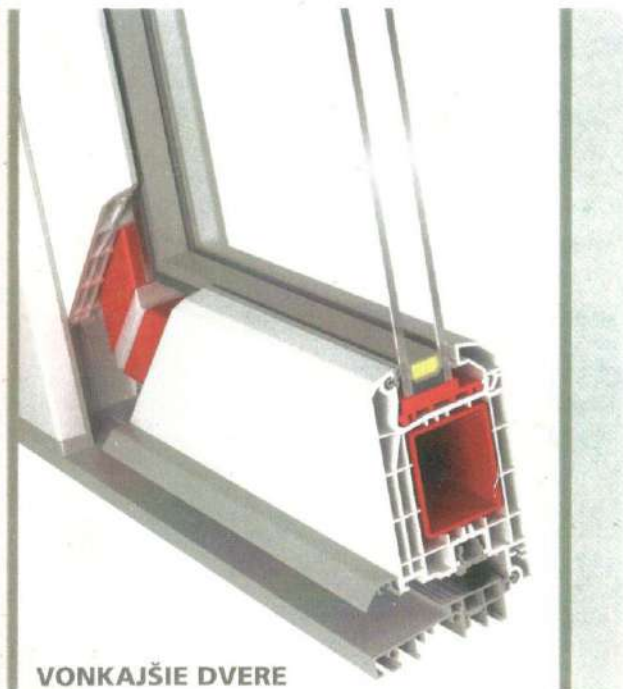
Systém o šírke 85 mm, s trojitým tesnením, šesťkomorový.



DVERE

Vonkajšie dvere

Vonkajšie dvere sú súčasťou budovy, od ktorých sa očakáva aby bola zaistená vysoká úroveň bezpečnosti a ochrany proti hluku a poveternostným podmienkam. Vďaka viackomorovému profilu, hĺbky 70 mm a použitiu prahu dverí s izolačnou vložkou má veľmi dobrý výkon tepelnej izolácie. Vysoká stabilita krídel umožňuje vyrábať krídla veľkých prierezov. Zváraná rohová spojka zabezpečuje vhodné statické a vytrvalostné parametre. Plochý prah 20 mm spĺňa požiadavky na budovanie bezbarierovej architektúry. Možnosť výberu rôznych výplní až do šírky 41 mm je možné ich ľahko formovať k fasáde domu a vytvoriť harmonický obraz.



VONKAJŠIE DVERE