

DECEUNINCK

Praktická alternatíva k hliníkovým oknám

Okno v súčasnej architektúre nepredstavuje len otvorovú výplň, ktorá slúži na vetranie miestnosti či prienik prirodzeného svetla do interiéru. Ide o sofistikovaný dizajnový prvok, ktorý dokáže výrazne ovplyvniť vizuálnu podobu stavby. Budúcnosť otvorových výplní reprezentuje profilový systém Elegante.

Vyber okna dokáže ovplyvniť kvalitu vnútorného prostredia či energetickú hospodárnosť budovy. Zakomponovaním správneho profilu do stavby možno dosiahnuť nižšie výdavky za vykurovanie a súčasne znížiť dosah na životné prostredie.

Nízky koeficient tepelnej priestupnosti

Elegante je štíhly 6-komorový profil z PVC so stredovým tesnením, ktorý spĺňa maximálne nároky na tepelnú izoláciu, dokonca aj štandardy pre pasívne domy. Disponuje najmenšou exteriérovou hranou na trhu (9 mm) a štíhlymi elegantnými stĺpkami, ktoré zaisťujú väčší prienik denného svetla do interiéru. Stavebná hĺbka 76 mm a hodnota tepelnej priestupnosti rámu ($U_f = 0,93 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$) sú optimálne pre súčasné moderné objekty, nielen pre

novostavby, ale aj rekonštruované budovy. Súčasťou profilu sú tri celoobvodové tesnenia, ktoré zvyšujú jeho odolnosť proti vetru, nárazovému dažďu i ďalším poveternostným vplyvom. Vyrába sa vo vyhotovení s rovným i predsadeným krídlom. Špeciálna technológia lepenia umožňuje s týmto profilom realizovať okná rôznych rozmerov, dokonca aj veľkoformátové, ktoré napriek väčšej veľkosti ostávajú stabilné. Profil je navyše úplne recyklovateľný, jadro EcoPowerCore sa vyrába z recyklovateľného PVC granulátu. Na hotovom okne nie je viditeľné, ale vyniká extrémnou pevnosťou a zlepšuje mechanické vlastnosti profilu.

Jednoduché zasklenie

S novým štíhlym profilom sa pracuje rovnako ľahko ako s klasickým PVC profilom. Unikátne pravouhlé zasklievacie lišty umožňujú jednoduchšie



reddit award 2019
winner

zasklenie, ich tvar uľahčuje aj montáž vnútorných žalúzií. Výrobcom okien oceňujú aj použitie univerzálnej ocelevej výstuže v ráme a krídle a tiež možnosť použitia štandardného i skrytého kovania. V prípade potreby zvýšenia tepelnej a zvukovej izolácie či odolnosti proti vlámaniu možno do profilu použiť extrémne silné zasklenie hrubé 70 mm. Takéto zasklenie zabezpečuje vysokú zvukovú izoláciu, a to až do triedy 5 podľa smerníc o zvukotesnosti. Systém Elegante je navyše bezpečný okenný profil, ktorý dosahuje odolnosť proti vlámaniu triedy RC2.

Široká paleta moderných odtieňov

Okenný profil Elegante sa ponúka v klasicko-bielej verzii, jeho futuristický vzhľad však možno podčiarknuť špeciálnymi módnymi farbami. Na výber je široká škála 40 farebných fólií vrátane najaktuálnejšieho trendu, ktorým sú fólie v sivom odtieni. Pri voľbe vhodného odtieňa treba vziať do úvahy pôvodný vzhľad fasády, celkový štýl budovy, pomer medzi plochou okien a stien, ale aj typ a farebné ladenie strechy. Okenný profil Elegante predstavuje praktickú ekologickú alternatívu k hliníkovým oknám pri zachovaní vlastností PVC. Kovový vzhľad zdôrazňuje sivé jadro v kombinácii s antracitovými a sivými fóliami. ■

Viac sa dočítate na www.elegante.deceuninck.com/sk.
Foto: Deceuninck



deceuninck