

TWW TOP TERMO – elegantní dřevěné okno, které šetří energii

Na Brněnských stavebních veletrzích 2010 představila společnost Window Holding, česká jednička mezi výrobcí otvorových výplní, dřevěné okno TOP TERMO renomované značky TWW. Tento produkt přináší značné úspory energie bez nutnosti dalšího rozšiřování stavební hloubky a je proto vhodný zejména pro nízkoenergetické a pasivní domy nebo objekty s většími prosklenými plochami.



Jedinečná konstrukce okenního profilu ze smrkového hranolu obsahuje speciální vloženou vrstvu tepelné izolace. Izolační vlastnosti jsou navíc podpořeny dvojitým těsněním (dvoustupňové těsnění funkční spára), okno je standardně osazeno celoobvodovým kováním SIEGENIA AUBI se dvěma bezpečnostními uzávěry ve standardní výbavě s možností vyšších stupňů bezpečnosti. V základním provedení je okno osazeno tzv. letním a zimním větráním, pomocí něhož lze řídit míru vyklopení křídla. V drážce křídla se nachází celoobvodové těsnění (v rozích pevně spojené a trvale pružné), úplné přerušení tepelného mostu zajišťuje eloxovaná hliníková termookapnice a okno má i přídavnou okapnici na křídle. Na přání zákazníka může být mezi skla umístěn termodistanční sklolaminátový nebo plastový rámeček SWISSPACER a TGI.

„Toto okno představuje ideální produkt pro zákazníky, kteří chtějí šetřit energii ať už s ohledem na své penězenky nebo ochranu životního prostředí,“ vysvětuje Milena Symúnková, produktová manažerka Window Holding. „Jeho vlastnosti byly detailně testovány a optimalizovány pro použití v moderních nízkoenergetických a pasivních domech, které se stávají stále populárnějšími.“

Vícevrstvá povrchová úprava zajišťuje optimální ochranu dřevěných ploch vystavených povětrnostním vlivům. Jedná se o třístupňový systém ochrany. Díky tomu může dřevěné okno při pravidelné a správně prováděné údržbě dosahovat životnosti až sto let.

Okno TOP TERMO se stavební hloubkou 84 mm si můžete pořídit v provedení Standard Termo, Luxus nebo Elegant. Okenní profil Standard Termo tvoří lepené, podélně napojované smrkové dřevo, zatímco Luxus a Elegant nenapojované smrkové dřevo. Elegant je nabízen v dvoubarevném provedení (z venkovní strany odstín dle RAL, interiérová strana bezbarvý lak), jeho součástí je i omezovač otevírání křídla na 90° a krytky kování.

Hodnota U_w celého okna činí 0,7 W/m²K (při použití standardního trojskla $U_g = 0,5$ W/m²K), respektive 0,61 W/m²K (při použití izolačního trojskla $U_g = 0,4$ W/m²K). Zvukový útlum R_w dosahuje hodnoty 33 dB. Jde samozřejmě o produkt splňující požadavky na získání dotace z programu Zelená úsporám.

Dřevěná okna značky TWW se již od roku 1993 vyrábějí v moderním závodě nacházejícím se v Zašové u Valašského Meziříčí. TWW se zaměřuje na spolupráci s osvědčenými partnery, kteří disponují odbornými kompetencemi i zkušenými montážními a servisními pracovníky. Více informací najdete na www.twwokna.cz, nebo nás prosím kontaktujte na infolinii 571 751 301.

Termookno IV84 Top Termo

Top Termo IV84
 $U_w = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$
při použití standardního trojskla $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$

Top Termo IV84
 $U_w = 0,61 \text{ W/m}^2\text{K}$
při použití trojskla $U_g = 0,4 \text{ W/m}^2\text{K}$

Okno s nejlepšími tepelně-izolačními vlastnostmi
pro nízkoenergetické a pasivní domy