

## TERMOOKNO PRO NÍZKOENERGETICKÉ A PASIVNÍ DOMY

Společnost **Window Holding**, česká jednička na trhu otvorových výplní, která sdružuje značky VEKRA, OTHERM a TWW, nabízí nové dřevěné okno IV84 TOP TERMO značky TWW. Tento výrobek se vyznačuje mimořádnými tepelně izolačními vlastnostmi a je určen zejména pro nízkoenergetické a pasivní domy (viz Stavitel č. 5/2010).

Okno IV84 TOP TERMO přináší úsporu energie bez nutnosti dalšího rozšiřování stavební hloubky. Unikátní konstrukce profilu ze smrkového hranolu obsahuje vloženou vrstvu tepelné izolace. Tepelně a zvukově izolační vlastnosti jsou podpořeny dvojitým těsněním. Okno je doplněno mikroventilací (možnost zimního a letního větrání) a standardně osazeno kováním s bezpečnostními prvky.

„Jsme přesvědčeni, že nové dřevěné termookno představuje ideální produkt pro zákazníky, kteří chtějí jakkoli šetřit

energii,“ uvedla Milena Symůnková, produktová manažerka Window Holding.

Nové okno IV84 TOP TERMO je dodáváno v provedení Standard Termo, Luxus nebo Elegant. Hodnota  $U_w$  ce-



Ukázka nového okna IV84 TOP TERMO značky TWW představeného na stavebním veletrhu IBF 2010

lého okna činí 0,7 W/m<sup>2</sup>K (při použití standardního trojskla  $U_g = 0,5$  W/m<sup>2</sup>K), respektive 0,61 W/m<sup>2</sup>K (při použití trojskla  $U_g = 0,4$  W/m<sup>2</sup>K). Zvukový útlum  $R_w$  dosahuje 33 dB.

Pokud jde o specifikaci výrobku, tvoří jej čtyřvrstvý lepený smrkový hranol s vloženou vrstvou tepelné izolace, stavební hloubka je 84 mm. Zahrnuje okení kování SIEGENIA AUBI s bezpečnostními prvky, má čtyři polohy otevírání pomocí jedné kliky – otevřeno, zavřeno, sklopeno a mikroventilace (zimní a letní větrání). Na přání zákazníka lze dodat distanční sklolaminátový rámeček SWISSPACER nebo TGI. Okno má celoobvodové těsnění v drážce křídla, v rozích pevně spojené, trvale pružné, hliníkovou termookapnici, eloxovanou, s úplným přerušením tepelného mostu, přídatnou okapnici na křídle a dvojitě těsnění. x

-mš-

## NOVÁ A ÚČINNÁ MINERÁLNÍ IZOLACE

Na trh přichází nová minerální izolace NOBASIL FKD S od společnosti **Knauf Insulation**, která je jedním z předních světových výrobců a dodavatelů izolačních materiálů. NOBASIL FKD S vyniká výbornými tepelně izolačními vlastnostmi, o čemž svědčí velice nízký součinitel tepelné vodivosti – lambda 0,036 W/mK. Tajemství této přednosti tkví ve speciální orientaci vláken a ve zvýšeném počtu statických molekul vzduchu v prostoru mezi vlákny izolantu.

NOBASIL FKD S z minerální kamenné vlny se také vyznačuje nejvyšší třídou požární odolnosti, velmi dobrou akustickou izolací obvodových stěn a vysokou mechanickou odolností a tvarovou stálostí. Mimo to šetří náklady na vytápění a zachovává schopnost obvodových stěn propouštět vodní páry, takže mohou „dýchat“. Další výhodou je jednodušší manipulace a rychlejší aplikace, což ocení pře-

devším ti, kteří chtějí ušetřit náklady na celkovou práci.

Nové minerálně vláknité desky FKD S jsou vhodné jak pro novostavby, tak i pro zateplení fasád starších zděných, panelových a železobetonových budov v kontaktních zateplovacích systémech. Díky vysoké flexibilitě je možné produkt použít i na dodatečné zateplení rekonstruovaných obvodových stěn. x

-kv-

NOKIA  
Connecting People

NOVINKA  
Nokia C5  
jen za  
7 Kč



Volejte neomezeně  
6 měsíců s 50% slevou

Pořídte si službu VPN firma neomezeně nebo Program kamarádi s Tarifem na míru v hodnotě od 477 Kč a volejte neomezeně ve firmě i mimo ni. Nabídka platí do 11. července 2010.

Více na 800 77 77 72  
nebo na [www.vodafone.cz/firemni](http://www.vodafone.cz/firemni)

power to you

vodafone

Podporuje 3G  
Navigace Ovi Maps  
Microsoft Exchange