

OBLÁ KRÁSA

Vázu může někdo vnímat jako pouhý doplněk květiny, pro tvůrce značky Marubi se však stala středem zájmu. Marubi se specializuje na uměleckou výrobu unikátních velkorozměrových váz a nádob. Zcela výjimečná je jejich velikost, jejich tvary a design. To vše za použití tradičních materiálů, které nepodléhají změnám klimatických podmínek a mrazu. Výrobky Marubi jsou určeny pro architekturu interiérů i exteriérů. Jsou vhodné pro umístění do reprezentativních prostor domu, bazénové haly, zahrady a podobně. Lze je postavit volně do prostoru, různě nasvítit, nebo nainstalovat na podstavce, případně do nich naaranžovat výzdobu. Na přání je lze využít jako fontány nebo chrlíče vody. Podobně jako sochy se stanou

nepřehlédnutelným a hodnotným prvkem daného místa. Pro povrchovou úpravu výrobce používá nejrůznějších politur, které se aplikují na povrch nebo přímo do směsi váz. Volit je možné i mechanické opracování, jako je broušení, leštění, tryskání, tesání, vrtání a podobně. Ručně vyráběné vázy je možné kompletně zhotovit na míru. Název Marubi vychází ze staré japonštiny a představuje souloví slov "maru" – obla a "bi" – krása. www.marubi.cz (tz)

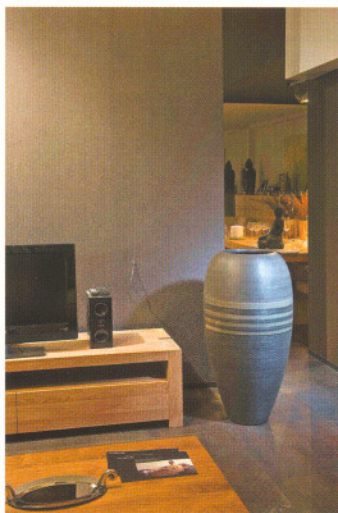


FOTO MARUBI

NOVÁ GENERACE nízkoenergetických OKEN

Na českém trhu se objevila německá novinka překonávající dosavadní standardy střešních oken. Na výstavě Střechy Praha bylo prezentováno nízkoenergetické střešní okno ROTO Designo R8 NE od společnosti ROTO stavební elementy. Nízkoenergetická okna Designo se vyrábějí v plastovém nebo dřevěném provedení v kombinaci se solárními a fotovoltaickými panely. Nejvyšší třídu oken představuje Designo Tronic s elektronickým ovládáním. Dosaženými hodnotami tepelné izolace stanovuje výrobce nové měřítko energetické efektivity: součinitel prostupu tepla U_w 0,8 pro okno a U_g 0,5 pro trojnásobné izolační zasklení. Z tohoto důvodu je produkt vhodný i pro pasivní domy. Dosažené hodnoty okna jsou výsledkem úplně nového designu a koncepce okenních profilů, které optimalizují tepelný tok a teplotní spád. Designo R8 NE se vyznačuje nízkou konstrukční výškou a je zapuštěno přímo do konstrukce střešního pláště. Rám okna je plně vyztužen vysokým množstvím skleněných vláken. Okno získává ještě více stability a větší tuhost díky ocelovému armování zvenčí. Celý tento systém redukuje tepelné mosty. Pro izolační zasklení vybral ROTO trojsklo z tvrzeného bezpečnostního skla. Tabule je navíc chráněna proti rosení a zamrznání. Vrstvička z ušlechtilého kovu z vnitřní strany zajišťuje

zvýšenou ochranu proti nežádoucímu slunci a teple. Designo R8 NE bude v prodeji od letošního jara.

www.ROTO-frank.cz (tz)



FOTO ROTO STAVEBNÍ ELEMENTY

ÚSPORNÁ termoreflexní fólie

V době hospodářské krize jsou úspory energie obzvláště aktuálním tématem. Mezi nejjednodušší možnosti maximalizace úspor při vytápění patří termoreflexe, která funguje na principu odrazu tepelného paprsku od lesklého povrchu materiálu. V zimě při použití termoreflexe uvnitř objektů využíváme odrazu sálavého tepla od stěn, a bráníme tak jeho únikům stěhou a obvodovou stěnou, případně podlahou. Použijeme-li termoreflexi v exteriéru, chráníme naopak interiér proti intenzivnímu přehřívání v letních měsících. S technologií se vůbec nejčastěji setkáme na střeších domů s obytným podkrovím. Kouzlo jednoduchosti aplikace spočívá v tom, že fólii nepřidáváme do střechy jako další skladbu, ale umísťujeme ji místo již stávajících materiálů, respektive jim poskytujeme termoreflexní účinky. Výbornou ochranu tepelné izolace a zároveň i kontaktní pojistnou hydroizolaci představuje fólie Sunflex Contact od společnosti Tart. Jako velmi kvalitní parozábranu lze použít Sunflex Roof-In. Uzavřená vzduchová mezera a reflexní vrstva slouží navíc jako dodatečná tepelná izolace, a dokáže tak nahradit pět centimetrů minerální vaty. Společnost nabízí také speciální fólii Sunflex Floor, která se používá na systémové desce podlahového vytápění, nebo Sunflex Foam určenou pro plovoucí podlahu.

www.sunflex.cz

(ted)



FOTO TART