

# Wienerberger představí na veletrhu IBF publikaci o navrhování nízkoenergetických a pasivních domů

ODBORNÁ VEŘEJNOST SE NA LETOŠNÍM MEZINÁRODNÍM STAVEBNÍM

VELETRHU IBF V BRNĚ MŮŽE TĚŠIT NA ZAJÍMAVOU NOVINKU.

PRÁVĚ ZDE TOTÍŽ BUDE PŘEDSTAVENA PUBLIKACE „**NAVRHUEJEME NÍZKOENERGETICKÝ A PASIVNÍ DŮM**“, KTEROU PŘIPRAVILA SPOLEČNOST WIENERBERGER VE SPOLUPRÁCI S ING. JIŘÍM ŠÁLOU, CSC. SPOLU S TÍM BUDE NA STÁNKU FIRMY PREZENTOVÁN I KOMPLETNÍ SORTIMENT CIHLOVÉHO SYSTÉMU POROTHERM. POČÍTÁNO JE TAKÉ S VELMI OBLÍBENÝMI PRAKTICKÝMI UKÁZKAMI ZDĚNÍ.



Prezentace společnosti Wienerberger se svojí koncepcí zaměřuje na aktuální trendy ve stavebnictví, a to především na požadavek týkající se realizace domů v nízkoenergetickém a pasivním standardu. Spolu s tím však zohledňuje i nároky stavebníků na jednoduchou a rychlou výstavbu a kvalitu celkového řešení stavby.

## ŘEŠENÍ PRO JEDNOVRSTVOU KONSTRUKCI I ZDIVO S TEPELNOU IZOLACÍ

Publikace „**Navrhujeme nízkoenergetický a pasivní dům**“ poskytuje detailní a přehledně uspořádaný soubor konstrukčních řešení domů stavěných právě v této energetické úrovni. Všechny konkrétní návrhy jsou připraveny jak ve formě zdíva s tepelnou izolací, a to při využití cihel POROTHERM 24 Profi nebo POROTHERM 25 AKU, tak ve formě jednovrstvé masivní konstrukce z cihel POROTHERM 44 EKO+, která dokáže splnit požadavky na nízkoenergetické bydlení. V publikaci se odborníci seznámí nejen s tepelně-technickými vlastnostmi obou typů konstrukcí v jednotlivých detailech, ale také s problematikou zásad pro navrhování a provádění ETICS na zdívu z cihel POROTHERM.

## POROTHERM PŘEKLAD VARIO

Velký zájem je očekáván také o POROTHERM překlad VARIO, který byl na trh uveden v loňském roce. Tento překlad poskytuje možnost volby typu překladu dle plánované varianty zastínění okna. Konkrétně typ VARIO R je určen pro zabudování rolety, do VARIO Z patří žaluzie. K jeho velkým výhodám patří jednoduché a rychlé zabudování do stavby, tak následná velmi snadná montáž i údržba stínicí techniky. Protože je dodáván výhradně v ucelené dodávce obsahující překlad i tepelněizolační prvek, zaručuje i správné provedení tepelné izolace. POROTHERM překlad VARIO je vhod-



ný jak pro jednovrstvé zdívo bez zateplení o tloušťkách od 365 mm do 440 mm, tak ho lze využít pro domy s vnějším zateplením, tedy na vnitřní nosnou část obvodové stěny o tloušťce 240 nebo 300 mm.

## ZDICÍ PĚNA I TENKOVRSTVÁ MALTA

Již tradičně budou v určených časech probíhat na stánku společnosti Wienerberger velmi oblíbené ukázky zdění. Prezentována zde bude technologie POROTHERM Profi DRYFIX System, kdy tradiční maltu nahradila zdicí pěna DRYFIX, která se na cihly nanáší z dózy aplikaci pistoli. Před vlastním zděním stačí dózu pouze důkladně protřepat. Zdění je jednoduché a velmi rychlé, hrubou stavbu rodinného domku lze na již hotové základové desce zvládnout do týdne. Zdít lze i v zimě do -5 °C. Zájemci se mohou seznámit i se zděním na tenkovrstvou maltu, kdy se na broušené cihly nanáší speciální malta pomocí válce, a to pouze v tloušťce 1 mm. Obě uvedené technologie přitom umožňují vznik zdíva s naprosto minimální ložnou spárou, díky čemuž je prakticky eliminována možnost vzniku lineárních tepelných mostů.

Mezinárodní stavební veletrh IBF 2010 proběhne v Brně od 13. do 17. dubna. Expozici společnosti Wienerberger cihlářský průmysl lze navštívit v pavilonu A2, stánku č. 23.

Více informací získáte na zákaznické lince **844 111 123** nebo na [www.porotherm.cz](http://www.porotherm.cz).

**POROTHERM**