

(NE)OBYČEJNÁ TVÁRNICE

Nejlehčí masivní tvárnici s nejlepšími tepelněizolačními parametry je na českém trhu Ytong Theta, letošní novinka výrobce pórobetonu Ytong. Obvodová stěna z těchto tvárnic snadno dosahuje při tloušťce 500 mm na hodnoty nízkoenergetické stavby i bez dodatečného zateplení. Nezateplená stěna z nové třídy pórobetonových tvárnic Ytong Theta má součinitel prostupu tepla $U = 0,16 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$, což je hodnota těsně u hranice standardů běžných pro pasivní domy.

Ytong Theta

je finančně výhodná:

- dům dlouhodobě garantuje nízkou spotřebu energie
- velké úspory už v průběhu stavebních prací: odpadají náklady na zateplování domu
- výstavba z pórobetonu je jednodušší: přesné rozměry a zdění na tenkovrstvou maltu – vysoká produktivita práce.



Nová tvárnice skvěle doplňuje zavedenou 375mm tvárnici Ytong Lambda pro nezateplené energeticky úsporné domy. Ytong Lambda nadále představuje ekonomicky nejvýhodnější řešení pro většinu stavebníků, nový produkt ocení náročnější investoři, kteří hledají dokonalý plášť pro nízkoenergetický dům a nechtějí zateplovat.

Tepelněizolační tvárnice Ytong Theta si zachovávají garantovanou pevnost v tlaku min. 1,8 MPa, výjimečnou požární odolnost i srovnatelné akustic-



ké parametry. Díky hygienické a zdravotní nezávadnosti i schopnosti přirozeně regulovat vlhkost vzduchu v interiéru je nová třída pórobetonu ideálním stavebním materiálem pro moderní stavby s vysokými požadavky na kvalitu mikroklimatu v interiéru.