

Program Ytong dům dokazuje, že postavit dům může být snadné

STAVBA RODINNÉHO DOMU VYVOLÁVÁ V MNOHÝCH Z NÁS PŘEDSTAVU PRACNÉHO A ZDLOUHAVÉHO ZAŘIZOVÁNÍ. VÝBĚR VHDNÉHO PROJEKTU, ZAJIŠTĚNÍ STAVEBNÍHO MATERIÁLU ČI SJEDNÁNÍ STAVEBNÍ FIRMY SE MŮŽE UKÁZAT JAKO ČASOVĚ NÁROČNÝ A KOMPLIKOVANÝ PROCES. SNADNOU REALIZACI VAŠEHO SNU O VLASTNÍM BYDLENÍ PREZENTUJE UNIKÁTNÍ PROJEKT YTONG DŮM, KTERÝ VŠECHNY TYTO DÍLČÍ KROKY PROPOJUJE V JEDNO UCELENÉ ŘEŠENÍ NA MÍRU ZÁKAZNÍKOVI. NEJVĚTŠÍ VÝROBCE PÓROBETONU U NÁS, SPOLEČNOST XELLA CZ, PŘINÁŠÍ KOMPLEXNÍ SLUŽBY KLIENTŮM, KTEŘÍ SE ROZHODLI STAVĚT.

V našem třídílném seriálu „Jak snadno a rychle vyřešit stavbu rodinného domu“ v 3. díle představíme nabídku služeb, které svým klientům nabízí program Ytong Dům.

Seznámíme vás s klíčovými body projektu, kterými jsou doporučení efektivního řešení pro úsporné domy, zákaznické služby pro stavebníky a typové návrhy rodinných domů v reprezentující partnerství Ytongu s největšími hráči na poli kanceláří navrhující typové domy. Zároveň vám v každém díle představíme zajímavý realizovaný projekt, vzešlý z programu Ytong Dům. Jednoduchou cestu k vašemu vysněnému domu nabízí program Ytong Dům. Konstruktivní řešení vašich požadavků představuje bohatá nabídka typových projektů rodinných domů řešených ve stavebním systému Ytong. Na stránkách www.ytongdum.cz si můžete jednoduše vybrat typový projekt domu přesně odpovídající vašim představám. Odborníci z Ytongu vám poradí s výběrem vhodného stavebního systému a poskytnou širokou škálu odborných a technických služeb, které vám výrazně zjednoduší nejen přípravu, ale i samotnou stavbu. Konkrétně si je představíme v dalším pokračování seriálu.

Při vizualizaci našeho budoucího bydlení se zamýšlíme nejen nad jeho architektonickou podobou, dispozičním řešením, ale i nad parametry určujícími prostředí, ve kterém budeme žít. Všechny tyto atributy pak architekti zohledňují při svých návrzích typových domů, jenž prezentují myšlenky moderního a zároveň zdravého bydlení. V prvním díle našeho seriálu se proto zaměříme na koncepční návrhy typových domů, které kloubí dlouholeté zkušenosti architektů s přípravou projektu do posledního detailu, včetně materiálového řešení zajišťující vysokou kvalitu vnitřního klimatu. Protože ani v dnešní době neplatí, že nově postavený dům bude zdravotně a hygienicky optimální, naleznete v programu Ytong Dům jen pro ověřené projektové kanceláře, které se stávají materiálovými a kvalitou vnitřního prostředí dlouhodobě zabývají. Architekti a projektanti vědí, že tepelnou pohodu v interiéru a vlhkostní či akustické klima domu ovlivňují především použité stavební materiály. Do svých plánů proto

zapracovávají stavební systém, který reaguje na přírodní klimatické podmínky v okolí stavby a vytváří tak ideální prostředí pro spokojený a pohodlný život.

Ukážou harmonické spolupráce architekta s dodavatelem materiálu, představuje projekt s názvem Aktiv House. Aktiv House neboli aktivní dům je stavba, která aktivně vytváří zdravé a příjemné vnitřní prostředí a vychází vstříc dnešním potřebám a trendům. „Aktivní“ domu vyvíjí jeho dynamická obálka, která se dovede přizpůsobit nejen potřebám obyvatel, ale i proměnlivým klimatickým podmínkám během roku.

Podstatou aktivního domu je dosažení rovnováhy mezi třemi základními požadavky moderních staveb: energií, vnitřním prostředím domu a ohleduplností k životnímu prostředí. Aktivní dům nabízí uživatelsky zdravé, pohodlné a současně energeticky úsporné bydlení. Hlavní podíl na nízké spotřebě energie má samotný design budovy, ať už je to její tvar, orientace vůči světovým stranám, zasaze-

ní do terénu nebo použité materiály. Dům má obdélníkový půdorys, dvě nadzemní podlaží a je zastřešen sedlovou střechou. Jako konstrukční systém je použit obvodové zdivo z pórobetonu Ytong třídy P2-400 o tloušťce 300 mm, zatěplené tepelně izolačními deskami Ytong Multipor tloušťky 200 mm. Spojením těchto materiálů vzniká unikátní pevná vrstva, která vypadá a v mnoha směrech funguje jako homogenní zděná stěna.

Kromě toho, že je sendvičové zdivo Ytong Multipor z vnější strany mechanicky odolné, netrpí problémy s kondenzací vodní páry jako jiné vícevrstvé konstrukce, je difúzně otevřená a neohřívá. Konstrukční řešení z pórobetonu je u aktivního domu použito i v případě stropů, které tvoří prefabrikované stropní panely Ytong. Nejen, že výsledný dům nepotřebuje téměř žádnou energii na vytápění, ale poskytuje i dlouhou životnost, odolnost a příjemným vnitřním klimatem.

Na další zajímavý projekt rodinného domu se můžete těšit v příštím pokračování.

