

FIREMNÁ PREZENTÁCIA



Modulárny stavebný systém Tawal predstavuje jeden z najmodernejších systémov stavebných konštrukcií, založený na využití nových materiálov na báze dreva s aplikovaním poznatkov spoľahlivého statického usporiadania.

Stavebný systém **na báze dreva**

Zabezpečenia nosnej steny – stien, typizované stenové a priečkové panely, umožňujú širokú aplikáciu aj v tvarovo náročných stavbách, pričom montáž na stavenisku je jednoduchá a rýchla, výhradne suchými procesmi čoho vý-

ledkom je stavba s vysokým stupňom tuhosti celku. Životnosť takýchto stavieb presahuje životnosť klasických stavieb na báze dreva.

Typizované panely sú zhotovené z tzv. OSB dosiek v základnom module

1800/1070/150 mm v kombinácii s oceľovou nosnou výstužou, čo zaručuje nielen spoľahlivé statické parametre stavby, ale u zákazníka aj pocit bezpečia v drevostavbe.

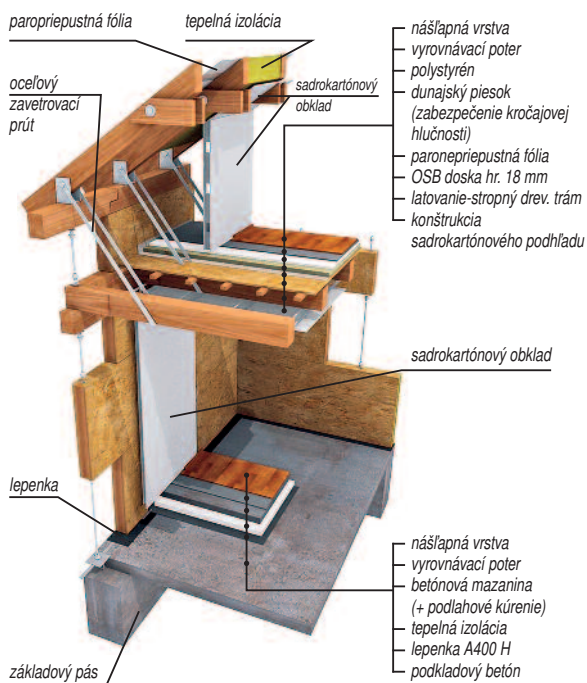
Výroba panelových prvkov v primerane malých rozmeroch a vo výrobní (fabrike) umožňuje rýchle zriadenie staveniska nenáročné na plochy aj montáž na stavbe. Kompletizácia panelov nevyžaduje žiadnu ťažkú stavebnú techniku.

Oceľové kotviace pätky s kužeľovým výčnelkom ukotvené v základovej doske stavby, ako i špeciálne montážne skrutky spojenia panelových prvkov, zabezpečujú vysokú odolnosť stavby nielen voči bežným poveternostným podmienkam, ale aj voči živelným udalostiam – zemetrasenia, víchrice. Preto sú stavby vhodné i pre oblasti s trvale drsnými klimatickými podmienkami.

Základom konštrukčného systému je drevo usporiadané do sendvičovej konštrukcie. O takýchto konštrukciách sa všeobecne vie, že sú

najvhodnejším riešením pre nízkoenergetické až pasívne domy.

Drevo je ekologický materiál, a tak záujemca o zdravé bývanie pre seba a svoju rodinu má niekoľko variantov stavby – hrubá stavba, holodom, dom na kľúč, nadštandard – vo veľmi krátkych lehotách výstavby.



Nárožie.



Prierez konštrukciami – povrchové úpravy.

najvhodnejším riešením pre nízkoenergetické až pasívne domy.

Drevo je ekologický materiál, a tak záujemca o zdravé bývanie pre seba a svoju rodinu má niekoľko variantov stavby – hrubá stavba, holodom, dom na kľúč, nadštandard – vo veľmi krátkych lehotách výstavby.

Bývajte vo vlastnom dome podľa vašich predstáv.
Postavíme vám dom v lokalite a na pozemku podľa vášho vlastného výberu.

www.tawal.sk

www.bioekodom.sk