

Chcete si postaviť nízkoenergetický dom? Denystav s.r.o. vám ho postaví za najvýhodnejších podmienok.

MOŽNO STE UŽ ČO TO POČULI ALEBO ČÍTALI O NÍZKOENERGETICKÝCH STAVBÁCH ALEBO PASÍVNYCH DOMOCH. ZA POSLEDNÉ ROKY SA VÝSTAVBA TAKÝCHTO DOMOV ROZŠÍRILA PO CELOM SVETE, DOKONCA AJ U NÁS. NIE VŠETKY SPOLOČNOSTI VŠAK PONÚKAJÚ SKUTOČNE NÍZKOENERGETICKÉ STAVBY. NIEKTORÍ TENTO NOVÝ POJEM POUŽÍVAJÚ IBA AKO REKLAMNÝ ŤAH NA PRILÁKANIE ZÁKAZNÍKOV.



Problém je totiž v tom, že u nás nie sú stanovené žiadne presné definície a technické normy pre **nízkoenergetické domy**. Väčšinou sa preto preberajú technologické parametre zo západu, najčastejšie z Rakúska a Nemecka. Preto je

dôležité, aby ste mali určitý prehľad o tom, čo je dôležité pri výbere budúceho domu. Ak je pre vás dôležitá **energetická úspornosť**, je treba vedieť, ktoré parametre stavby majú najväčší vplyv na úsporu energie.

Práve tu vám môže pomôcť spoločnosť **DENY-STAV s.r.o.**, ktorá sa zaoberá výstavbou nízkoenergetických domov na kľúč. Na ich webstránke **www.denystav.eu** môžete nájsť okrem katalógu či fotogalérie aj veľa zaujímavých informácií o technológiách, ktoré používajú pri stavbe domov. Môžete sa tiež dozvedieť podrobnosti o tom, aké parametre by mali spĺňať nízkoenergetické domy, aký je rozdiel v úspornosti medzi klasickými stavbami a pasívnymi domami a ďalšie zaujímavé informácie.



Podme sa teraz pozrieť na to najdôležitejšie, čo by ste mali vedieť pri výbere vhodnej stavby.

Najväčšou výhodou pasívnych domov a ostatných nízkoenergetických stavieb je ich nízka energetická náročnosť oproti klasickým stavbám. Niektoré domy sú dokonca energeticky nezávislé, to znamená, že si dokážu sami zabezpečiť dostatok energie pre svoje fungovanie. Dôvodom takýchto výhod je najmä dôsledný výber, použitie a kombinácia materiálov a technológií, ktoré sú síce niekedy drahšie ako klasické, ale zo stredno-

Cena domu je 45 055 €.



dobého a dlhodobého pohľadu sú výhodnejšie. Pri správnej kombinácii môžu totiž znížiť energetickú náročnosť nového domu až o 80% oproti klasickým stavbám. A to už nie je málo.

Aby ste si tento rozdiel vedeli lepšie predstaviť, ide v podstate o spotrebu energie na rok v kWh/m². Tu je jednoduchá tabuľka:

Energeticky náročné domy - spotreba viac ako 100 kWh/m² rok

Súčasný štandard - spotreba 70 až 100 kWh/m² rok

Energeticky úsporný dom - spotreba 50 až 70 kWh/m² rok

Nízkoenergetický dom - spotreba 15 až 50 kWh/m² rok

Pasívny dom - spotreba 5 až 15 kWh/m² rok

Energeticky nulový dom - spotreba 0 až 5 kWh/m² rok

Pre dosiahnutie potrebných úspor energie sú preto dôležité najmä tieto technológie:

- Zateplenie
- Kvalitné okná
- Kontrolované vetranie a rekuperácia
- Vzduchotesnosť stavby
- Tepelné čerpadlo
- Slnéčné kolektory

Nízkoenergetické vykurovanie

Tieto vhodnou kombináciou môžu zlepšiť celkovú energetickú úspornosť domu. Pritom je možné používať rôzne druhy materiálov, od dreva až po kvalitné plasty či zliatiny. Výber týchto materiálov však odporúčam ponechať na odborníka, ktorý vám môže dobre poradiť. Pri navrhovaní pasívneho domu, alebo iného nízkoenergetického domu je okrem technológií a vhodných materiálov potrebné zväžiť aj rôzne iné vplyvy, ktoré sú ťažko predpokladateľné. Napríklad extrémne výkyvy počasia, zmena okolitého prostredia a podobne. Až po dostatočnom zvážení všetkých možností sa potom môžete sami rozhodnúť, aký dom si postaviť.



Cena domu je 56 188 €.

CHCETE BÝVAŤ KVALITNE ZA ROZUMNÚ CENU?



www.denystav.eu

STAVAJTE S **DENYSTAV s.r.o.**
NÍZKOENERGETICKÉ A PASÍVNE STAVBY NA KĹUČ

DOMY UŽ OD

33 600€

0918 040 255

Ak by ste sa ani tak nevedeli sami rozhodnúť, či je pre vás nízkoenergetický alebo pasívny dom vhodný, alebo či budete mať dosť zdrojov na jeho dokončenie, stačí požiadať napríklad profesionálov z firmy **DENYSTAV s.r.o.**, aby vám vypracovali projektovú dokumentáciu presne pre váš pozemok a podľa vašich želaní. Ak budete spokojný s návrhom, profesionáli z **DENYSTAV** vám pomôžu pripraviť kompletnú dokumentáciu pre úradu a dokonca vám môžu pomôcť aj s kúpou stavebného pozemku. Ak si vyberiete spoločnosť **DENYSTAV**, aby vám postavila nízkoenergetický dom, ručia

za to, že ušetríte približne tretinu nákladov na obstaranie v porovnaní s klasickou stavbou. To už je čo povedať a okrem toho, ušetríte až **80 % prevádzkových nákladov na teplo.** □

DENYSTAV s.r.o.
NÍZKOENERGETICKÉ A PASÍVNE STAVBY NA KĹUČ

mobil: 0918 040 255

www.denystav.eu

