



stavebno - obchodná spoločnosť

ŠTANDARD, VÝBAVA A SLUŽBY
- THREE SYSTÉM[®] -

DODÁVKA MATERIÁLU



cerifikovaný systém výstavby



modulárne riešenie bývania

ŠTANDARD -THREE systém® -

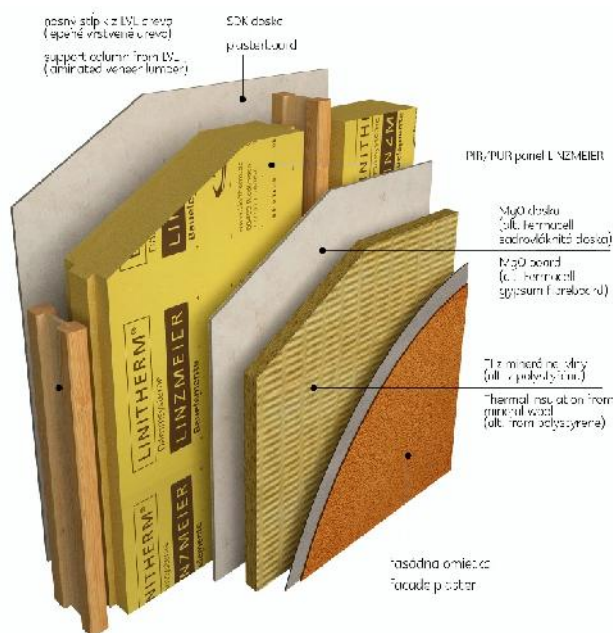
Obvodové steny / konštrukcia	LVL hranol, LVL „H“ stĺpik panel PUR / PIR, hr.160mm
Vnútorne nosné steny / konštrukcia	LVL hranol LVL „H“ stĺpik (podľa riešenia hl. konštrukcie)
Vnútorne deliace steny / konštrukcia	LVL hranol / KVH hranol
Strešná konštrukcia	LVL rezivo (nosné), rastlé rezivo (dopl.)
Stropné konštrukcie / stropnice	LVL rezivo (nosné), rastlé rezivo (dopl.)
Obvodové steny / záklop z exteriéru	magnezitová doska, protipožiarna, hr.12mm
Spojovacie prostriedky	súbor – podrobne v kladačských výkresoch
Izolácia strešná	nadkroková izolácia PUR / PIR, hr. 200mm

SLUŽBY

Poradenstvo	Počas celej doby výstavby máte k dispozícii klientsku a technickú podporu nášho tímu
Projektová dokumentácia	Kladačské plány pre svojpomocnú realizáciu stavby Three systému®
Záruka	Záruka 10 rokov na konštrukciu ku všetkým použitým komponentom
Certifikácie materiálov al. Vyhlásenia o zhode	a materiálom vám predložíme a odovzdáme cetrifikáty, prip. vyhlásenia o zhode, ktorá budete potrebovať v neskoršom kolaudačnom konaní



DODÁVKA MATERIÁLU



Materiálová báza THREE systému

LVL

- vodeodolnosť a vynikajúce statické vlastnosti

PUR

- hospodárna, bezpečná a trvácna tepelná izolácia

- trvalá teplovzdornosť a odolnosť voči horúcemu asfaltu

- odolnosť voči vlhkosti, tlakom aj starnutiu

- stálosť tvaru a rozmeru, maximálna izolácia pri minimálnej hrúbke

- rýchla a pohodlná montáž vďaka nízkej hmotnosti

- úsporu energie, $\lambda_D = 0,025 / 0,026 / 0,028 \text{ W/(mK)}$

- neobsahuje freóny (chlór-fluórované uhľovodíky) ani formaldehyd

MGO

- ohňovzdorná hočíková doska

- materiál vysokej tvrdosti a pružnosti

Prednosti THREE systému:

odolnosť voči škodcom ako sú huby, plesne a hmyz

stabilita

takmer nulová nasiakavosť materiálov

ekologická nezávadnosť a šetrnosť k životnému prostrediu

o cca 40% menšia hrúbka stien proti iným systémom,

s rovnakou tepelnou izoláciou, čím sa zväčší obytný priestor

tzn. nárast podlahovej plochy stavby o cca 10%

použité materiály sú recyklovateľné

rýchlosť výstavby a úspora nákladov

široké stavebné, konštrukčné aj dekoratívne využitie materiálov

v exteriéri aj interiéri

