



Eko modular

# Modulární dřevostavby na míru

Zdravý domov podle vlastního vkusu,  
ekonomicky, ekologicky, efektivně.



# Proč modulární dřevostavbu od Eko modular?

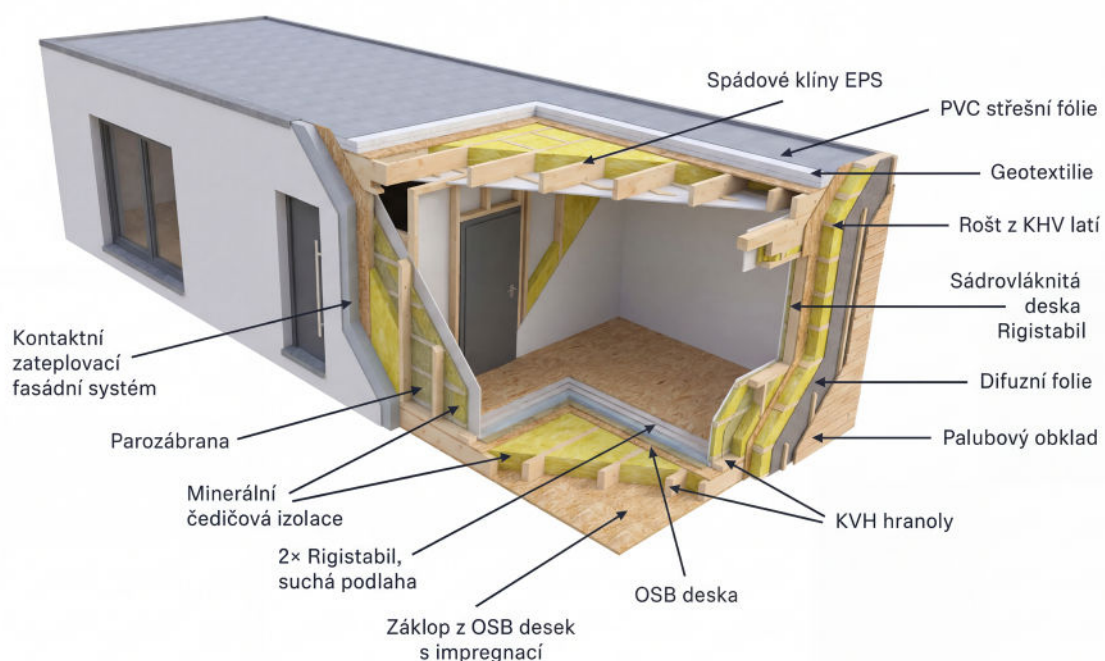


Eko modular

- Je variabilní, zvolíte si velikost a tvar modulů, které potřebujete nyní, později ji rozšíříte, přesně podle vašich představ
- Vyrobíme ji rychle, klíče máte už do 6 měsíců od podpisu smlouvy
- Je kvalitní, poskytujeme záruku na statickou konstrukci 15 let
- Je ekonomická, výhodně ji pořídíte, levně provozujete
- Je trvanlivá, garantujeme stejnou životnost jako u zděné stavby  
Je bez starostí, my ji vyrobíme, přivezeme, usadíme, vy se jen těšíte
- Kdykoliv můžete navštívit naše vzorové domy a sami posoudit kvalitu stavby
- Smluvně stanovený rozpočet zaručuje, že nebudete platit nic navíc

## Jaký komfort si chcete dopřát?

Charakteristika	Nízkoenergetická stavba	Pasivní stavba Doporučujeme
Tloušťka konstrukce	340 mm	400 mm
Průměrný součinitel prostupu tepla	0,15 W/m <sup>2</sup> K	0,1 W/m <sup>2</sup> K
Orientační tepelná ztráta obálkou	2,52 kW	1,43 kW
Rekuperace	Pro zdravý komfort bydlení je rekuperace nezbytná	



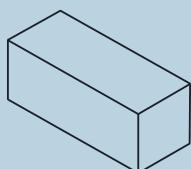
# Stavějte, rozšiřujte, kombinujte.

## Možnost rozšiřovat moduly kdykoliv v budoucnu.

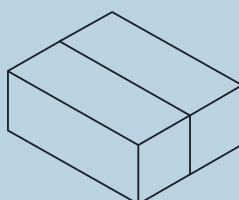


Eko modular

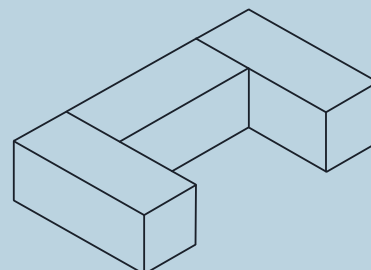
Podrobnosti k jednotlivým variantám najdete v katalogu na [www.ekomodular.cz/katalog](http://www.ekomodular.cz/katalog).



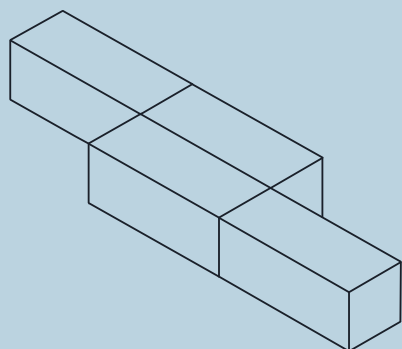
Jednomodul



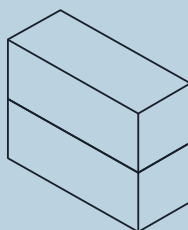
Dvojmodul



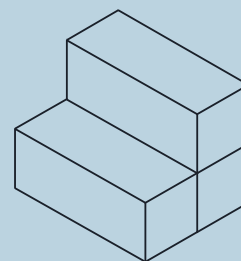
Trojmodul U



Čtyřmodul Z



Dvojmodul patrový



Trojmodul patrový

### Varianta k dokončení

Když si chcete modul dokončit podle sebe

- Dřevěný nosný systém
- Tepelná izolace podlahy, stěn a stropu
- Plastová okna a hliníkové vstupní dveře
- Fasádní systém
- Střešní a okapový systém
- Vnitřní příčky
- Elektroinstalace
- Rozvody vody a kanalizace

### Varianta na klíč | **Doporučujeme**

Objednáte a bydlíte bez starostí

- Dřevěný nosný systém
- Tepelná izolace podlahy, stěn a stropu
- Plastová okna a hliníkové vstupní dveře
- Fasádní systém
- Střešní a okapový systém
- Vnitřní příčky
- Elektroinstalace, el. podlahové vytápění
- Rozvody vody a kanalizace
- Finální vnitřní povrchy
- Výmalba
- Podlahy
- Interiérové dveře
- Vnitřní parapety
- Koupelna včetně sanitárního vybavení



Eko modular

## Víte, že...?



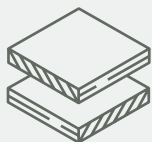
V současnosti zauímají lesy 36 % rozlohy naší republiky. V roce 2024 došlo k navýšení této plochy skoro o 2 016 ha, a tento trend pokračuje každý rok.



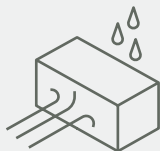
Usilujeme o maximální využití dřeva, a snažíme se minimalizovat množství zbytkového materiálu. Používáme kvalitní a řádně vysušené KVH hranoly vhodné pro výstavbu dřevostaveb.



Dřevo = materiál budoucnosti. Dřevěné konstrukce představují značný potenciál pro úsporu energie a snížení emisí CO<sub>2</sub>.



Z hlediska konstrukce je dřevo pevným a přitom lehkým stavebním materiálem, který se vyznačuje vysokou univerzálností a je ideálním materiálem pro nadčasovou architekturu všech typologií.



Naše dřevostavby i díky dřevu mají vynikající tepelně izolační vlastnosti. V kombinaci s rekuperací vytváří uvnitř stavby perfektní a zdravé klima pro život.



Provozní náklady našich dřevostaveb jsou velmi nízké – na vytápění vyžaduje dřevěná stavba pouhou polovinu až třetinu energie ve srovnání s běžnými budovami.

## Něco málo o nás...

V oboru modulárních dřevostaveb působíme dlouhodobě, za dobu své činnosti jsme do roku 2025 realizovali více než 90 budov pro rodinné i firemní zázemí. Technologické know-how v oboru energeticky šetrných staveb je naše priorita i vášeň.

Klademe maximální důraz na pečlivý výběr materiálů i precizní provedení konstrukcí a detailů. Značka Eko modular je tak na (středo)evropském trhu zárukou kvalitní dřevostavby, která je životností srovnatelná se zděnou stavbou a navíc splňuje požadavky komfortního, nadčasového, ekologického, zdravého a ekonomického bydlení.



# Jak se zakládají modulární dřevostavby?



Eko modular

Zakládání na zemních vrutech je moderní, praktický, rychlý a ekonomický způsob zakládání dřevostaveb. Pozemek nepoškozuje těžká technika, základy jsou hotové do jednoho dne. Instalace je možná během celého roku.

Využíváme české zemní vruty BAYO - S. Výhradním dodavatelem zemních vrutů je společnost Chytré základy.

Další informace získáte na [www.chytrezaklady.cz](http://www.chytrezaklady.cz)



## Můžete mi dodat modulární dům zařízený včetně nábytku?

Ano můžeme. Připravili jsme projekt i realizaci mnoha interiérů pro naše domy. Dům k Vám můžeme dopravit již za 6 měsíců a to vybavený včetně nábytku.

Vyčleníme Vám z naší firmy člověka, který se bude osobně věnovat všem Vaším potřebám, které v souvislosti s nábytkem budete mít. Spolupracujeme s designéry i architekty.



## Jaké další projekty realizujeme?

- rodinné domy
- komerční projekty
- kanceláře a gastro provozy
- developerské projekty
- modulární sauny
- lékařské ordinace
- školy a mateřské školy
- atypické projekty



[ekomodular.cz](http://ekomodular.cz)