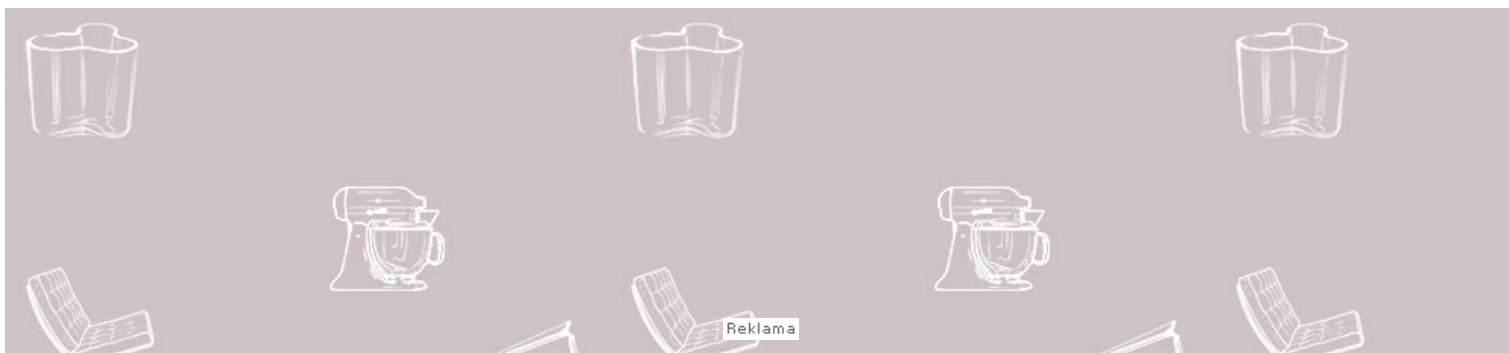




Montovanou dřevostavbu složili jako lego. Stěhovali se za tři měsíce

23. srpna 2016 1:00

Nedaleko finského hlavního města vyrostl během tří měsíců příjemně řešený dům, určený pro mladou rodinu se dvěma dětmi. Právě kvůli času se manželé rozhodli pro montovaný dům.



Dalších 24 fotografií v galerii



Dřevěná stavba vhodně zapadá do okolní přírody. | foto: Petri Isomursu

Manželé si zvolili katalogový model, který si však nechali upravit podle svých současných potřeb: dvě malé děti, požadavek na velký obývací pokoj propojený s kuchyní a jídelnou tak, jak to bývá ve Finsku zvykem.

V přízemí si rodina užívá společné chvíle a je skvělý pocit mít nad sebou otevřený prostor až do štítu domu. Působí to velmi vzdušně. Hodně světla do interiéru dostávají velká okna, díky kterým majitelé mohou mít pocit, že jim okolní příroda tak trochu vstupuje do obýváku.

Podlahové topení společně s krbovými kamny vytopí bez problému celý dům a samozřejmě nechybí sauna. Bez ní si ani není možné finské obydlí představit.

Stavba byla postavená k nastěhování velmi rychle. Před příjezdem trámů na

Reklama



Komerční sdělení



Parapety – Jedinečná kolekce kvalitních parapetů! Máme více než 20letou historii.



Jak se neotrávit léky? Jak je brát, nakupovat, vybírat, kombinovat.

staveniště si už firma připravila základovou desku, během pěti týdnů zvládla dokončit uzavřenou hrubou stavbu.

Následující necelé dva měsíce probíhaly dokončovací práce uvnitř domu, elektro a ostatní profese, pokládka podlah i obkladů. Za tři měsíce byl dům připraven k nastěhování.



Prostor v obývací části je otevřený až do štítu domu.

Jak se staví rychle

Fotogalerie



[Zobrazit fotogalerii](#)

Jak se zvládne tak rychle celý stavební proces? Finský dodavatel totiž klade velký důraz na plánování stavby. Před „příjezdem“ domu na staveniště počítá se 13 týdny na přípravu výkresové dokumentace, kde se zpracují veškeré klientské změny.

Připraví se také projekt na elektro-otvory na kabeláž (ty se ve výrobě předem vyvrtají do trámových stěn), pak už se může dát dům do výroby. V obrovitých halách

(zabírají plochu o rozloze neuvěřitelných 80 fotbalových hřišť) pak každý krok probíhá podle přesně stanovených technologických postupů.

Velmi důležité jsou komory, ve kterých se dřevo vysuší na 18 procent vlhkosti, aby pak dům výrazně neseděl. Špičkové vybavení pomáhá přesné výrobě, která pak dovoluje stavět domy jako ze stavebnice.

Co je blower door test

Test obvykle probíhá ve chvíli, kdy je ještě možné opravit případné chyby ve vzduchotěsných vrstvách domu. Samotný princip zkoušky je jednoduchý. Část měřicí soupravy, ventilátor, se umístí do vstupního stavebního otvoru a je nainstalován do rozpěrného rámu s plachtou.

Po zapojení několika měřících snímačů se řídicí jednotka propojí s počítačem. První fází bývá vytvoření podtlaku, ve druhé fázi následuje přetlak a měří se průtok vzduchu. Výsledná hodnota n50 (objem vzduchu vyměněného za hodinu při rozdílu tlaků 50 Pa) nesmí být vyšší než 0,6 h⁻¹. V praxi to znamená, že by se za hodinu netěsnostmi nemělo vyměnit více než 60 % celého objemu vzduchu v objektu.

Všechno do sebe přesně zapadá, dvojí těsnění podélného spoje, se kterým přišel výrobce v roce 2011, zlepšilo výsledky blower door testu o 13 procent.

Těsnění rohových spojů, [izolace podlahy](#) a střechy a izolační trojskla v oknech snižují spotřebu energie stavby z lepených trámů severské borovice, která vyrůstá v arktických klimatických podmínkách severního Finska.

Její velmi husté letokruhy zásadním způsobem zlepšují tepelně izolační vlastnosti, proto se už po staletí používá ve Skandinávii na stavbu [dřevěných domů](#).

Kontio takových montovaných staveb ze dřeva vyrobilo už 40 tisíc, je to vůbec největší světový výrobce srubových domů.



Prostor v obývací části je otevřený až do štítu domu. Interiér tak působí velmi vzdušným dojmem.

Technické informace

- **Architektonický návrh domu:** katalogový model Namia Kontio Loghouses
- **Užitná plocha:** 154m²
- **Konstrukce:** betonová základová deska, obvodové a vnitřní stěny roubená konstrukce z lepených hranolů šířka 180 × 170 mm, příčky v přízemí i v patře - lehká dřevěná konstrukce s dřevěným obkladem nebo ztléné příčky, skladba střechy: tříplášťová střecha s 300 mm izolace
- **Výplně otvorů:** finská euro okna ze severské borovice značky Kontio, s izolačními trojskly, vnitřní dřevěné dveře
- **Sauna:** finská sauna Kontio Loghouses
- **Vytápění:** podlahové vytápění
- **Dodavatel srubového domu:** Kontio Loghouses

Autoři: pro iDNES.cz, lek

Reklama

Řešíte vodní kámen?

Využijte nanotechnologie. Účinné, bez chemie, záruka vrácení peněz!

Kdo je váš příští prezident?

Zapojte se do hry Prezident 21, ve které Češi hledají příštího prezidenta!

Oprava trhlin ve zdivu

Zajistíme pro vás vše od posudku až po realizaci. Kvalitní služby, rychlost.

Témata: Finsko, Skandinávie, Dřevostavba, podlahové topení, Srub



Kam dál?

Reklama



Místo chaty si postavili jednoduchou dřevostavbu s nádherným výhledem

Na pozemku, který majitelé zdědili po rodičích, stála původně stará dřevěná chata, v té době ovšem už neobyvatelná....



U chatové kolonie si postavili dřevostavbu, která ladí s ní i přírodou

Dřevěný dům se sedlovou střechou je u nás stále velmi



rozšířený, a to i díky příjemnému "teplému" vzhledu.
Novostavba v...



Dřevostavbu si pořídili na klíč, ale podle vlastního návrhu

+ více zpráv Město v malé obci na jihozápad od Prahy byli od začátku rozhodnutí pro dřevostavbu. Svě bydlení předem

Nejčtenější



Na Žižkově chce bydlet jako v Alpách. Za svůj sen zaplatil 100 tisíc

I v bytě v činžovním domě pod Žižkovskou věží se bude Tomáš cítit jako ve svých milovaných Alpách. V dalším dílu...



Na terase mají i vířivku a saunu. Luxusnímu bytu v Brně nic nechybí

Po osmi společně strávených letech se Martin s přítelkyní Sabinou rozhodli vyměnit malý startovací byt za perspektivní...

Reklama



Je jich pět a domov našli v Českém ráji. Všechny problémy překonali

Po dvanácti letech se manželé s třemi dětmi vraceli z Barcelony a hledali bydlení. Pozemek sháněli v Českém ráji....



Na souseda stížnosti neplatí. Pro něj jsem mrňavý, zrzavý, křivý bonzák

Bydlím v paneláku, kde je všechno slyšet. Nově nastěhovaný soused, kterému je 85 let, dělá v noci neuvěřitelný...



Zsafia zvolila dobře. V přírodě si postavila skromný a útulný dům

Zsafia Fenyvesi chtěla ostatním ukázat, že i samotná žena je schopná postavit si vlastní dům. Pozemek našla ve vesnici...

Další z rubriky



Dům na malém pozemku schovali do svahu, aby majitelé měli soukromí

Postavit dům v příměstské zástavbě Prahy není někdy jednoduché. Velikost pozemku nebývá velká, soukromí pak minimální....



Zlomené srdce léčí v obytné sanitce. Proměna mu trvala čtyři měsíce



Ian Dow z Kalifornie se po rozchodu se snoubenkou a úrazu na motorce rozhodl zcela překopat svůj život. Koupil si...



Hledání domova skončilo. Moderní chalupu si postavili v CHKO Beskydy

Příkrý svah, za zády les a výhled do malebné krajiny, manželům bylo okamžitě jasné, že tady chtějí mít nový domov....

Reklama



Byt 3+1 po rekonstrukci, výborný stav

Kuřim, Brněnská

2 990 000 Kč

Byty pronájem Byty prodej Domy Pozemky

Více z nabídky 70 137 nemovitostí



Dvoupodlažní mezonet si navrhla sama majitelka. Nebála se černé



Zlomené srdce léčí v obytné sanitce. Proměna mu trvala čtyři měsíce



Chtěli byt pronajímat, ale po opravách v něm raději budou bydlet sami

Najdete na iDNES.cz

posunout posunout

SPORT



GLOSA: Jak si Zeman rýpl do umění pro snoby

LIDOVKY.CZ



Zdravotnická škola opět zakázala pokrývku hlavy

XMAN



Erotika oblych křivek - proti proudu času

VIDEO



Muž letěl zavěšený jen na heliových balóncích

BLOG



Pravda a láska prohrály? Blogeri o volbách

Právě čtete

- Proč se musel přestavět nový horský mezonet
- Dům z konopí za 800 tisíc: stavební experiment u Litoměřic
- Jak lze také ušetřit při vytápění plynem
- Bydlení v anglickém stylu zaujalo producenty pořadu „Jak se staví dům“
- Postavili si dům se vším po čem toužili. Teď jej prodávají
- Vaření na indukci nadchne milovníky minutek, ale i nepřátele úklidu

- Z nábytku mizí úchytky. Kází vzhled a mohou zavinit i úraz
- Dražba bytu či domu zvládne i začátečník. Stačí občanka a pár desítek tisíc
- Dřevěný srub jim zakázali. Koupili si mobilheim a k němu přistavěli terasu
- Šlechtova restaurace ve Stromovce vstává z mrtvých. Bude v ní kavárna
- Důmsi nechali navrhnout od architekta, do interiéru si mluvit nedali
- Skvěle bláznivá kombinace červené a zelené barvy podkrovnímu bytu sluší

Mohlo by vás zajímat

- Postavil si dřevostavbu za 230 tisíc. Obětoval jí jedenáct let života
- Trvalé bydliště v pronájmu? Bez souhlasu majitele žádný problém
- Kuchyně s nejlepšími nápady i chyby, které zde s oblibou děláme
- Rychlokurz bydlení pro každého: jak zařídit kuchyň
- Rychlokurz bydlení pro každého: co potřebujete vědět o koupelně
- Doklady: co je třeba k ohlášení a ke stavebnímu povolení

- Srovnání topení. Je lepší vytápět radiátory, přímotopy, či podlahou?
- Nový trend: rodinné domy stavěné svépomocí. Šetří i polovinu nákladů
- Proměna bytu levně, snadno a rychle. Rady, jak pěkně vymalovat
- Pozor na věcná břemena. Důkladně prostudujte výpis z katastru
- Co všechno byste měli vědět a dodržet při stavbě garáže
- Adventní věnec postavil svíčky do řady aneb jak se mění české Vánoce

Témata

Dědické řízení | ODS | Bezdomovec | Donald Trump | Nízkoenergetické a pasivní domy | TOP 09 | Plzeň-město | Daňové podvody | Rychlokurz bydlení | Petr Kellner | Dřevostavby | Ostrava-město | Nobelova cena | Česká spořitelna | Bydlení | Výpověď | Angelina Jolie | Teplice | Škoda | zemětřesení | Koncentrační tábor | Česká televize | Pražský okruh | Jablonec nad Nisou | Vsetín | Hradec Králové (město) | Tablet

Reklama

@ Zprávy e-mailem

SMS SMS zpravodajství

RSS RSS Kanály

plus iDNES+

D Předplatné MF DNES

Mobilní verze

Napište nám

Témata

Hledej

f iDNES.cz @DNES.cz idnes.cz

Web2PDF

converted by Web2PDFConvert.com

