



Typový rodinný dům OSIRIS

FIRMA HOFFMANN UVÁDÍ: OSIRIS

Pro majitele menších pozemků a ty, kdo počítají s nižšími náklady na stavbu vysněného rodinného domu, firma Hoffmann připravila rodinný dům Osiris. Projektovým zadáním byla energeticky úsporná a jednoduchá stavba s ohledem na nízké investiční i provozní náklady domu a také s ohledem na minimální budoucí nároky na údržbu.

Na obdélníkovém půdorysu o rozměru 12,22 m x 7,67 m, který potěší vlastníky menších pozemků, nabízí dvě nadzemní podlaží dostatek místa ke komfortnímu bydlení pro 3-4člennou rodinu. Zvláště v podkroví, díky rovné střeše, není žádné omezení jako u šikmých střech. Jednoduchá a střídavá fasáda by se měla odrazit i v nižších nákladech na stavbu domu.

S garáží integrovanou do domu se nepočítá, v úvahu přichází samostatně stojící garáž i se skladem na zahradní sekačku,

kola a nářadí, popřípadě vyzděný sklad a kryté garážové stání pro 1-2 auta, to vše s ohledem na daný konkrétní pozemek a jeho možnou zastavěnost.

Úsporný až do detailů

Dům s obestavěným prostorem 599,60 m³ může být vytápěn klasickými způsoby (plynem, elektřinou) ve spojení s podlahovým vytápěním, radiátory nebo jejich kombinací. Vždy však bude maximálně šetrný k peněžence jeho obyvatel. V typovém projektu je navržena i křbová vložka pro meziobdobí

zima-jaro či podzim-zima, která zajistí tepelnou pohodu propojeného prostoru - obývací pokoj, jídelna, kuchyň s možnými rozvody teplého vzduchu do dětských pokojů v patře, a zároveň i opticky zvyšuje komfort bydlení.

Náklady na provoz domu (vytápění) jsou nízké díky velikosti domu i vzhledem k tomu, že dům je navržen ze stavebního systému VELOX se „ztraceným bedněním“ na bázi štěpkocementových desek. Zvolený tepelný odpor obvodové kon-

7 DŮVODŮ PRO VELOX



1. Více než 50letá tradice a prověřenost systému VELOX (výroba zahájena v Rakousku v roce 1956)
2. Vynikající tepelněizolační vlastnosti a velká schopnost tepelné akumulace díky sendvičové konstrukci obvodových stěn
3. Obrovská variabilita a stabilita systému VELOX daná stavebnicovým systémem a následnou zálivkou nosných stěn a stropů betonem
4. Komplexní řešení obvodových a vnitřních nosných stěn a stropů (u vícepodlažních domů) ze stejného materiálu
5. Příznivá cena v porovnání s nadstandardními tepelněizolačními vlastnostmi
6. Odborná a kvalitní realizace zaškolenými pracovníky firmy
7. Úspěšný katalog rodinných domů VELOX firmy Hoffmann s řadou oceněných domů

Pokud se chcete o nabídce firmy Hoffmann dozvědět více, je možné si zdarma vyžádat **nový** firemní **Katalog typových domů**, ve kterém najdete kompletní nabídku firmy včetně vložených **Pasivních domů**: SPRUCE 20 passive, LIME 20 passive, MAPLE 20 passive, MINERVA passive a PRIMA passive.

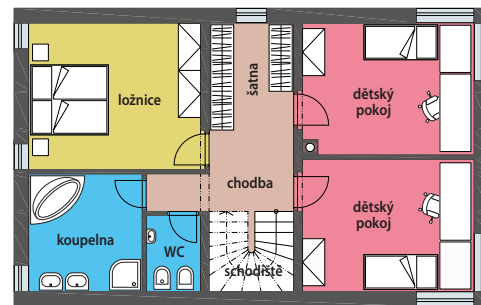
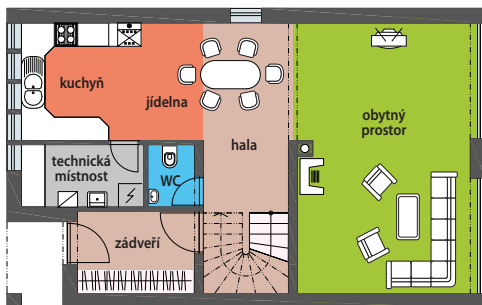


Stejně tak Vám pracovníci firmy vypracují cenovou nabídku na Váš vlastní projekt (i z jiných materiálů) a zajistí přepracování na systém VELOX. Toto vše zdarma.



↑ RD OSIRIS – technické pohledy

↓ Půdorysy rodinného domu OSIRIS



strukce byl v tomto případě dán tloušťkou tepelné izolace 150 mm. Nyní se u všech typových domů firmy Hoffmann, s výjimkou domů pasivních, ve standardu používá izolace ze samozhášivého, stabilizovaného šedého polystyrenu s přísadou grafitu EPS plus a s hodnotou tepelného odporu **R = 5,40 m²KW⁻¹ (koeficient prostupu tepla U = 0,18 Wm⁻²K⁻¹)**. Velkou výhodou systému VELOX je tepelná akumulace nosného betonového jádra obvodových a vnitřních nosných stěn. Tato výhoda znamená nízký účet za vytápění a velmi příjemné vnitřní klima i v parních letních dnech bez nutnosti klimatizovat. Také z hlediska zvukové izolace nabízí obvodové a zvláště vnitřní nosné stěny VELOX, oddělující hlavní části domu, nadprůměrné hodnoty indexu vzduchové neprůzvučnosti.

Firma Hoffmann, která dodala stavební systém VELOX na více než 1800 staveb od rodinných domů až po bytové komplexy

a je dlouhodobě největším dodavatelem stavebního systému VELOX, zajišťuje dodávky kompletních stavebnic VELOX pro hrubé stavby a také jejich montáž, popřípadě zaučení pro montáž.

KONTAKT

HOFFMANN, spol. s r. o., Chrudim
 VELOX – stavební systém
 Štěpánkova 97
 537 01 Chrudim
 tel./fax 469 620 568
 e-mail: velox@hoffmann.cz
 www.hoffmann.cz

Kancelář Hranice:

Bělotínská 288
 753 01 Hranice na Moravě
 tel.: 581 561 605
 tel./fax: 581 561 330
 e-mail: hoffmann.hranice@velox.cz
 www.hoffmann.cz