



Rodinný dům PRIMA firmy Hoffmann

PRIMA JE PRÍMA

V nabídce nového katalogu firmy Hoffmann, který byl připraven i u příležitosti 120 let od založení této chrudimské rodinné firmy (r. 1891), nepatří dům PRIMA k novinkám, ale k domům, které si již získaly své příznivce. Firma Hoffmann dodala stavební systém VELOX na 8 domů tohoto typu, z nichž většina byla upravena dle konkrétních požadavků zákazníků.

Tento dům, svým stylem spíše městský, svými půdorysnými rozměry 10,32 m x 10,32 m naplní potřeby i vlastníků menších pozemků. Přes nevelkou zastavěnou plochu 106,50 m² nabízejí dvě nadzemní podlaží samotného rodinného domu dostatek místa k pohodlnému bydlení pro 4–5člennou rodinu, což je dáno i oběma plnohodnotnými výškami obou podlaží, bez zkosení v druhém podlaží typickým pro valbové a sedlové střechy. Střídmý tvar domu, téměř funkcionalistický, a jednoduchá stanová střecha, s možným využitím solárních panelů s ideální orientací vůči slunci, je opticky oddělen se spodní úrovní parapetů oken v druhém nadzemním podlaží odskočením fasády. U tohoto domu se v typové variantě nepočítá s garáží, ale již byly provedeny stavby tohoto domu

s individuálními úpravami dle požadavků zákazníků (podsklepení domu, rozšíření prvního nadzemního podlaží o garáž a sklad technického zázemí).

Kvalita bydlení, která je dána jednoduchými, ale účelnými dispozicemi, prosklenými plochami s orientací na jihozápad, které díky spojení se stavebním systémem VELOX nebudou znamenat přehřívání interiéru, energetickou úsporností a kompaktností celé stavby, je korunována venkovní terasou nabízející příjemné posezení po každodenním pracovním shonu.

Dům s obestavěným prostorem 796,68 m³ může být vytápěn klasickými způsoby (plynem, elektřinou) a stejně tak je možné

v rámci přípravy projektu využít i systém tepelného čerpadla s umístěním v technické místnosti. Jako „záložní zdroj“ je součástí domu i krbová vložka, která je schopná v meziobdobí zima–jaro či podzim–zima zajistit tepelnou pohodu propojeného prostoru – obývací pokoj, jídelna, kuchyň a předstíň s možnými rozvody teplého vzduchu do dětských pokojů v patře, a zároveň i opticky zvyšuje komfort bydlení.

Náklady na provoz domu (vytápění) jsou nízké, vzhledem k tomu, že dům je navržen ze stavebního systému VELOX – „ztraceného bednění“ na bázi štěpkocementových desek. Zvolený tepelný odpor obvodové konstrukce byl v tomto případě dán tloušťkou 15cm izolace. Nyní je u všech typových domů firmy

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

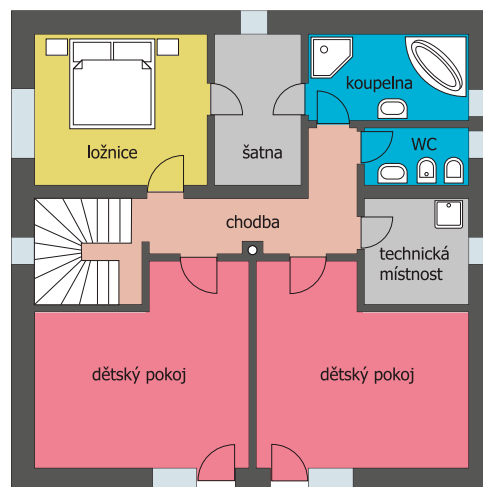
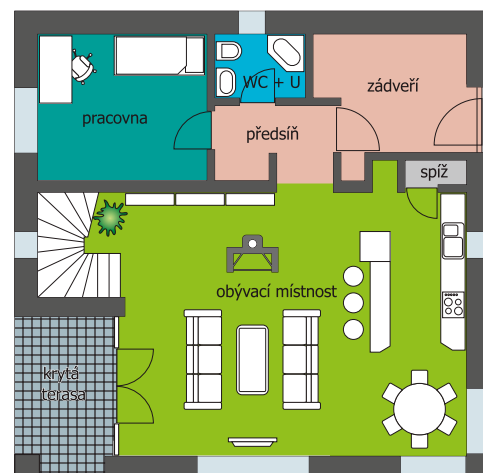
Pokud se chcete o nabídce firmy Hoffmann dozvědět více, je možné si zdarma vyžádat nový firemní katalog typových domů, ve kterém najdete uvedené úspěšné domy a jako novinku i pětici pasivních domů: Spruce 20 passive, Lime 20 passive, Maple 20 passive, Minerva passive a Prima passive. Stejně tak Vám pracovníci firmy vypracují cenovou nabídku na Váš vlastní projekt (i z jiných materiálů) a zajistí přepracování na systém VELOX. Toto vše zdarma.



↑ RD PRIMA – technické pohledy

Hoffmann, s výjimkou domů pasivních, ve standardu polystyren ze samozhášivého, stabilizovaného šedého polystyrenu s přísadou grafitu EPS plus a s hodnotou **R=5,40 m²KW⁻¹ resp. 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 parných letních dnech bez nutnosti klimatizovat = další náklad za drahou elektrickou energii. 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



↑ Půdorysy rodinného domu PRIMA

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