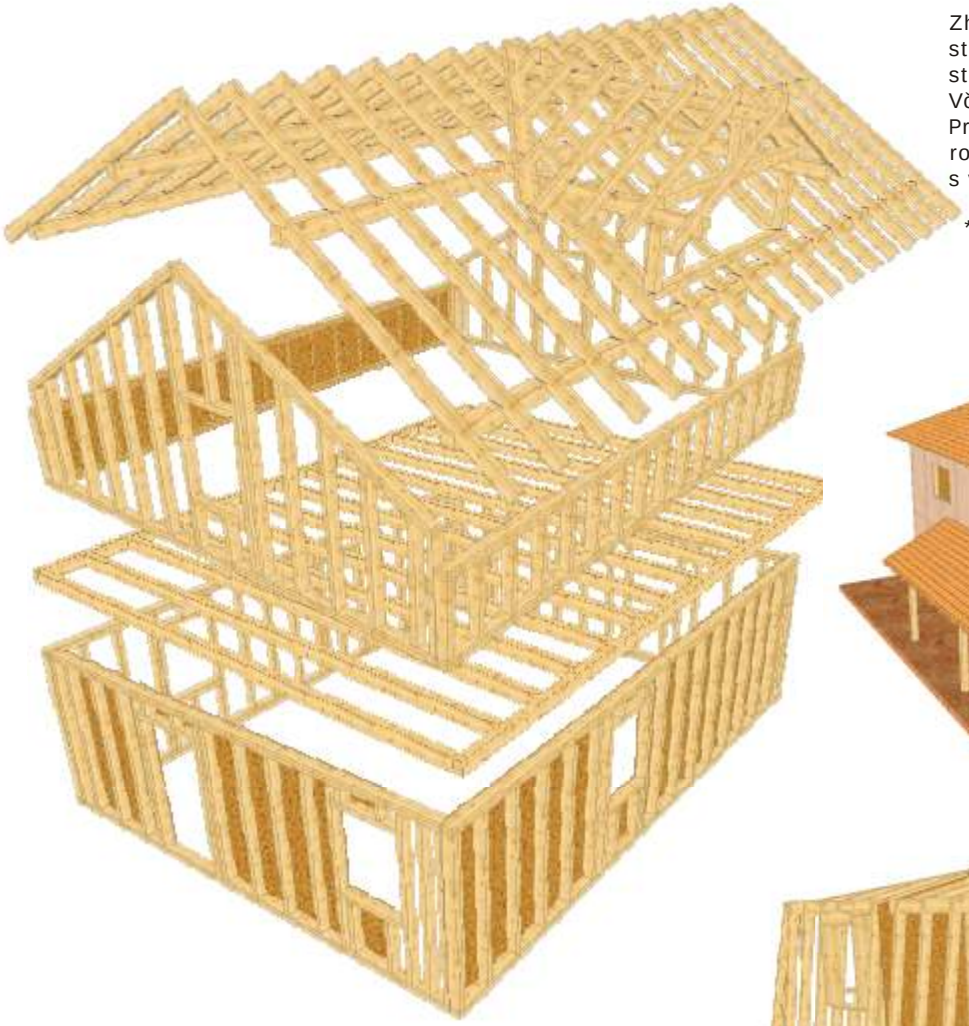
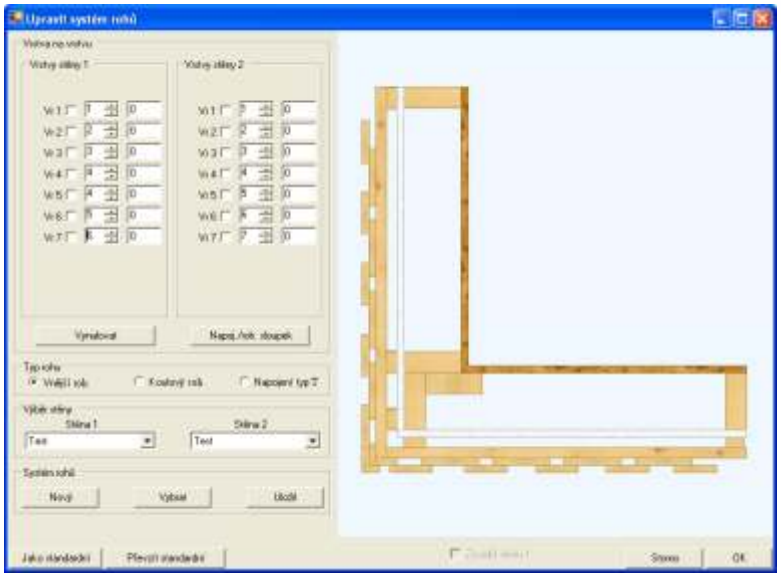
VisKon® sektor B pro návrh rámových konstrukcí a srubů

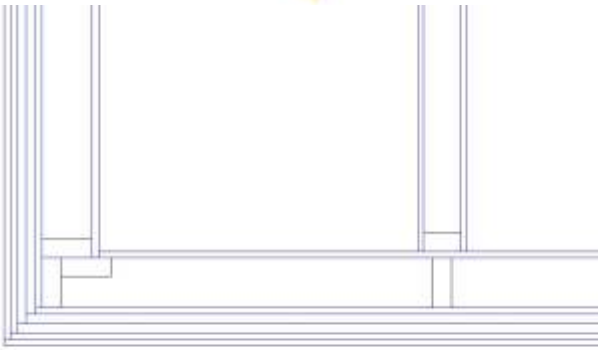


Zhotovení kompletních projektů se stěnami, střešní konstrukcí a s trámovou skladbou stropů v jednom programu.
Včetně výstupů pro CNC stroje.*
Provedení staveb z dřevěných rámů, roubených, hrázděných, nebo sendvičových s vlastní skladbou stěn.

* programový sektor C

Skladba rohového spojení





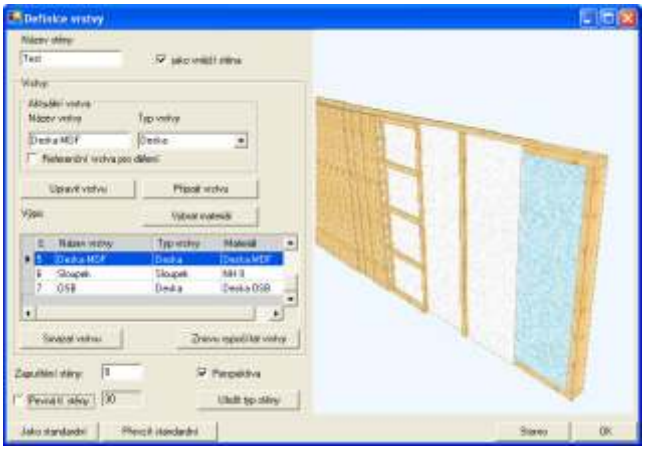
Definované systémy rohových napojení příslušných skladeb stěn se ihned zobrazují.

made in germany || a product from weto group ©

|| copyright © 2009 weto group ||

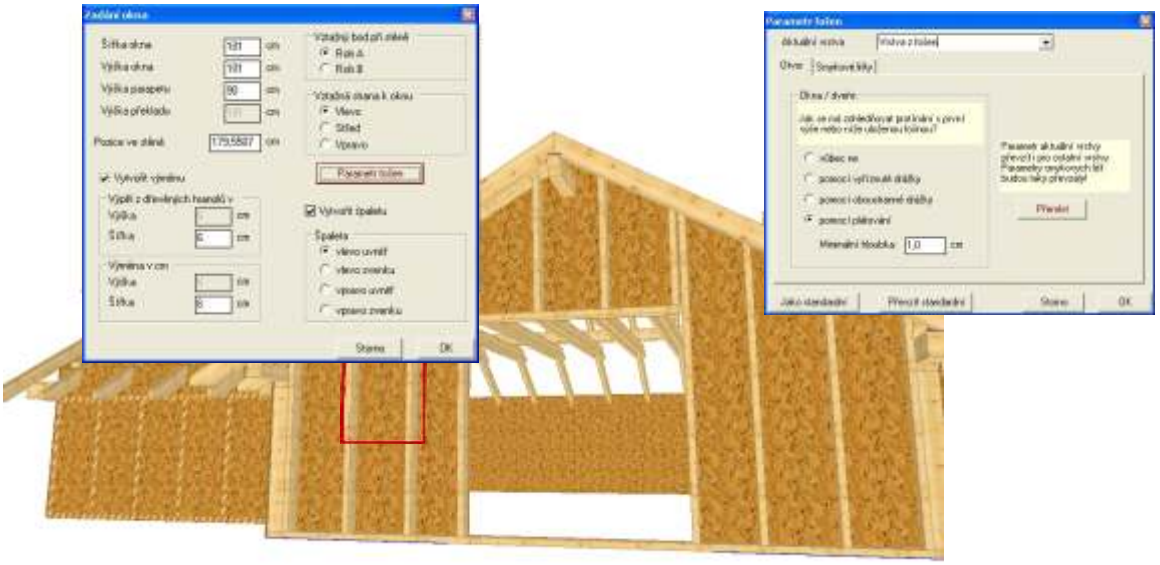
Volné definice vrstev stěn

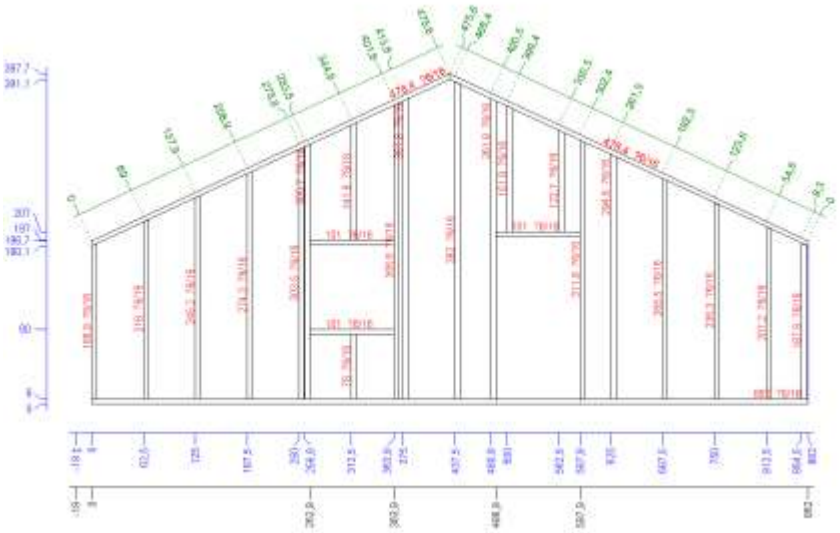
Vytvoření stěn s různou skladbou přímo ve 3D. Možnost návrhu až 10-ti vrstvých stěn jako soustavy sloupků, desek, laťování, bednění, palubek, roubené, fošnové či trámkové vrstvy nebo volně definované univerzální vrstvy.



Okna, dveře

Ve VisKon® sektor B můžete volně vkládat okna a dveře ve 2D popř. 3D. Současně je možné automaticky vytvářet sloupkové výměny.





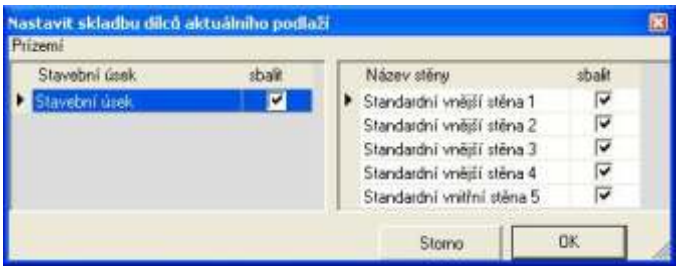
Automatické kótování

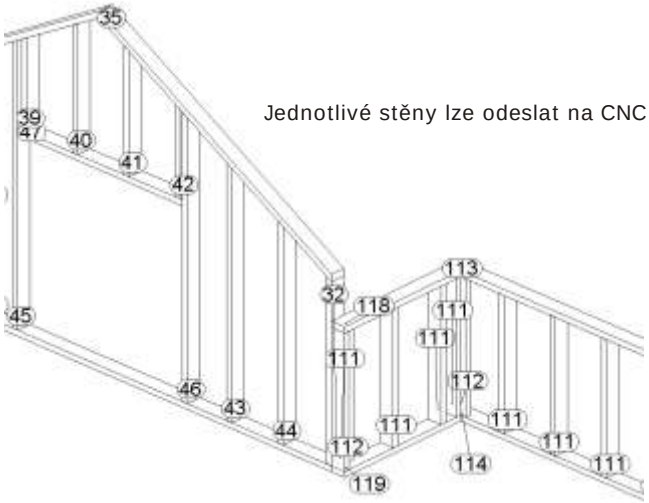
Automatické kótování jednotlivých výkresů stěn po vrstvách na jedno stisknutí tlačítka myši!
Možnost individuálního kótování Sloupkového jádra či opláštění deskovým materiálem.

made in germany || a product from weto group ©

|| copyright © 2009 weto group ||

Výstup na CNC stroje*





Jednotlivé stěny lze odeslat na CNC obráběcí zařízení, kde budou zpracovány.

Informace o programu VisKon® HRB/stěny = programový sektor B

Správa projektů

- Projekty lze spravovat podle jejich podlaží, stavebních úsecích, popř. jednotlivých vrstvách

Stěny

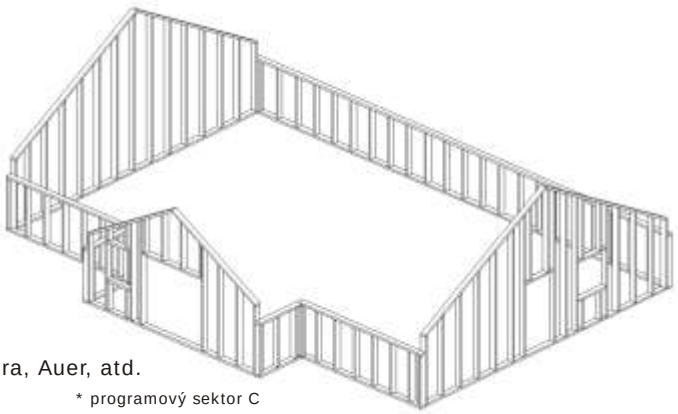
- Vytvoření volného půdorysu
- Volné typy stěn - vnitřní nebo vnější stěny pro stavby trámové, hrázděné, či sendvičové
- Možnost otáčení stěn
- Vícevrstvá struktura stěn je možná až do 10-ti vrstev
- Různé druhy vrstev - sloupková, desková, laťování, bednění, fošnová, volná vrstva a izolace
- Úprava stěn, např. automatické přizpůsobení střešní ploše či automatické rozdělení sloupků
- Volné vložení oken a dveří s automaticky vkládanou výměnou
- Vytvoření rohového spojení stěn
- Automatické slučování stěn jako vrstvy

Stropní trámy

- Umístitelné v libovolné rovině
- Vložení trámového stropu s volným či pevným rozestupem trámů
- Vkladání jednotlivých trámů

Výstup plánu

- Náhled na jednotlivé stěny s automatickým kótováním
- Půdorys s manuálním kótováním
- Možnost volného kótování
- Možnost volného řezu
- Výkres samostatných stavebních prvků
- Perspektivní náhled s čísly stavebních prvků
- Kusovníky s rozměry
- Možnost tisku drátového modelu
- Exporty: C-Lines, E-Lines, Vicado a WMF
- *Výstup na CNC: Hundegger P8, P10, K1, K2, K3,Schmidler, Integra, Auer, atd.



* programový sektor C

Všeobecné funkce programu

- Uživatelem definovaná možnost značení
- K dispozici jsou navíc obecné funkce z programu VisKon® programový sektor A (jako např. volné priřazení materiálů, Undo/Redo, nástroje atd.)

www.weto-software.cz
info@weto-software.cz

made in germany || a product from weto group ©

|| copyright © 2009 weto group ||