



Môj stavebný projekt realizovaný s OBI



Váš nákupný zoznam:

Príklad na 4 x 2,5 m (Š x V)		Vaša spotreba	Náradie
4	UW kovové profily (à 2 m)		Vítačka a vrták
7	CW kovové profily (à 2,6 m)		Nadstavec na rezanie otvorov pre elektroinštalačné krabice
1	Výstužný U profil		Aku skrutkovač s rohátkovou spojkou alebo nastaviteľnou hĺbkou skrutkovania
2	Upevňovací strmeň		
1	Zárubňa konštrukcie priečok		
*	Hranoly dreva/drevené laty		Kladivo/gumené kladivo
cca 13 m	Tesniaca páska		Chvostová píla alebo
cca 100	Rýchloskrutky		Ručná kotúčová píla
cca 16	Zarážacie rozperky so skrutkami		Hoblík na povrchové tvarovanie Rezačka
cca 12 m ²	Sadrokartónové dosky (min. 12,5 mm)		Nožnice na plech alebo oblúková píla na kov
cca 5 kg	Tmel		Vodováha
cca 12 m ²	Izolačné dosky (minerálne vlákna)		Olovnica
cca 1 l	Základný náter		Skladací meter
			Nádoba na miešanie
			Špachtľa

* podľa potreby



Dokonalá stavba priečok

OBI



Krok za krokom

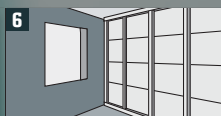
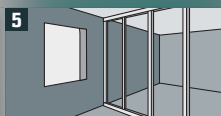
Stavba priečok

Upozornenie: Pri priečkach s kovovými profilmi rámu nejde o nosné steny. **Pozor:** Na obloženie je možné použiť sadrokartónové dosky alebo dosky Fermacell (napr. ako dosky na svojpomocnú stavbu, 90 x 125 cm). Do vlhkých priestorov odporúčame špeciálne dosky určené do vlhkého prostredia. Pri všetkých materiáloch dodržiavajte pokyny výrobcu a pokyny na spracovanie.

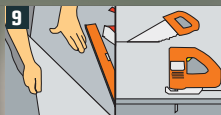
Pracovný postup:



1. Alternatívou k zobrazenej konštrukcii z kovových priečok môže byť aj rámová konštrukcia z hranolov dreva. 2. Aby ste predišli zvukovým a tepelným mostikom, oblepte zadné strany podlahových, stenových a stropných profilov izolačnými páskami. 3. Narežte na požadovanú dĺžku vodorovné oceľové profily (UW) a upevnite ich pomocou špeciálnych zarážacích rozperiek (vzdialenosť cca 50 cm) na podlahu a na strop.



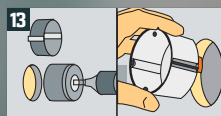
4. Stenové profily (CW profily) sa hore a dole vložia medzi UW profily a upevnia sa na stene v približne 50 cm odstupoch. 5. Profily priečok (CW) sa najprv dole a potom hore zasunú medzi UW profily a potom sa zvislo vyrovnajú napríklad v 60 cm odstupoch (v závislosti od veľkosti dosiek a smeru kladení). 6. Sadrokartónové dosky/dosky Fermacell sa môžu montovať buď vodorovne, alebo zvislo.



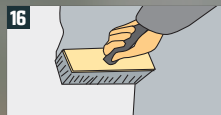
7. Na montáž dverí si pripravte špeciálny profil podpory dverí v požadovanej šírke a spojte ho pomocou upevňovacích strmeňov s ostatnými priečkami. 8. Na montáž dverí je potrebné použiť zárubňu z konštrukcie priečok. Čo najdôslednejšie dodržiavajte návod na montáž. 9. Skrátenie sadrokartónových dosiek (minimálna hrúbka 12,5 mm): dosku najprv narežte na lícnej strane, zlomte ju cez hranu a následne prerežte kartón na zadnej strane. Prípadne môžete použiť aj chvostovú alebo priamočiaru pilu.



10. Potom pomocou hoblíka na hrany (hoblík na povrchové tvarovanie) vyhladíte hrany rovno a pod pravým uhlom. Prednú stranu hornej hrany trochu skoste, aby vzniklo miesto na škárovaciu maltu. 11. Pomocou rýchloskrutiek priskrutkujte dosky (prvá strana steny) k profilom v 25 cm odstupoch. V záujme akustického oddelenia dodržiavajte na podlahe, strope a stenách odstupy približne 10 mm. 12. Dutý priestor v stenách je ideálny na umiestnenie inštalácií a na výplň izolačnými doskami (z minerálnej vlny) na izolovanie hluku a tepla.



13. Ešte pred montážou dosiek zhotovte výrezy na zásuvky a spínače pomocou dierovacej pily alebo nadstavca na rezanie otvorov pre elektroinštalačné škatule. Elektroškatury sa upevňujú pomocou rozpery. 14. Začnite na druhej strane polovicou šírky dosky. Osadením dosiek získate priečku svoju konečnú stabilitu. 15. Škárovacím tmelom (napr. UNIFLOTT) zakryte otvorené okraje, spoje a hlavy skrutiek. Po vysušení celý povrch vyhladíte brúsnym papierom.



16. Suchý povrch steny môžete nakoniec ošetriť základným náterom a dekorovať maľbou, tapetami alebo obkladom. Aj k týmto témam nájdete užitočné tipy.

Tip 1: Ak chcete predísť poškodeniu sadrokartónových dosiek, používajte akumulátorový skrutkovač s rohovou spojkou alebo skrutkovač s nastaviteľnou hĺbkou skrutkovania.

Tip 2: Na upevnenie záťaže na sadrokartónové dosky je možné v závislosti od záťaže použiť buď rozpinacie rozperky, rozperky do dutín alebo viacúčelové rozperky.