



Můj projekt zvládnou s OBI



Váš nákupní seznam:

Příklad pro 4 x 2,5 m (š x h)		Vaše potřeby	Nástroje
4	UW-kovové profily		vrtáčka a vrtáky
7	CW-kovové profily		nástavec na vyřezávání zásuvek
1	vyztužovací U-profil		AKU šroubovák s ráčnovou spojkou nebo indikátorem hloubky zavedení šroubu
2	upevňovací třmen		
1	zárubeň		
*	dřevěné hranoly/latě		kladivo/gumová palice
cca 13 m	těsnicí páska		pilka ocaska nebo ruční kotoučová pila
cca 100	šrouby pro rychlostavbu		
cca 16 ks	zatloukácí hmoždinky se šrouby		hoblik Surform ořezávač
cca 12 m ²	sádrokartonové desky (min. tl. 12,5 mm)		nůžky na plech nebo oblouková pilka na železo
cca 5 kg	tmel		vodováha
cca 12 m ²	izolační desky (minerální vlna)		olovnice
cca 1 l	podkladový nátěr		skládací metr
			vědro
			špachtle

* podle potřeby



Výstavba příček

Více informací na



OBI

Výstavba příček

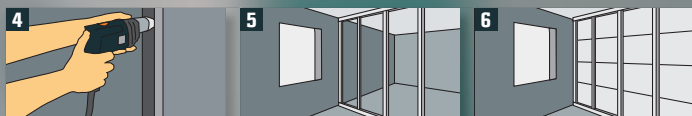
U příček s profily z kovových ráků se nejedná o nosné zdi. Pro opláštění lze použít sádkartónové desky. Ve vlhkých místnostech použijte speciální desky pro vlhké prostory.

U všech materiálů dbejte pokynů výrobce a návodů ke zpracování.

Pracovní postup:



1. K výstavbě základní konstrukce použijte UW – profily a CW – profily. **2.** Abyste zabránili šíření hluku a případným tepelným mostům, nalepte po celé délce UW profilu těsnicí pásku (těsnicí pásku musí směřovat ke stropu či k podlaze). **3.** Na podlaze a stropu si pravítkem vyznačte hranu příčky. UW profil přiložte k rysce na podlaze a připevněte jej k podlaze univerzálními zatlučovacími hmoždinkami (místa pro otvory jsou již v profilu vyražena).



4. Svislé profily (CW) nastříhejte na délku světlé výšky místnosti. CW profil osazovaný na zeď (univerzálními hmoždinkami v odstupu 50 cm do otvorů 6 mm), polepte po celé délce těsnicí pásku. **5.** Následující CW profily zasaďte dole a poté nahoře do UW profilů a upevněte je svisle ke stěně v rozstupech cca 60 cm (v závislosti na velikosti desek) otevřenou stranou profilů ve směru montáže. **6.** Sádkartónové desky mohou být montovány vodorovně i svisle.



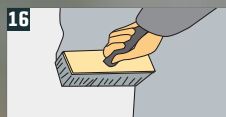
7. Pro zabudování dveří musíte z U profilu vyrobít přesný otvor, na který připevníte zárubeň. U profil připevněte k CW profilům spojovacími třínky. **8.** Pro vestavbu dveří je nutné použít speciální zárubeň pro příčkové konstrukce. Dodržujte pečlivě montážní návod. **9.** Sádkartónové desky uřízněte (minimální tloušťka 12,5 mm), na povrchu je nařízněte, přelomte přes hranu, karton na zadní straně odřízněte. Alternativně použijte pilu ocasku nebo přímočarou pilu.



10. Hoblíkem srazte hrany každé desky („V“ hrana). Postupným sesazováním vznikají spáry, které později vyplňte tmelem. **11.** Desku přisadte ke stropu a přišroubujte ke konstrukci. Šroubujte od středu na CW profily s odstupem cca 25 cm. Od podlahy nechte 1 cm odstup. Desky přikládejte na doraz. **12.** Pro akustickou a tepelnou izolaci je ideální dutý prostor ve zdi vyplnit izolačními deskami (minerální vlna).



13. Výřezy na zásuvky a vypínače vyřízněte děrovačem zásuvek; výřez na zásuvku můžete příp. provést ještě před montáží desky. V dutých stěnách upevněte zásuvky roztahovacími svorkami. **14.** Na druhé straně začněte s polovinou šíře desky. Díky posunutí desek získá stěna příčky finální stabilitu. **15.** Všechny spáry, místa napojení a šrouby zatmelte pomocí špachtle. Po vytvrdnutí zatmelené plochy přebruste do hladka.



16. Vyschlé povrchy stěn můžete na závěr vymalovat, vytapetovat nebo obložit obklady.

Tip 1: aby nedošlo k poškození sádkartónových desek, použijte šroubovák (AKU) s ráčnovou spojkou nebo šroubovák s indikátorem hloubky zavedení šroubu.

Tip 2: k upevnění zátěže na sádkartónové desky mohou být použity v závislosti na zatížení rozpínací hmoždinky, hmoždinky do dutých stěn nebo víceúčelové hmoždinky.