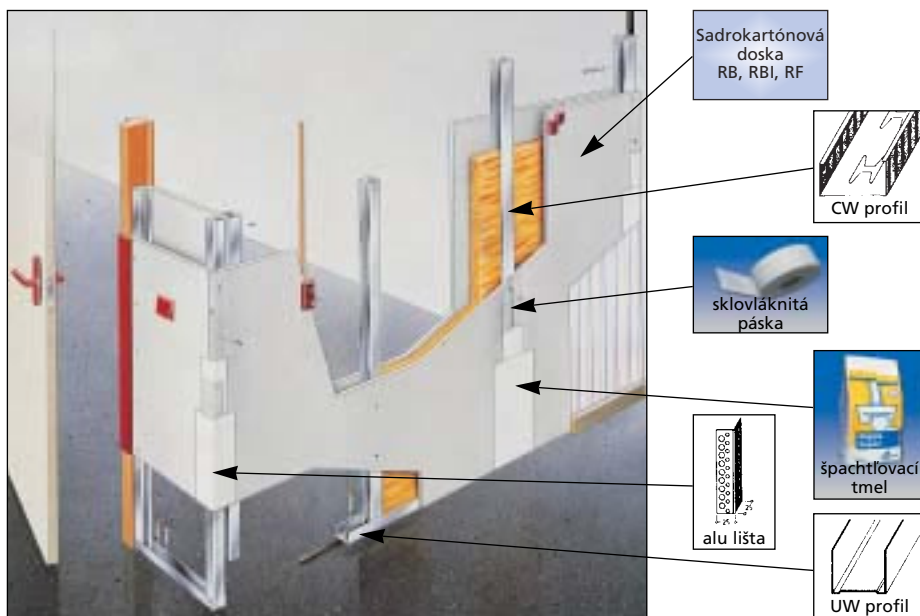


Pomocou montovaných priečok Rigips možno rýchlo a účelne rozdeliť obytný priestor bytov a rodinných domov alebo ostatných budov. Hotový povrch je možné maľovať, tapetovať alebo obkladať.



Výhody priečky Rigips v porovnaní s tradičnou priečkou

- vylúčenie mokrého procesu najmä pri rekonštrukcii obývaných budov
- nízka hmotnosť, nízky nárast zaťaženia hlavne v podkroviach
- krátka doba montáže
- lepšia zvuková izolácia ako pri tradičnej priečke
- jednoduché vedenie inštalácií a upevňovanie predmetov
- dokonale rovný a hladký povrch s možnosťou okamžite maľovať, tapetovať alebo obkladať

Postup montáže



1. Na podlahe, strope a susediacich stenách najskôr vyznačíme obrys budúcej priečky.

2. Pomocou natlčkacích hmoždiniek pripevníme na strop a podlahu obvodový profil UW s nalepeným pripojovacím tesnením.

3. Medzi spodný a horný UW profil vkladáme stojkové CW profily otvorenou stranou v smere montáže. Vzdialenosť profilov je 60 cm.

4. Hotovú podkonštrukciu jednostonne opláštíme doskami Rigips. Pozor na minimálne preloženie dosky – 150 mm pri rohoch zárubní.

5. Hneď po inštalácii elektrických a ostatných rozvodov vkladáme medzi stojkové profily tepelno-zvukovú izoláciu.

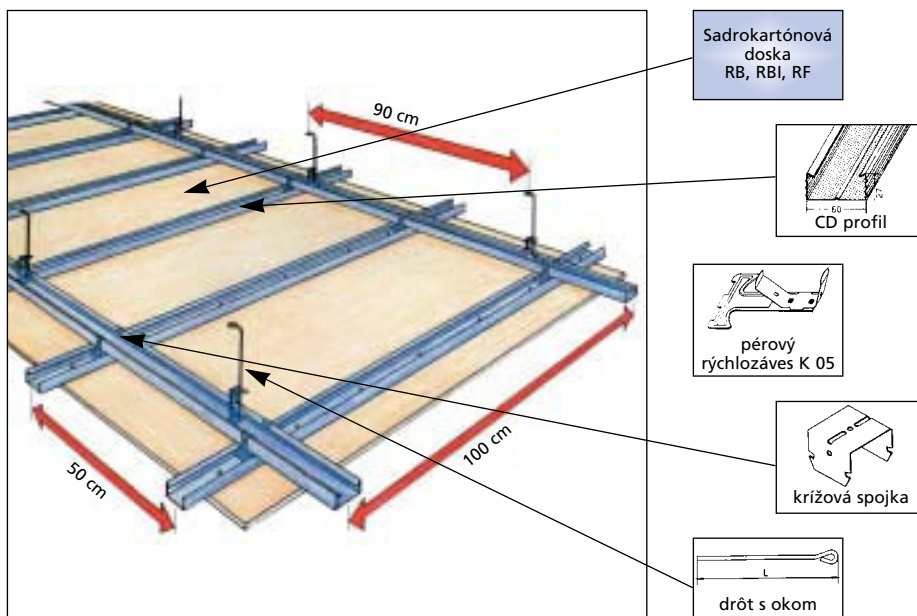
6. Nakoniec priečku uzavrieme z druhej strany doskami s posunom o 1/2 dosky. Vzniknuté styky dosiek prešpachtľujeme tmeľom s použitím výstužnej pásy.

Spotreba materiálu na 1 m² (jednoduchá stena, 1 vrstva)

dosky (RB, RBI, RF) 12,5 mm	2,0 m ²
UW profil	0,8 m
CW profil	1,9 m
izolácia	1,0 m ²
pripojovacie tesnenie	1,3 m

natlčkacia hmoždinka	1,8 ks
rýchloskrutky 25 mm	24 ks
špachtľovací tmel Super	0,6 kg
tmel ProFin Mix	0,2 kg
skloláknitá páska	1,6 m

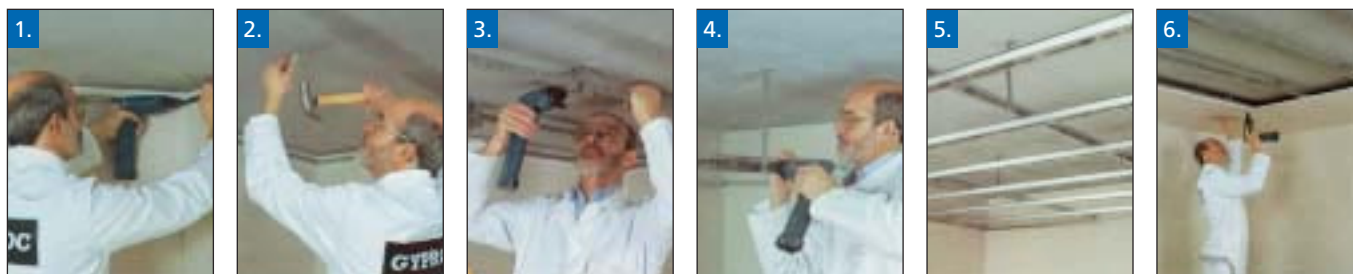
Použitím stropného podhládu Rigips môžeme zvýšiť úžitkové vlastnosti jestvujúcich stropov po stránke zvukovo a tepelnoizolačnej, požiarnej ale aj estetickej.



Výhody podhládov Rigips

- možnosť dodatočného zateplenia najvyšších podlaží
- zlepšenie zvukovoizolačných vlastností miestnosti
- možnosť vedenia inštalácií v priestore medzistropu
- jednoduché osadenie efektných zapustených svietidiel do podhládu
- neobmedzená možnosť priestorového tvarovania stropu použitím kaskád a odsadení

Postup montáže



1. Po obvode miestnosti do vopred stanovenej výšky pripevníme natlkačiami hmoždinami obvodový profil UD.

2. Do stropu ukotvíme priame závesy alebo perové rýchlozávesy s oceľovým drôtom pomocou stropných klinev.

3. Na pripravené závesy pripevníme základné CD profily vo vzdialenosti 100 cm.

4. Výšku zavesenia konštrukcie meníme pomocou dĺžky závesu.

5. Pomocou krížových spojok pripevníme na základné CD profily nosné CD profily vo vzájomnej vzdialenosti 50 cm.

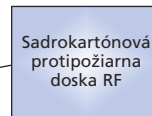
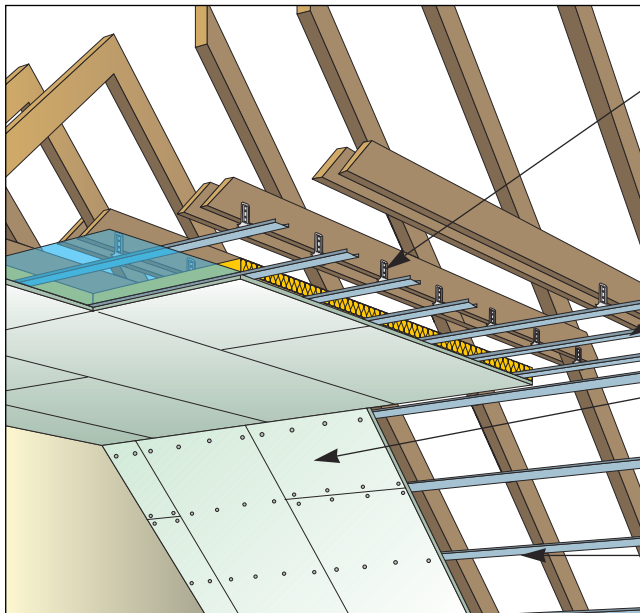
6. V prípade požiadavky na tepelnú alebo zvukovú izoláciu uložíme túto na pripravenú podkonštrukciu a opláštíme doskami Rigips.

Spotreba materiálu na 1 m²

dosky (RB, RBI, RF) 12,5 mm	1,0 m ²
CD profil	3,0 m
UD profil	0,9 m
pripojovacie tesnenie	0,9 m
spojka CD profilov	0,6 ks
pérový rýchlozáves	1,1 ks
krížová spojka	2,0 ks

pružný kolík	1,1 ks
rýchloskrutky 25 mm	15 ks
špachtľovací tmel Vario	0,3 kg
tmel ProFin Mix	0,1 kg
sklovláknitá páska	1,0 m
izolácia	1,0 m ²

Rekonštrukcia podkrovia systémom Rigips umožňuje vytvárať pohodlný domov z doposiaľ nevyužívaných priestorov alebo kombinovať výhody šikmých striech a obytných podkrovií v novostavbách.



Výhody podkrovia Rigips

- výrazný príspevok k zatepleniu budovy
- zvýšenie požiarnej odolnosti obytného priestoru
- možnosť rekonštrukcie pri súčasnom obývaní nižších podlaží
- nárast obytnej plochy využitím nových priestorov
- atypická forma bývania
- možnosť vytvorenia viacgeneračného domu

Postup montáže



1. Na krokvy pripevníme rýchloskrutkami 35 mm nastaviteľný strmeň prípadne krokrový záves vo vzdialenosti 40 cm.



2. Po obvodu pripevníme na stenu UD profil. Na závesy montujeme pomocou vodováhy stropné CD profily.



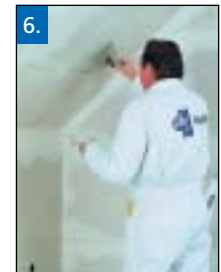
3. Do priestoru medzi krokvy a CD profily vložíme tepelnú izoláciu. Odporúčaná hrúbka izolácie je 20 cm.



4. Pomocou obojstranne lepiacej pásky nalepieme na CD profily vrstvu parozábrany. Je potrebné dodržať presah cca 10 cm.





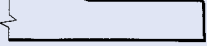




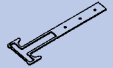
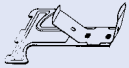
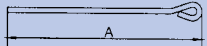


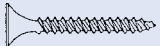






5. Nakoniec oplášťujeme celú konštrukciu protipožiarnymi doskami Rigips.



6. Na záver ostáva pretmelenie stykov dosiek a stôp po skrutkách.

Spotreba materiálu na 1 m²

	bočná stena	šikmina, strop		bočná stena	šikmina, strop
dosky RF 15 mm	1,0 m ²	1,0 m ²	krokrový záves	–	2,4 ks
CD profil	–	2,4 m	kotviaci prvok	1,5 ks	1,0 ks
UD profil	–	0,5 m	rýchloskrutky 35 mm	13 ks	17 ks
CW profil	1,9 m	–	špachtľovací tmel Vario	0,3 kg	0,3 kg
UW profil	1,4 m	–	tmel ProFin Mix	0,1 kg	0,1 kg
pripojovacie tesnenie	0,7 m	0,5 m	sklovláknitá páska	0,8 m	1,0 m
spojka profilov CD	–	0,5 ks	izolácia	1,0 m ²	1,0 m ²

	Rigips – stavebná doska RB pozdĺžna hrana PRO, priečna hrana kolmo rezaná	hrúbka mm 12,5	šírka mm 1200	dĺžka mm 2000 – 3000	cena v Sk/m ² 75,-
	Rigips – protipožiarna doska RF pozdĺžna hrana PRO, priečna hrana kolmo rezaná	hrúbka mm 12,5 15	šírka mm 1200 1200	dĺžka mm 2000 – 3000 2000	cena v Sk/m ² 94,- 118,-
	Rigips – impregnovaná doska RBI pozdĺžna hrana PRO, priečna hrana kolmo rezaná	hrúbka mm 12,5	šírka mm 1200	dĺžka mm 2000 – 2750	cena v Sk/m ² 125,-
	UD profil Rigips pozinkovaný oceľový plech, na stropné konštrukcie a predsadené steny	hrúbka mm 0,6	rozmer 27/28/27	dĺžka mm 3000	cena v Sk/bm 17,20
	UW 75 profil Rigips pozinkovaný oceľový plech, vodiaci profil na stenové konštrukcie	hrúbka mm 0,6	rozmer 40/75/40	dĺžka mm 4000	cena v Sk/bm 31,30
	CD profil Rigips pozinkovaný oceľový plech, na stropné konštrukcie a predsadené steny	hrúbka mm 0,6	rozmer 27/60/27	dĺžka mm 2500 – 4000	cena v Sk/bm 24,20
	CW 75 profil Rigips pozinkovaný oceľový plech, na stenové konštrukcie	hrúbka mm 0,6	rozmer 50/75/50	dĺžka mm 2500 – 4000	cena v Sk/bm 35,40
	Záves CD krokový na priamu montáž na krokve			dĺžka mm 170	cena v Sk/ks 4,30
	Perový rýchlozáves K05 s upínacím perom, vhodný pre CD profily				cena v Sk/ks 6,40
	Drôt s okom OES pre pérové rýchlozávesy			dĺžka mm 250	cena v Sk/ks 2,20
	Križová spojka K09 na spájanie nosných a základných CD profilov				cena v Sk/ks 6,70
	Spojovací kus pre CD K01 na pozdĺžne spájanie CD profilov				cena v Sk/ks 4,50
	Rigips rýchloskrutky TN 212 na kovové podkonštrukcie		rozmer 3,5 x 25	bal. jednotka množstvo 1000 ks	cena v Sk/bal 202,30
	Natlkacia hmoždinka na upevnenie podlahových, stropných a stenových pripojovacích profilov UW a UD		rozmer 6 x 45	bal. jednotka množstvo 100 ks	cena v Sk/bal 184,10
	Závesný pružný kolík TA 91350 na uchytenie závesov do betónového stropu		rozmer 8,3 x 42		cena v Sk/ks 2,-
	Sklovláknitá páska výstužná páska pre styky dosiek			dĺžka m 25	cena v Sk/ks 29,-
	Špachtľovací tmel Super na základné tmelenie a pretmelenie v spojení s výstužnou páskou	balenie kg 5			cena v Sk/bal 108,-
	Špachtľovací tmel Vario na tmelenie v spojení s výstužnou páskou so zvýšenou pevnosťou	balenie kg 5			cena v Sk/bal 209,-
	ProFin Mix hotová pasta. Na konečné prípadné celoplošné stierkovanie.	balenie kg 5			cena v Sk/bal 185,-