

Skladba stěny - vzduchová mezera - (z e-mail. komunikace)

Vložil Anonymous - 25/01/2006 10:40

Dobrý den,

Budu stavět saunu 2x2x2m asi svépomocí ve volném sklepním suchém prostoru /pouze jedna stěna se bude dotýkat zdi.Zatím mám koupené a nainstalované smrk. hranoly 8x8x8cm.Při využití vašeho internet. obchodu chci dále koupit obkl. dřevo + hliník. folii+ el.silik. kabel a další věci. Chtěl bych vás poprosit o zaslání foto dokumentu , jak má vypadat průřez stěny ve volném prostoru a průřez stěny na zed'.Zajímalo by mne zda-li musím na nosné hranolky zevnitř sauny dát nejdřív hliník. folii ,pak VODOROVNĚ přibít na svislý nosný hranol 8x8x8cm další hranolek nebo la¶ cca 2x2x2cm jako vzduch. mezera a teprve na ni přibíjet SVISLE saunové latě. Nebo toto vynechat a dávat přímo: saun. obklad. la¶, alu-folie, 6cm minerál.vata, palubk.la¶ smrk.do prostoru.Je vůbec nutné dělat v malé rod. sauně vzduch. mezera vně nebo i uvnitř ?Prosím poradte.

Děkuji TN

=====

Re: Skladba stěny - vzduchová mezera - (z e-mail. komunikace)

Vložil Pavel Dostál - 25/01/2006 10:42

Dobrý den, děkujeme za zájem. Odkázal bych Vás částečně na podobné diskuse na adrese:
<http://www.abc-bazeny-sauny.cz/forum-phpbb/>

V příloze Vám zasílám náčrtek saunou při běžné instalaci.

Pokud máte prostor suchý vč. stěn, tak bych osobně vzduchovou mezera neprováděl a hranoly bych vyplnil vatou, tj. 8cm tl.

Tzn. dal bych skladbu: (zevnitř ven)

-palubky

-hl. folii

-vata

-zed' (případně palubky na stěnách do místnosti)

Ovšem: pokud jsou stěny domu vlhké, nebo špatně izolované a hrozily by tepelné mosty, tak bych jen na těchto stěnách zvolil tento postup:

(zevnitř ven)

-palubky

-hl. folii

-vata (4-6 cm)

-staré palubky, případně sololit apod, z důvodů oddělení vaty od stěny a průduchu

-průduch (mezera) - nezapomenout v hranolech provést také otvory, aby vzduch mohl ventilovat i ven (tedy pokud hranoly nejsou již na podkladních hranolcích)

(hranoly by bylo vhodné podložit něčím co odolává teple, ale nepřenáší vlhkost a vodu)

-vlhčí zed'

V současné době se běžně vzduchové mezery již nedělají, jen ve výjimečných případech (vlhkost, malá sauna - tím se zdvojí plocha dřeva atd.)

Nezapomeňte na přívod a odvod vzduchu, na kabely ke světlu, kamnům a ovládání (dle druhu kamen)

Hodně zdaru při stavbě.

=====