Sauny - parozábrana, přívod vzduchu, izolace

Vložil Pavel Dostál - 21/09/2005 18:37

_____

>
> Dobrý den,
>
> dovoluji si využít Vaši nabídku na bezplatné poradenství. Mám v RD menší nevyužitý prostor (viz náčrt.bmp), který bych rád využil k vybudování sauny. Nejsem ještě zcela rozhodnut, zda dodavatelsky nebo svépomocí. Žádám tedy o nabídku na dodávku kompletní sauny, případně zda je provádíte částečnou dodávku např. instalaci topení a regulace.

Bohužel částečnou montáž neprovádíme, ale jakýkoliv elektrikář by to měl zvládnout. V příloze Vám zasílám nějaké podklady.

> Pokud bych se však rozhodl pro stavbu svépomocí, zajímalo by mě, na co je třeba si dát pozor při stavbě atp.
> Několik konkrétních dotazů:
> U kamen s nejnižším výkonem nelze umístit kameny? Ze zkušenosti vím, že polévání kamenů na následná tepelná vlna saunování výrazně zpestří a je to velmim příjemné.

To je pravda, nicméně teoreticky byste si na kamna mohl dát kalíšek pro zvlhčení. Kameny se na kamna s výkonem 2,8 kw bohužel z velikostních důvodů nevlezou. U výkonu 4,5 kw již kameny jsou, ale kamna jsou již větší.

> Je třeba na stěny sauny pod dřevěné obložení umístit tepelnou izolaci a parozábranu? Jakou a kolik?

Naše firma provádí tepelnou izolaci t. 40 mm, parozábranu: čistá hliníková fólie bez přídavků, igelitů atd.

> Asi nestačí klasická parozábranová folie?

Nevím o které mluvíte, ale pokud jde o nějaké střešní např. pro sádrokartóny, tak ty většinou pokud vím mají v sobě ještě igelit apod. V zásadě jde o to, aby při teplotě 140 st.C nedocházelo k rozpouštění a odpařování látek z materiálů.

> Je třeba nějaké přisávání vzduchu a odvětrávání?

Přisávání pod kamny a to dle návodu od výrobce většinou 50cm2, odvětrání mezi lavicemi na protější straně 3x větší než přívod.

> To je vše, co mě momentálně napadá.
> Za odpověď děkuji a zůstávám s pozdravem
> P.C.

Hodně zdaru při montáži

==========