návrh sauny v BD

Vložil Ondřej Kučera - 13/11/2010 18:47

Dobrý den,
do svého projektu zpracovávajícího menší bytový dům pro 8 rodin zvažuji do společného prostoru o rozloze cca 40 metrů čtverečních návrh sauny se zázemím (potírna, ochlazovna, odpočívárna). Zajímá mě, na kolik vyjde takový provoz, jestli je možné uvažovat jen o soukromé sauně pro obyvatele bytového domu (raději bych tuto možnost), nebo o veřejné s obsluhou pro lidi z blízkého okolí zástavby.

Ondřej

==========

Re: návrh sauny v BD

Vložil Pavel Dostál - 17/11/2010 13:07

Dobrý den, co se týká provozu, tak to je těžké stanovit, nicméně hlavní součástí ceny je cena za energii a ta se pohybuje orientačně 1/3-2/3 výkonu kamen, na m3 pak 1,1kW. Také závisí na teplotě v sauně 85-105 st. C.

Do bytového domu bych asi doporučil saunu o vnitřním rozměru 2x2x2,1m - 2,5x2,5x2,1m. Z hlediska energie a návratnosti stavby se spíše dnes i ve veřejném sektoru pořizují menší sauny do 2,5x2,5m byť třeba více vedle sebe. Je to flexibilnější a energeticky méně náročné.

Pro provoz plně veřejné sauny určitě bude nutno splnit podstatně více nařízení hygienika než pro "soukromou" byť pro více rodin.

==========