

infra sauna č.1

Vložil Pavel Dostál - 21/09/2005 18:51

Převzato z diskuse portálu <http://www.abc-bazeny-sauny.cz>

Název příspěvku: infra sauna č.1 27.01.04 čas: 13:50 Pavel K. reagovat na příspěvek Chtěl bych se zeptat na infra saunu. Musí být prostor sauny obložený dřevem, nebo stačí zděná místnost v RD? Kolik infrazářičů je potřebné pro prostor 2x2 m a je dané rozmístění zářičů ? Děkuji za odpověď.

Název příspěvku: infra sauna č.2 27.01.04 čas: 15:27 OPERÁTOR reagovat na příspěvek Infrazářením lze použít v podstatě i mimo prostor jako je kabina, např. existují stolní lampy atd. Přesto je zaužívána používání v kabině, která plní funkci izolační (tzn. teplota nemá kam unikat a je kolem 45 st. C) a také funkci navození atmosféry sauny, tzn. zklidnění. Místnost by měla být každopádně izolována. Celikost místnosti 2x2 m je nestandardně velká, protože zářiče nevyvíjí méně tepla, protože výkon jednoho zářiče je cca. 150-200 W, při 10 zářičích to je výkon okolo 2 kW a to stačí stěží na kabinu 1,4x1,4mx1,95m Pro infrakabinu velikosti 2x2 by muselo jít o výkon nejméně 6 kW což vychází na 30 zářičů po 200W, pokud se jedná o větší rozměry tak se většinou dělají infrakabiny o rozměru max. 212x113x1,95m , kde stačí výkon cca. 3 kW (15 zářičů). U velký kabin bych dal přednost klasické sauně. Běžně prodávané infrakabiny jsou o rozměru 1,2x1,3 m výkon cca. 1650 kW. Pokud byste totiž chtěl takhle velkou infrakabinu, tak by Vás to vyšlo nepoměrně více, než klasická sauna a stěny byste měl zaskládány infrazářiči. Jinak zářiče se umisťují pod lavice (náhřev lýtek), za záda, naproti sedícímu, většinou symetricky vedle dveří.

=====