

## Výhody a nevýhody podlahového topení

Za posledních několik let se můžeme s podlahovým topením setkat mnohem častěji, než tomu bylo dříve. Protože ceny podlahových topení postupně klesají, pro mnohé se tento systém stává atraktivnějším, než klasické vytápění. Podlahové vytápění má samozřejmě své výhody i nevýhody, ale dalo by se říci, že přináší spíše výhody, než nevýhody.

První obrovskou výhodou je, že podlahovým vytápěním docílíte rovnoměrného rozložení teploty vzduchu. Takového výsledku byste s jiným umístěným topných těles nedosáhli. S touto skutečností souvisí druhá výhoda, a to menší spotřeba paliva. Právě díky rovnoměrnému rozložení teploty vzduchu v místnosti totiž můžete snížit teplotu o dva až tři stupně, čímž ušetříte až patnáct procent paliva. Při přepočtu na celoroční spotřebu tak vzniká obrovská úspora paliva.



Pokud máte v domácnosti alergika, bude pro Vás podlahové topení ideální. U klasického radiátorového vytápění totiž dochází k poměrně velké cirkulaci vzduchu, zatímco u podlahového topení nedochází k tak výraznému víření prachu. Z estetického hlediska je podlahové topení také jasnou volbou. Radiátory a další otopná tělesa totiž zabírají značnou část prostoru v místnosti a naruší tak celkový vzhled interiéru. V obytných prostorách moderních domů jsou tak podlahová topení čím dál oblíbenější. Překážkou samozřejmě nejsou ani velké plochy, které by měly být podlahovým topením vytápěny. Tento systém je totiž možné využít jak ve velmi rozlehlých, tak ve velmi malých místnostech. Navíc není podmínkou, že by podlahové topení muselo být umístěno pouze v uzavřené místnosti. Je jej totiž možné využít k ohřívání venkovních ploch, jako jsou například terasy.

Kromě zmíněných výhod podlahového topení existují samozřejmě i nevýhody. Těch je samozřejmě, jak již bylo na začátku uvedeno, podstatně méně. Tou zásadní nevýhodou je skutečnost, že u podlahového topení se vyžaduje velice kvalitní izolace podlahy, čímž se vytápěcí soustava stává poněkud dražší. Je to ale nutností, jinak by mohlo teplo unikat do půdy či do podkladních konstrukcí.

