

Čo je vodné podlahové kúrenie?

Vodné podlahové kúrenie patrí medzi sálavú vykurovaciu sústavu, pričom ide o veľkoplošné vykurovanie vďaka vykurovacím rúrkam. Delí sa na mokrý a suchý systém (betónový poter a roznášacie sadrovláknité dosky). Prečo prejsť na vodné podlahové kúrenie a čo to všetko obnáša sa dozviete v článku.

<https://mam.rehau.com/?module=file&view=detail&record=e286ce0c-e539-4ffb-b35c-42506298f6fe>

Vymeňte elektrinu za vodu

Rúrky, vďaka ktorým teplá voda cirkuluje podlahou, sú vysoko kvalitné a sieťované **chemickým procesom** už vo výrobe. Vďaka tomu sa rúrky **REHAU** vyznačujú vysokou životnosťou (meranou na generácie) a odolnosťou voči vysokým teplotám (-80 °C – 110 °C). Okrem toho sú tieto rúrky odolné voči mechanickému poškodeniu, vďaka čomu nehrozí žiadne mechanické opotrebenie na stavbe, kde sa zväčša pohybuje vyšší počet ľudí. Rúrky sú zároveň **vybavené špeciálnou kyslíkovou bariérou**, čo ich chráni pred poškodením kovových častí. Vďaka **100 % funkčnosti** sa tak s rúrkami REHAU nemusíte obávať žiadneho nebezpečenstva, čo každý určite ocení.

Na pokládku sú vybrané mnohé spôsoby pokládky, a to od systémových dosiek VARIONOVA cez pripínáčikový systém TACKER až po systém SPEED (na suchý zips). Taktiež je možné si v prípade suchého systému vybrať sadrovláknité dosky či sanačný systém s nivelačným poterom, ktorý je k dispozícii **o hrúbke 21 mm**.

Vedeli ste, že...

...ešte pred samotným obstaraním podlahového kúrenia musíte myslieť aj na samotný zdroj energie? Pri vodnom podlahovom kúrení vás táto starosť nadobro obchádza. Jedna vstupná investícia a prevádzkové náklady – to je všetko, čo vás pri inštalácii teplovodnej podlahovky stretne.

Výhody teplovodnej podlahovky

Aby ste mali vo veciach **teplovodnej podlahovky** jasno, je potrebné si vopred prehodnotiť všetky jej **pozitíva a negatíva**. Sú to:

- **Dokonalá čistota** – bežné radiátory či gamatky na seba zachytávajú každé zrnko prachu. Zároveň je vlhké a teplé prostredie ideálne pre vznik a rozmnožovanie húb a plesní. Keďže vodné podlahové kúrenie je umiestnené v podlahe, žiadny mikroorganizmus či prach nemá najmenšiu šancu.

- **Neviditeľná** – jediné, vďaka čomu budete vedieť, že zdroj tepla či chladu vo vašom byte je pod podlahou, je drobná skrinka NEA. Nadobudnete vďaka tomu omnoho viac priestoru v domácnosti.
- **Diaľkové ovládanie** – vďaka skrinke NEA je možné kúrenie ovládať diaľkovo, a to za pomoci aplikácie, vďaka ktorej si viete temperovať domácnosť, keď ste na cestách.
- **Teplo na každom kroku** – rovnomerné rozloženie tepla bráni vzniku pocitu chladných nôh, a tým vplýva na celkovú pohodu a eliminuje napríklad prechladnutie či zápal močových ciest. Preto sa podlahové kúrenie hodí aj do kúpeľne.
- **Využitie na čokoľvek** – pri vodnom podlahovom kúrení je možné napojenie nielen teplej, ale aj studenej vody, čo oceníte najmä v lete. Podlahové chladenie je taktiež zdravotne neškodné, preto mu mnohí dávajú prednosť.
- **Úspora energie** – pri využívaní vody šetríte nielen životné prostredie, ale aj elektrickú energiu, čo je dnes veľmi žiadané. Dnešná situácia je preto [pravým dôvodom](#), prečo vymeniť elektrické podlahové vykurovanie za vodné.

<https://mam.rehau.com/?module=file&view=detail&record=d4ddc1d3-b069-4255-8484-0d4c92f9b402>

Nezabúdajte na pravidelnú údržbu

Všetky systémy teplovodnej podlahovky sú vybavené odvzdušňovacími ventilmi, a to ako v rozvážači, tak aj na samotnom kotle. Cez tieto ventily sa automaticky vypúšťa prebytočný vzduch, dôsledkom čoho je občas potrebné doplniť vodu. **POZOR!** Častým dolievaním vody **hrozí prasknutie rúrky**, čo zistíme premočením niektorej časti poteru. Aspoň raz ročne teda odporúčame skontrolovať jednotlivé okruhy, a to nasledovným spôsobom. Vypnite obehové čerpadlo a zatvorte všetky vetvy. Postupne ich po jednom otvorte a čakajte, či prebytočný vzduch vyfučí. Takto odvzdušníme celý systém.

Akékoľvek nejasnosti či problémy rozhodne odporúčame konzultovať s danou firmou, ktorá vám podlahové kúrenie inštalovala. Budete **mať tak istotu**, že vaše očakávania budú naplnené a vy si tak budete môcť naďalej užívať teplo domova.

<https://mam.rehau.com/?module=file&view=detail&record=9c200b97-59f9-4db3-9f00-316f10e6b378>

Záver

Tento článok slúži predovšetkým na objasnenie výhod a nevýhod, cenovej dostupnosti, ale aj samotnej inštalácie **vodného podlahového kúrenia**. Veríme, že sa pri výbere vhodného vykurovacieho systému do vašej domácnosti rozhodnete správne, k čomu vám určite dopomôže, ak nás budete sledovať na [Facebooku](#), kde pravidelne prichádzame s novinkami zo sveta podláh.