

PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ

GETASYSTEM

PRVNÍ SYSTÉM PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ
NAVRŽENÝ SPECIÁLNĚ PRO DOMY VYTÁPĚNÉ
TEPELNÝM ČERPADLEM

HakaGerodur taconova



Tepelná čerpadla IVT s. r. o.
Čs. exilu 2062/8 ■ 143 00 PRAHA 4
infolinka: 800 488 488 ■ tel.: 272 191 405
e-mail: ivt@ivtcentrum.cz ■ www.cerpadla-ivt.cz

ŠVÝCARSKÁ KVALITA S DESETILETOU ZÁRUKOU

Nejvyšší nároky na kvalitu potrubí v rodinných domech jsou kladeny na potrubí v podlahovém vytápění, vrtech a plošných kolektorech. V případě poškození je totiž velmi obtížné, případně zcela nemožné, tato potrubí opravit.

Výrobky švýcarské firmy HakaGerodur, které používáme, patří jak v odvětví podlahového vytápění tak i potrubí pro primární okruhy tepelných čerpadel ke špičce v oboru. Je doplněno kvalitními armaturami, rozdělovači a regulačními prvky od další švýcarské společnosti – Taconova.

PODLAHOVÉ TOPENÍ S VYSOKÝM TOPNÝM FAKTOREM

Nižší teplota topné vody v topném systému, znamená vyšší topný faktor tepelného čerpadla a menší spotřebu elektrické energie. Podlahové vytápění GETASYSTEM je navrženo tak, aby byla teplota vody v topném systému vždy co nejnižší:

- Systém lišt umožňuje pokládku potrubí v malých roztečích, a snižuje tak potřebnou teplotu topné vody.
- Polybutenové potrubí je výrazně pružnější než běžně používané PEX potrubí. Díky tomu je možné dělat ohyby s menším rádiusem, pokládat potrubí s menšími roztečemi a opět tak snížit potřebnou teplotu topné vody.
- Všechny rozdělovače jsou standardně osazeny průtokoměry, které umožňují přesně nastavit průtoky topné vody v jednotlivých místnostech. Správně vyregulovaný topný systém pracuje s nižší teplotou topné vody a umožňuje tak tepelnému čerpadlu pracovat s vyšším topným faktorem.

PODLAHOVÉ TOPENÍ GETASYSTEM A TEPELNÁ ČERPADLA IVT

Pokud chcete mít opravdu nízké náklady na vytápění, zvolte švédské tepelné čerpadlo IVT s podlahovým topením GETASYSTEM.

PROČ PODLAHOVÉ TOPENÍ?

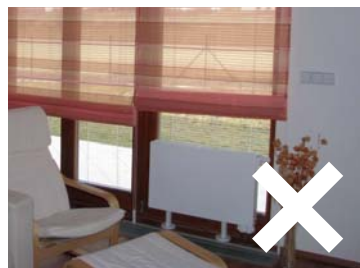
- Při použití s tepelným čerpadlem snižuje podlahové topení spotřebu elektřiny až o 30 %
- Podlahové topení je komfortní a elegantní topný systém, který je zcela bezúdržbový a nezabírá místo.
- Podlahové topení snižuje počet startů kompresoru a prodlužuje životnost tepelného čerpadla.
- Díky podlahovému vytápění nebudete ve většině případů potřebovat akumulátor topné vody.
- Sálavé teplo z podlahy je velice příjemné a zdravé.

PROČ TEPELNÉ ČERPADLO A PODLAHOVÉ TOPENÍ OD JEDNOHO DODAVATELE?

- Vysoká kvalita jak tepelných čerpadel ze Švédska tak i materiálu pro podlahové topení ze Švýcarska.
- Větší zakázka u jednoho dodavatele vám umožní získat lepší cenu.
- Záruka až 10 let na tepelné čerpadlo i podlahové topení.

OTÁZKY, KTERÉ VÁS ZAJÍMAJÍ:

- Můžu mít v celém domě podlahové topení a jen v koupelnách topné žebříky? **ANO**
- Práší se více v domě s podlahovým topením? **NE**
- Dá se podlahové topení regulovat? **ANO**
- Může být na podlahovém topení koberec nebo parkety? **ANO** (za určitých podmínek)
- Můžu připojit radiátor ve sklepě nebo garáži přímo do rozdělovače podlahového topení? **ANO**



PROVOZNÍ NÁKLADY TEPELNÝCH ČERPADEL



Podlahové topení snižuje náklady na vytápění domu u tepelných čerpadel země/voda i vzduch/voda.

- ✗ Hlučné podlahové konvektory plné prachu a špíny?
- ✗ Radiátory umístěné na nesmyslných místech?
- ✓ Podlahové topení je pro váš dům to nejlepší řešení!