

# NEVYHAZUJTE PENÍZE STROPEM



Stropem utíká 30%  
draze zaplateného tepla z domu

ZATEPLETE DŮM ZA 3 HODINY SYSTÉMEM **MAGMARELAX®**  
Nejprodávanější minerální izolace

## Proč zateplit strop domu izolací **MAGMARELAX®**?

- zabráním úniku tepla z domu stropem
- ušetřím až 30% nákladů ročně za vytápění, ročně se jedná o částku cca 9 000 Kč
- zvýším bezpečnost domu v případě požáru
- prostor bude rovnoměrně zaizolován bez tepelných mostů
- vše bude hotovo do 3 hodin bez nepořádku, půdu není třeba vyklízet
- návratnost investice 4–5 let

## Úspory 1–5 let u průměrného rodinného domu

### Celkové náklady za vytápění

Modelový příklad vrácení investice za 5 let díky izolaci půdního stropu.



1. rok



5. rok

Možná  
úspora až  
**30%**

Celkově ušetříte za 5 let 45 000 Kč\*

\*Tento příklad je pouze ilustrační, nezahrnuje míru inflace a reálné ceny za vytápění. Používá koeficient průměrné ceny za vytápění černým uhlím, plynem a elektřinou.

### Typy prostorů vhodných k izolaci půdy:

- Starší domy se sedlovou, pultovou, rovnou střechou
- Novostavby se sedlovou, pultovou nebo rovnou střechou
- Prostory mezi střešní krytinou a sádrokartonovou konstrukcí
- Dřevostavby s dutými prostory

### Zateplení půdy izolací **MAGMARELAX®**:

- Jedná se o izolaci podlahy půdy do dutiny mezi trámy nebo na podlahu půdy, případně vytvoříme novou podlahu s dutinou
- MAGMARELAX® je minerální izolace vyrobená z vláken čediče nebo křemíku s výbornými izolačními vlastnostmi, materiál je certifikovaný



Poukaz na energetickou prohlídku domu, oměření stropu a zpracování nezávazné kalkulace **ZDARMA**.  
Navíc získáte aktuální bonusy.

Neváhejte a kontaktujte odborníka pro vaši oblast:

**"PACLIK +25260952"**

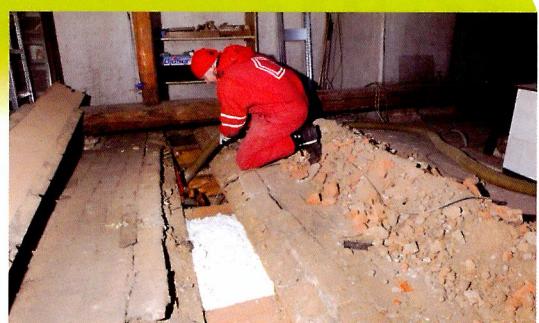
Firma **IP IZOLACE POLNÁ, s.r.o.** je ryze českou společností, která působí na trhu foukaných izolací již od roku 1995 a je největším tuzemským dodavatelem foukané minerální izolace. Za dobu existence firma zaizolovala více jak 20 000 rodinných domů a neoddělitelnou součástí práce je poradenská činnost, návrhy opatření směřujících k úsporám nákladů za topení a jejich realizace.

Krémel a posláním společnosti je pomáhat lidem šetřit energii, zlepšovat kvalitu jejich bydlení a poskytovat vysoký standard služeb.

### Izolované prostory foukanou izolací **MAGMARELAX®**



Automobil přijede přímo před dům se sedlovou střechou.



Půdu není třeba kompletně vyklízet, k izolaci postačí jen několik otvorů. Dvě přední pole jsou hotová, pracovník plní dutinu izolací.

### Závesný strop

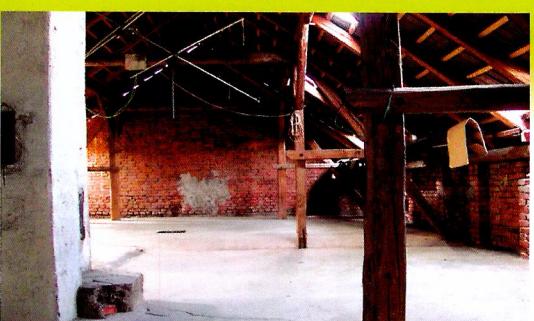


Závesný strop je neúnosný a je zavěšený tábly. Pod dřevěným vazníkem je volný prostor, který je třeba vyplnit izolací.

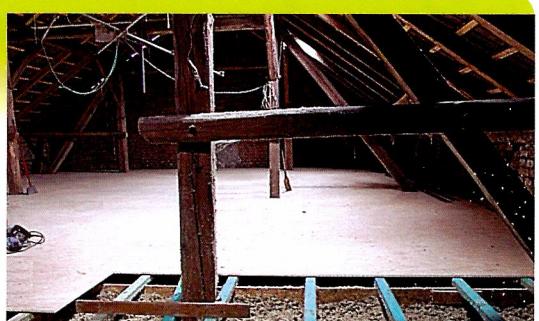


Neúnosný podhled vyžaduje opatrnost. Provedení finální vrstvy a vyrovnaní na požadovanou výšku izolace.

### Nové půdní prostory a zateplení



Pohled na vyklizenou půdu před započetím vytvoření nové pochozí podlahy, povrch není rovný a strop dostatečně neizoluje.



Do nové stropní konstrukce byla aplikována izolace a je montována dokonale rovná nová podlaha z desek.

### Pultová střecha



Pultová střecha – v létě vedro, v zimě zima.



U pultových střech doporučujeme vždy osadit vikýř, je výhodný pro samotnou izolaci a jako revizní vstup do prostoru střechy.

