

Naša služba – energetické poradenstvo

Energetické poradenstvo pre staršie budovy priamo na mieste

- zvýšenie komfortu bývania, zníženie nákladov na kúrenie
- tepelná izolácia a renovácia okien
- výmena kotlov a vhodný výber kuriva
- optimalizácia vykurovacieho systému
- dotácie
- úspora energie

Energetické poradenstvo pre novostavby

- kurivá a vykurovacie systémy
- optimálna tepelná izolácia
- energetický index a dotácie na bývanie
- ľahké i masívne stavby
- nízkoenergetické a pasívne domy
- komfortná vzduchotechnika

Obnoviteľné zdroje energie

- solárne tepelné kolektory, fotovoltaika
- pelety, drevná štiepka, drevo
- tepelné čerpadlá

Poradenstvo pri špeciálnych témach

- úspora elektrickej energie
- inšpekcie vykurovacích systémov
- ekologické stavebné materiály
- elektromobilita
- školenia, workshopy
- obecné budovy
- pouličné osvetlenie
- audit ekonomických nákladov na energie



Sme tu pre vás:

☎ +43 2742 221 44

Pondelok až piatok od 8.00 do 15.00

Streda od 8.00 do 17.00 hod.

Informácie, tipy, termíny na konzultáciu a objednávanie brožúr

- ✓ kompetentne
- ✓ nezávisle
- ✓ bezplatne

www.energieberatung-noe.at

Johanna Mikl-Leitner
krajinská premiérka

„Dolné Rakúsko podporuje sanácie existujúcich budov. Prispôbenie sa dnešným energetickým štandardom znamená väčší komfort a aktívny prínos k ochrane životného prostredia a klimatických podmienok.“



Foto: Markus Hintzen

Stephan Pernkopf
krajinský vicepremiér

„Staršie domy majú obrovské čaro, často však nezodpovedajú dnešným predstavám komfortu bývania. Správne poradenstvo vám pomôže aj zo starej stavby vytvoriť moderný a pohodlný domov.“



Foto: Weinfanz



ENERGIEBEWEGUNG
NIEDERÖSTERREICH

Zapojte sa aj vy

Obnova energie závisí na životnom štýle každého z nás. Či už šetrením elektriny, vykurovaním obnoviteľnou energiou, izoláciou domu, solárnou energiou alebo pestovaním vlastných potravín – každý energetický projekt môže byť inšpiráciou a motiváciou pre druhých a každá skúsenosť z neho je neoceniteľná.

www.energiebewegung.at

Modernizácia starých domov

Lepšie bývanie s menšou spotrebou



Fotos: Archiv, BM Ing Ernst Michael Jordan MAS, Ingo Birtusek, Eisenhans, Michael Nivelet, Vladislav Kochelav, Iero – alle Fotolia.com, Freepik.com (Simpleicon)

Najlepšie tipy na modernú renováciu

Staršie budovy majú niekoľko výhod. Osobitý čaro a často skvelá poloha sú jednými z nich. Pokiaľ však ide o ich energetickú účinnosť, vyžadujú zvyčajne opatrenia.



Izolácia - zdroj tepelného komfortu

- Radšej viac než menej. Náklady na prácu a prípravu stavby sú rovnaké a hrubšia izolácia predstavuje len zlomok celkovej ceny. Okrem toho, komfort bývania značne vzrastie, keď steny, ktoré nás obklopujú nebudú chladné.



Prínosy modernej sanácie

- neporušené prostredie domu
- záhrada pri dome
- existujúca infraštruktúra
- úspory nákladov
- možné bývanie vo fáze renovácie
- ekológia - využitie existujúcich stavebných prvkov



Pred začatím renovácie vyhodnoťte

- prípadné stavebné problémy
- statiku stavby
- prípadné problémy s vlhkosťou muriva
- pôdorys
- istotu neprekročenia investícií



Kľúčové body plánovania

Dôkladná analýza stavu je základom pre odhad nákladov, projekt a následnú sanáciu

- energetický certifikát
- stavebný štandard po renovácii
- ekologické stavebné materiály
- vykurovanie
- vzduchotechnika
- dotácie



Výmena okien

- až 30 % úspora vykurovacích nákladov

Vďaka vyššej vnútornej povrchovej teplote okien sa zvýši celkový tepelný komfort.

Ak sa súčasne zatepluje fasáda, okná v nej môžu byť integrované bez tepelných mostov.

Okná by mali byť vždy inštalované v súlade s ÖNORM B 5320.



Kúrenie

- uprednostňujte obnoviteľnú energiu

Nízkoteplotné kúrenie je efektívnejšie a vyvára vnútorné pohodlie. Ak je kotol starší než 25 rokov, odporúča sa z ekologických dôvodov jeho výmena. Či už biomasa alebo tepelné čerpadlo, obe sú závislé od vykurovacieho systému a tepelných požiadavkách budovy.



Môj tip:
„Krok za krokom, zo starého domu dom snov. S energetickým poradenstvom to ide.“

Herbert Greisberger
riaditeľ
Agentúra pre životné prostredie a energiu Dolného Rakúska

Ďalšie tipy na čítanie
Brožúry „Moderné vykurovanie“ a „Lepší život s menšou spotrebou“.

Stiahnite si ich zadarmo alebo objednajte na:
www.energieberatung-noe.at