



Nepodceňujte nebezpečí radonu.

Víte, že ...

... na rakovinu plic kvůli radioaktivnímu radonu v domech umírají Češi nejvíce na světě (**cca 900 lidí ročně**)?

... koncentrace radonu je problém zejména u starých budov, často škol a školek budovaných před rokem 1990?

... život v radonovém prostředí je druhou nejčastější příčinou vzniku rakoviny plic – hned po kouření?

... vzhledem ke svému půdnímu podloží má Česko v porovnání s ostatními státy jedny z nejvyšších koncentrací radonu v budovách?

... zateplení budov a výměna oken problémy s radonem zhoršují?



Dobrá zpráva je, že ...

... pokud vyšší koncentrace radonu v budově naměříte, existují řešení, jak se s problémem vypořádat. Produkty radonového programu TERA od firmy TESLA Hloubětín a.s. umožňují měření a efektivní regulaci koncentrace radonu v budovách. Nabízíme jak izolované řešení protiradonového opatření pro jednotlivé budovy, tak komplexní monitorovací sítě pro města a kraje s centrálním zobrazením na webu.

TESLA Hloubětín a.s.

Poděbradská 186/56, Hloubětín

198 00 Praha 9, Česká republika

tel.: +420 266 107 356, fax: +420 266 107 605

mob.: +420 737 047 377, e-mail: info@tesla.cz



www.tesla.cz



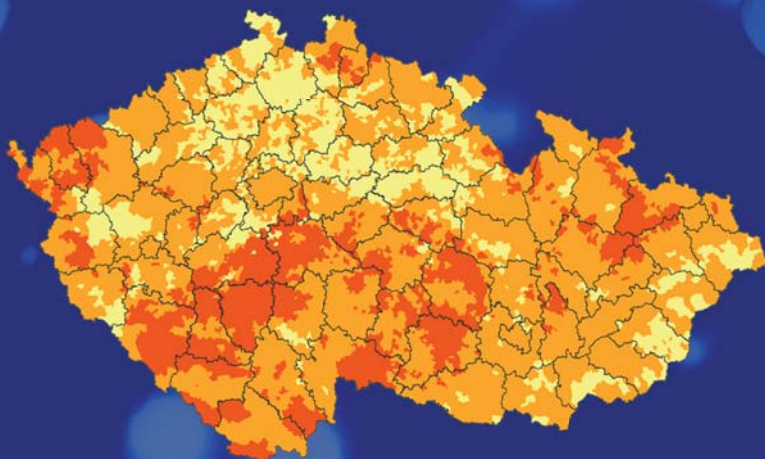
Radonový program TERA

Co je radon?

Radon je radioaktivní plyn, který není vidět ani cítit a změří ho jenom citlivé přístroje. Důležité je nebezpečí včas identifikovat a vhodným způsobem se chránit. V místech s vyšší radonovou zátěží (viz mapa) se doporučuje tato měření pravidelně opakovat.

Radonový index obcí České republiky

■ nízký index ■ střední index ■ vysoký index



World Health Organization

Světová zdravotnická organizace vydala v roce 2009 doporučení, aby koncentrace radonu v domech nepřesahovala hodnotu 300 Bq/m³, s tím, že optimální by bylo, aby tato hodnota dosahovala jen 100 Bq/m³. Od roku 2017 jsou české normy již na hodnotě 300 Bq/m³. Světová zdravotnická organizace zároveň varuje, že pobyt v prostředí s vyšší koncentrací radonu může být příčinou vzniku rakoviny plic.

DOTACE:

Při splnění požadovaných kritérií je možné získat státní dotace na provedení protiradonových opatření až do výše 1,5 mil. Kč (veřejné instituce).

TESLA nabízí moderní a dostupné řešení

TERA systémy pro regulaci koncentrace radonu v budovách

Regulační systémy TERA představují levné (nízká cena systému oproti nákladným protiradonovým destruktivním řešením), nedestruktivní (nedestrukční instalace do stávajících objektů díky bezdrátové komunikaci) a úsporné (efektivně větrá, jen když je opravdu potřeba, úspora tepelné a elektrické energie) řešení celoročního monitoringu a ozdravného protiradonového opatření nejen pro stávající domy a objekty. Měřicí sondy radonu rozmístěné v objektu předávají aktuální hodnoty koncentrace radonu do akční jednotky. Ta při překročení nastavených hodnot sepne klimatickou jednotku (ventilátor) a zajistí tak odvětrání zamořených prostor.

Chraňme zdraví našich dětí!

TESLA Hloubětín a.s.

Poděbradská 186/56
198 00 Praha 9 - Hloubětín
Česká republika
tel.: +420 266 107 356
mob.: +420 737 047 377
fax.: +420 266 107 605
e-mail: info@tesla.cz
www.tesla.cz

