

Certifikační zkoušky pro osoby instalující systémy s tepelnými čerpadly

V článku „Od 1. ledna 2015 platí povinnost provádět instalace tepelných čerpadel oprávněnou osobou!“ (Zpravodaj SCHKT 1/2015 str. 6 a 7), jsme informovali o nové povinnosti certifikace pro osoby instalující tepelná čerpadla.

Obecné informace

Zákon č. 318/2012 Sb. hovoří o povinnosti osob, které instalují zdroje tepla využívající obnovitelné zdroje energie (tj. i tepelná čerpadla), mít dostatečnou kvalifikaci. Tato povinnost se ale vztahuje pouze na instalace financované z programů podpory ze státních nebo evropských finančních prostředků, nebo finančních prostředků pocházejících z prodeje povolenek na emise skleníkových plynů (např. program Nová zelená úsporám).

Osoby oprávněné provádět instalaci

Zákon č. 318/2012 říká, že osoba oprávněná provádět instalaci tepelných čerpadel musí mít:

- živnostenské oprávnění pro montáž, opravy a rekonstrukce chladicích zařízení a tepelných čerpadel a osvědčení
- osvědčení o získání profesní kvalifikace č. 26-074-M INSTALATÉR SOUSTAV S TEPELNÝMI ČERPADLY A MĚLKÝCH GEOTERMÁLNÍCH SYSTÉMŮ.

Zkouška profesní kvalifikace

Osvědčení o zkoušce profesní kvalifikace (dále jen PK) je možné získat pouze u školicích středisek, která byla pro tuto činnost autorizována ministerstvem průmyslu a obchodu.

Školící středisko CHKT a TČ s.r.o. získalo akreditaci MPO k provádění zkoušek.

Co zkouška obsahuje

Zkouška PK obsahuje následující tematické celky:

- **Orientace v legislativě, normách a certifikaci v oblasti instalace soustav s tepelnými čerpadly a mělkých geotermálních systémů**
- **Orientace v provedení tepelných čerpadel**
- **Orientace v činnosti tepelného čerpadla**
- **Výpočty soustav s tepelným čerpadlem**
- **Instalace soustav s tepelnými čerpadly**
- **Údržba a opravy soustav s tepelnými čerpadly**
- **Využití geotermálních zdrojů pro tepelná čerpadla**

Písemná část zkoušky je formou testu a řešení zadaných úloh, praktická část se zkouší přímo na funkčních systémech tepelných čerpadel.

Jak se na zkoušku přihlásit

Na zkoušku PK se můžete přihlásit přes internetové stránky www.narodnikvalifikace.cz, nebo přímo na stránkách jednotlivých autorizovaných středisek:

Svaz chladicích a klimatizačních techniků – www.chlazení.cz