

Umíst'ování regulátorů

Regulátory umíst'ujeme společně s HUP, případně plynoměry. Veškerý servis regulátorů tlaku plynu provádí dodavatel plynu, tj. plynárna. Umístění společně s HUP/plynoměrem je výhodné právě z hlediska servisu. Pokud je regulátor umístěn samostatně, musí být přístupný z veřejného prostranství. Prostor pro regulátor tlaku musí umožňovat bezproblémovou údržbu regulátoru. Jedná se o přístup k seřizovacím prvkům a bezproblémovou možnost demontáže.

Regulátor lze umístit i do vnitřních prostor budovy, v takovém případě musí být napojen na odfukové potrubí (vyvedené nad střechu) a místnost musí být trvale větraná. Regulátor umístěný ve venkovním prostoru musí být chráněn proti povětrnosti. Skříňka regulátoru musí být odvětraná min. dvěma otvory (jeden nahoře a druhý dole). Skříňka musí být nehořlavá a uzavíratelná pomocí univerzálního uzávěru (např. čtyřhran).

Pokud je regulátor o průtoku nad 10 m³/h umístěn na fasádu, musí být skříňka s regulátorem vzdálena alespoň 30 cm od oken a dveří.

Zakázané umístění regulátorů:

- 1. v obytných nebo pobytových místnostech, ve spížích, v kuchyních, v místnostech pro stravování,**
- 2. v prostředí s nebezpečím požáru hořlavých hmot, kapalin a prachů,**
- 3. ve světlicích a průduších,**
- 4. v koupelnách, umývárkách, sprchách, prádelnách a toaletách,**
- 5. v prostoru jiného provozovatele,**
- 6. v garážích,**
- 7. ve skladech potravin,**
- 8. ve shromažďovacím prostoru a na něj navazujících únikových cestách,**
- 9. v menší vzdálenosti od zdrojů tepla než 1 m, pokud není provedeno tepelné odstínění,**
- 10. v kolektorech a technických chodbách.**

Omezení umístění dle pol. 1., 4., 6., 7., 9., 10. se nevztahuje na regulátory s průtokem do 10 m³ bez odvodu plynu. Ty lze bez dalších omezení instalovat i uvnitř budovy.