**Montážní pracovníci - odborný test**

**MG2**

**Kotle s výkonem 50 kW a více na plynná paliva**

1. Jaký je maximální provozní přetlak plynového zařízení kotelen dle ČSN 07 0703?

ČSN 07 0703

1. Která z uvedených kotelen se považuje za kotelnu pod úrovní terénu?

ČSN 07 0703

1. Čím začíná zařízení plynové kotelny?

ČSN 07 0703

1. Kde je instalován samočinný uzávěr plynného paliva ovládaný zabezpečovacím zařízením, aktivovaný např. únikem plynu v kotelně?

ČSN 07 0703

1. **Musí být hlavní uzávěr kotle ručně ovladatelný?**

# ČSN 07 0703

1. **Jaké znáte druhy větrání kotelen?**

ČSN 07 0703

1. **Co je to havarijní větrání?**

ČSN 07 0703

1. **Jaký doklad musí mít organizace a podnikající fyzické osoby k montáži a opravám**

**plynových zařízení kotelen na plynná paliva?** Zákon č. 174/1968 Sb. a příp. vyhl. 21/1979Sb.v platném znění, ČSN 07 0703

1. Do kolika kategorií se rozdělují kotelny na plynná paliva?

# ČSN 07 0703

1. Jaké kotelny se zařazují do III. kategorie?

ČSN 07 0703

1. Do jaké kategorie patří kotelna, ve které jsou v provozu tři kotle o jednotlivém

jmenovitém výkonu 33 kW?

ČSN 07 0703

1. Jaké kotelny se zařazují do I. kategorie?

ČSN 07 0703

1. Jak se řeší nucené větrání v kotelnách?

ČSN 07 0703

1. **Musí být kotelny vybaveny detekčním systémem se samočinným uzávěrem plynného paliva?**

###### ČSN 07 0703

1. Jaká jsou zařízení kotelen z hlediska těsnosti?

ČSN 07 0703, ČSN EN 60079-10

1. **K čemu slouží bezpečnostní vypnutí kotelny?**

ČSN 07 0703

1. **Jaká zařízení v kotelně musí být vodivě propojena a uzemněna?**

ČSN 07 0703

1. Jaký smí mít maximální provozní přetlak plynovod v kotelnách v nebytových objektech?

ČSN 07 0703

1. **Kde musí být umístěn hlavní uzávěr kotelny?**

###### ČSN 07 0703

1. **Co musí umožňovat konstrukce hlavního uzávěru kotelny?**

ČSN 07 0703

1. Může jako hlavní uzávěr kotelny sloužit hlavní uzávěr odběrného plynového zařízení?

###### ČSN 07 0703

### Musí být na konci plynovodu před hlavními uzávěry kotlů nebo na konci potrubí v kotelně instalováno odvzdušňovací zařízení?

ČSN 07 0703

### Co musí být instalováno, až na výjimky, na přívodu plynného paliva v kotelně?

ČSN 07 0703

### Smí být provedeno odvzdušnění plynovodu rozdílných přetlaků a druhu plynného

**paliva do společného výfukového potrubí?**

ČSN 07 0703

### Kam musí být otevíratelné dveře místnosti, ve které je umístěno regulační a měřící

### zařízení kotelny?

ČSN 07 0703

1. **Smí být regulační a zabezpečovací zařízení kotelny vybaveno ochozovým potrubím?**

ČSN 07 0703

1. **Co musí zajistit zabezpečovací zařízení plynového kotle?**

###### ČSN 07 0703

1. Je spalovací prostor otevřeného spotřebiče spojen s prostorem, v němž je umístěn?

TPG 800 00

### Je spalovací prostor uzavřeného spotřebiče plynotěsně oddělen od prostoru, v němž je umístěn?

TPG 800 00

1. Co je to přerušovač tahu?

TPG 800 00

1. **Co je to spotřebič (kotel) v provedení B?**

TPG 908 02

1. **Co je to spotřebič (kotel) v provedení C?**

TPG 908 02

1. **Na základě jakého impulzu uzavírá havarijní uzávěr přívodu plynu do kotelny?**

TPG 800 02

1. **Co je protipožární uzavírací armatura?**

TPG 800 02

1. **Kam se instaluje automatický uzávěr plynu u kotelen pod úrovní terénu?**

TPG 800 02

1. **U kterých kotelen nemusí být instalováno výfukové potrubí?**

ČSN 07 0703