# Montážní pracovníci – odborný test

**MF1**

**Domovní plynovody na plynná paliva, kromě propan, butanu a jejich směsí**

1. **Kdo smí samostatně provádět montáž a opravy plynovodů?**

TPG 704 01

1. **Jak se postupuje při rekonstrukcích a opravách plynovodů v budovách?**

TPG 704 01

1. **Co je to domovní plynovod?**

TPG 704 01

1. **Jak jsou definována odběrná plynová zařízení (OPZ)?**

zákon 458/2000 Sb. v platném znění a TPG 704 01

1. **Co je to hlavní uzávěr plynu (HUP)?**

zákon 458/2000 Sb. v platném znění a TPG 704 01

1. **Jak se utěsňuje chránička na vnitřním a vnějším nadzemním domovním plynovodu kromě prostupu požárně dělicími konstrukcemi?**

TPG 704 01

1. **Mohou se hadice určené k připojení spotřebičů využít ke zhotovení jiných částí domovního plynovodu?**

TPG 704 01

1. **Je povoleno používání kuželových kohoutů pro hlavní uzávěr plynu?**

TPG 704 01

1. **Je povoleno umístění HUP v koupelně?**

TPG 704 01

1. **Kde je povolena instalace hadicových kohoutů?**

TPG 704 01

1. **Je povolen prostup hadice pro připojení spotřebiče přes stavební konstrukci?**

TPG 704 01

1. **Lze uzávěr pro spotřebič v kuchyni rodinného domu nebo bytu umístit do prostoru bytového jádra?**

TPG 704 01

1. **Jaká opatření se musí provést, pokud jsou uzávěry před vysoko umístěnými spotřebiči osazeny výše než 1,8 m nad podlahou?**

TPG 704 01

1. **Můžeme si ověřit těsnost plynovodu kontrolou úniku plynu na neutěsněném konci chráničky, ve které je vedena část plynovodu např. dutou nepřístupnou**

**konstrukcí nebo zemí?**

TPG 704 01

1. **Kdo může provádět spojování vlnovcových ohebných trubek z korozivzdorné oceli?**

ČSN EN 1775

1. **Jaké trubky a tvarovky se musí použít pro zhotovení sestavy z vlnovcových ohebných trubek z korozivzdorné oceli?**

ČSN EN 1775

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

##### TG 704 01, TPG 704 03

1. **Při jaké teplotě dojde k uzavření protipožární armatury u plynovodu z vícevrstvého materiálu?**

TPG 704 03

1. **Jak se provádí spojování vícevrstvých trubek?**

TPG 704 03

1. **Mohou být lisovací tvarovky u systému vícevrstvých trubek použity opakovaně?**

TPG 704 03

1. **Kde se musí instalovat protipožární armatury na systému z vícevrstvých trubek?**

TPG 704 03

1. **K čemu se používá nadprůtoková pojistka?**

TPG 704 03

1. **V jaké nejmenší možné vzdálenosti od budov je možné vést vnější domovní plynovod z polyetylenu (PE) v zemi?**

TPG 702 01

1. **Jaký materiál je možné použít pro obsyp potrubí PE vnějšího domovního plynovodu v zemi?**

TPG 702 01

1. **Jak musí být upraveno dno výkopu pro vnější domovní plynovod z PE?**

TPG 702 01

1. **Po jakou dobu nesmí být na potrubí z PE namáhán svar provedený elektrotvarovkou?**

TPG 702 01

1. **S jakým sklonem se klade potrubí z PE ve výkopu?**

TPG 702 01

1. **Kdy nemůže být použita poškozená trubka z PE bez ochranného pláště**

**pro výstavbu plynovodu?**

TPG 702 01

1. **Jak musí být chráněno potrubí z polyetylenu vyvedené nad zem?**

TPG 702 01

1. **Co musí být provedeno s volnými konci potrubí plynovodu po celou dobu a při přerušení montážních prací?**

TPG 702 01 a TPG 702 04

1. **Jakým způsobem musí být přivedeno potrubí vnějšího domovního plynovodu vedeného v zemi k obvodové stěně budovy, kterou do ní vstupuje?**

TPG 702 01

1. **Jaký trubní materiál z PE se použije na svislou část ukončení vnějšího domovního plynovodu nad zemí v samostatném sloupku nebo výklenku?**

TPG 702 01

1. **Jakým způsobem lze provést odstavení plynovodu PE z provozu za účelem provádění opravy?**

TPG 702 03

1. **Na jakém plynovodu z PE se provádí oprava potrubí ovinutím plastovou opravárenskou páskou?**

TPG 702 03

1. **Jak se označuje měkká měděná trubka pro použití na plynovod?**

TPG 700 01

1. **Jak se označuje tvrdá měděná trubka pro použití na plynovod?**

TPG 700 01

1. **Jaké tvarovky se používají při spojování měděných trubek pomocí T-kusů a šikmých odboček?**

TPG 700 01

1. **Jaká je minimální tloušťka stěny trubky z mědi pro provedení svařovaného spoje?**

TPG 700 01

1. **Do jakého rozměru se mohou pomocí nástroje ohýbat měděné polotvrdé trubky (R 250)?**

TPG 700 01

1. **Kdy zejména dochází u měděného potrubí ke vzniku galvanické koroze?**

TPG 700 01

1. **Co je to trvale větraný prostor?**

TPG 704 01

1. **Jaký je dovolený přesah chráničky při prostupu domovního plynovodu**

**vnější obvodovou zdí?**

TPG 704 01

1. **Jak vysoko nad podlahou má být uložen vnitřní plynovod vedený po povrchu?**

TPG 704 01

1. **Jaká je dovolená vzdálenost povrchu potrubí vnitřního plynovodu od povrchu**

**ostatních vedení a instalací?**

TPG 704 01

1. **Lze vést domovní plynovod v podlaze?**

TPG 704 01

1. **Jaká je dovolená max. světlost závitových spojů potrubí, kromě závitů pro montáž armatur?**

TPG 704 01

1. **Co je to anaerobní těsnící prostředek závitových spojů?**

ČSN EN 751 – 1

1. **Co je to domovní regulátor tlaku plynu?**

TPG 609 01

1. **Jak velký má být prostor, ve kterém je umístěn regulátor tlaku plynu?**

TPG 609 01

1. **Mohou se instalovat membránové plynoměry s pájenou skříní?**

TPG 934 01

1. **Jak musí být velký vnitřní rozměr prostoru s plynoměrem?**

TPG 934 01

1. **Co je nutno zajistit při výměně dvouhrdlového membránového plynoměru, u kterého není instalováno trvalé vodivé propojení potrubí?**

TPG 934 01

1. **Do jaké maximální výšky může být umístěn vertikální číselník plynoměru?**

TPG 934 01