## Montážní pracovníci – odborný test

### **MA2**

### **Zařízení pro výrobu a úpravu technických plynů**

1. **Je acetylen hořlavý plyn?**

odborná literatura: bezpečnostní list produktu

1. **Jakou základní vlastnost má acetylen, z hlediska působení na lidský organizmus?**

odborná literatura: bezpečnostní list produktu

1. **Je acetylen plyn lehčí nebo těžší než vzduch?**

odborná literatura: bezpečnostní list produktu

1. **V jakém rozmezí koncentrací je acetylen výbušný?**

odborná literatura: bezpečnostní list produktu

1. **Jak se získává acetylen ve vyvíječích?**

ČSN 69 4911

1. **Jak se dělí podle pracovního přetlaku vyvíječe acetylenu?**

ČSN 69 4911

1. **U jakých vyvíječů acetylenu musí být namontovány plynové armatury pro odběr vzorku plynů?**

ČSN 69 4911

1. **Kým je určen pracovní přetlak vyvíječe acetylenu?**

#### ČSN 69 4911

1. **Musí být opatřen každý plynojem acetylenu, je-li jich více, samostatným tlakoměrem?**

# ČSN 69 4911

1. **Musí být každý vyvíječ acetylenu vybaven odvzdušňovacím potrubím vyvedeným do volného prostoru?**

ČSN 69 4911

1. Musí být spojovací trubka k ukazateli stavu vody ve vyvíječi acetylenu uzavíratelná na obou koncích?

ČSN 69 4911

1. **K čemu slouží bezpečnostní předloha?**

ČSN 69 4911

1. **Pro jaké vyvíječe acetylenu lze použít otevřenou vodní předlohu?**

ČSN 69 4911

1. **Na jakou hodnotu v MPa musí být seřízen pojistný ventil VTL acetylenového zařízení?**

ČSN 69 4911

1. **Jakým způsobem musí být odvzdušněno čistící a sušící zařízení?**

ČSN 69 4911

1. **Musí být plynojem vybaven ukazatelem obsahu plynu?**

ČSN 69 4911

1. **Při jakém stavu musí být automaticky uveden do provozu vyvíječ acetylenu?**

ČSN 69 4911

1. **Kam musí být vyvedena výfuková potrubí plynojemů umístěných v uzavřených místnostech?**ČSN 69 4911
2. **Musí být na přívodním a odvodním potrubí plynojemu uzávěry?**

ČSN 69 4911

1. **Kam se odvádějí odsazené vody z kalových jímek?**

ČSN 69 4911

1. **Jaká je nejmenší vzdálenost malého vyvíječe acetylenu od zdroje otevřeného ohně?**

ČSN 69 4911

1. **Jaká látka je vhodným hasícím prostředkem pro acetylen?**

ČSN 69 4911

1. **U jakých zařízení acetylenu lze použít temperovanou litinu pro šroubení a části armatur?**

ČSN 69 4911

1. **Je dovoleno používat šedou litinu na acetylenové zařízení přicházející do  
   styku s acetylenem?**

ČSN 69 4911

1. **Čím smí být rozmrazováno zamrzlé acetylenové zařízení?**

ČSN 69 4911

1. **Co se vyrábí ve vyvíječi řízené atmosféry (ŘA)?**

ČSN 69 7904

1. **Co je to řízená atmosféra a jakou má například funkci?**

ČSN 69 7904

1. **Jakou funkci plní zásobník řízené atmosféry (ŘA)?**

ČSN 69 7904

1. **Jak se provádí zapálení směsi plyn-vzduch ve spalovací komoře ŘA?**

ČSN 69 7904

1. **Do jakého pracovního přetlaku se u vyvíječe ŘA používají kapalinové uzávěry?**

ČSN 69 7904

1. **Jakou funkci plní kapalinové uzávěry u vyvíječů ŘA?**

ČSN 69 7904