# Revizní technici - odborný test

## **RB**

## **Plynojemy a tlakové zásobníky**

## 

1. **Jak je u mokrého plynojemu zajištěn pracovní tlak?**

TPG 205 01

# Jak je u mokrého plynojemu zajištěna těsnost plynového prostoru?

TPG 205 01

1. **Co je základním konstrukčním prvkem suchého plynojemu?**

TPG 205 01

# Pod jakým tlakem je zpravidla skladován plyn u tlakového plynojemu?

TPG 205 01

1. **Co je to ochranné pásmo plynojemu?**

TPG 205 01

1. **Co je to nebezpečný prostor?**

TPG 205 01

1. **Které osoby mohou zpracovávat projektovou dokumentaci na plynojemy a jejich**

**zařízení?**

TPG 205 01

1. **Jak se označuje nadzemní potrubí, které je součástí plynojemu?**

TPG 205 01

1. **Jakými uzávěry musí být vybavena NTL plynová potrubí, připojená na plynojem?**

TPG 205 01

1. **Jaké plynojemy musí být vybaveny ukazatelem obsahu plynu?**

TPG 205 01

1. Pod jakou hodnotu nesmí poklesnout teplota vody ve vodním uzávěru u mokrého plynojemu?

TPG 205 01

1. **Kdy musí dojít k samočinnému uzavření dodávky plynu do mokrého plynojemu?**

TPG 205 01

1. **Kdy musí dojít k samočinnému uzavření uzávěrů v plynovodu na odběru plynu z mokrého plynojemu?**

TPG 205 01

1. Jak se aktivuje funkce kapalinové pojistky zvonu mokrého plynojemu vzhledem k funkci vodního uzávěru plynu?

TPG 205 01

1. V jakém rozmezí se obvykle pohybuje pracovní tlak v suchém plynojemu?

TPG 205 01

1. **K čemu slouží u suchého plynojemu rychlovýpustě?**

TPG 205 01

1. Co se umísťuje na nejnižším místě základové desky membránového plynojemu?

TPG 205 01

1. **Jak velký je nebezpečný prostor plynojemu?**

TPG 205 01

1. **Kam se instaluje nouzové vypínání EZ související s provozem plynojemu?**

TPG 205 01

1. **Jak se provádí zkouška plynotěsnosti svařovaných zvonů mokrých plynojemů?**

TPG 205 01

1. **K čemu se používá vakuový přípravek?**

TPG 205 01

1. Kdy je také třeba provést u suchých plynojemů novou zkoušku plynotěsnosti?

TPG 205 01

1. **Smí být svary ocelových konstrukcí plynojemů před zkouškou plynotěsnosti natřeny?**

TPG 205 01

1. **Jak se zkouší plynotěsnost vnitřní membrány membránového plynojemu?**

TPG 205 01

1. **Kdy je ukončeno odvzdušňování plynojemu s plyny, které reagují se vzduchem, před**

**jeho prvním uvedením do provozu?**

TPG 205 01

1. **Lze zvýšit provozní tlak v suchém plynojemu zvýšením zátěže pístu?**

TPG 205 01

1. **Co se považuje za spolehlivé odpojení plynojemu od plynovodu?**

TPG 205 01

1. **Jakým médiem lze provést odplynění plynojemu s hořlavým plynem?**

TPG 205 01

1. **Jakým médiem lze provést odplynění plynojemu s nehořlavým plynem?**

TPG 205 01

1. Jak dlouho se provádí proplachování plynojemu s nehořlavými plyny vzduchem při jeho odstavování?

TPG 205 01

1. Kdy musí být vytápěn mokrý plynojem?

TPG 205 01

# Kolik zaměstnanců může vstoupit na píst suchého plynojemu?

TPG 205 01

1. Jak často je nutno u mokrého plynojemu provést prohlídku?

TPG 205 01

1. Jaké prohlídky se provádějí u suchého plynojemu?

TPG 205 01

1. **Kdy mohou být v budově acetylenové stanice umístěny plynojemy, které jsou  
   bezprostředně spojené s vyvíječi?**

ČSN 69 4911

1. Jaký plynojem lze umístit v samostatné, řádně větrané místnosti acetylenové stanice?

ČSN 69 4911

1. **Jaká je nejmenší vzdálenost plynojemů acetylenových stanic s objemem větším než 20 m3 od ostatních objektů?**

ČSN 69 4911

1. U jakých plynojemů musí být pro bezpečný provoz vyvíječů a kompresorů

provedeno zajištění proti vyprázdnění a přeplnění?

ČSN 69 4911

1. **Co musí nastat, poklesne-li v plynojemu stav acetylenu na minimální hodnotu?**

ČSN 69 4911

1. **Mohou být na přívodním a odvodním potrubí plynojemu uzávěry?**

ČSN 69 4911

1. **Může se ve strojovně plynojemu s bioplynem umístit kromě rychlouzávěrů plynový kompresor pro míchání vyhnívací nádrže?**

ČSN 75 6415

1. **Provádí se u plynového hospodářství bioplynových stanic a ČOV- tedy i plynojemů - před uvedením do provozu výchozí revize a zkoušky dle vyhl. č.85/1978 Sb.?**

ČSN 75 6415 a odb.literatura např. Bioplynové stanice - Zásady zřizování a provozu

plynového hospodářství. Ing. E. Brandejsová, Ing. Z. Přibyla, ed.GAS 2010

1. Kdo může provádět obsluhu plynojemu?

TPG 205 01

1. Kdo může provádět montáž a opravy plynojemu?

TPG 205 01