

PREHLIADKY A SKÚŠKY TECHNICKÝCH ZARIADENÍ PLYNOVÝCH POČAS PREVÁDZKY

Technické zariadenie plynové		Prevádzka			
Skupina/druh		Opakovaná úradná skúška	Skúška po oprave ¹⁾	Odborná prehliadka ²⁾	Odborná skúška ²⁾
A	a	OPO/10r	RT/OPO ³⁾	RT/6m	RT/3r
	b	OPO/10r	RT/OPO ³⁾	RT/1r	RT/5r
	c	OPO/10r	RT/OPO ³⁾	RT/3m	RT/1r
	d	OPO/10r	RT/OPO ³⁾	RT/1r	RT/5r
	e	OPO/10r	RT/OPO ³⁾	RT/1r	RT/3r
	f	OPO/10r	RT/OPO ³⁾	RT/1r	RT/2r
	g	OPO/10r	RT/OPO ³⁾	RT/1r	RT/5r
	h	OPO/6r	RT/OPO ³⁾	RT/6m	RT/3r ⁵⁾
	i	OPO/10r	RT/OPO ³⁾	RT/1r	RT/5r
B	a	OPO/10r ⁴⁾	RT	RT/6m	RT/3r
	b	OPO/10r ⁴⁾	RT	RT/1r	RT/5r
	c	OPO/10r ⁴⁾	RT	RT/3m	RT/1r
	d	X	RT	RT/1r	RT/5r
	e	X	RT	RT/1r	RT/3r
	f	X	RT	RT/1r	RT/3r
	g	X	RT	RT/3r	RT/6r
	h	X	RT	RT/1r	RT/3r
	i	X	RT	O/TPV	TPV
C	a	X	TPV	O/3r	TPV
	b	X	TPV	O/5r	TPV

Vysvetlivky:

1) Opravou je zásah do časti, ktorá je v priamom styku s plynom.

2) Lehoty sa počítajú do konca kalendárneho mesiaca.

3) Len po oprave tlakového celku zvaraním.

4) Len pri acetyléne.

5) Pri nepretržitej prevádzke technologického zariadenia, ktorého súčasťou je plynové zariadenie, v lehote najbližšej plánovanej odstávky, najneskôr raz za štyri roky, ak odbornú skúšku plynového zariadenia nemožno vykonať bez prerušenia nepretržitej prevádzky tohto zariadenia, ak sa opakovaná odborná prehliadka vykonáva najmenej raz za tri mesiace a podľa posúdenia rizika je prevádzka plynového zariadenia bezpečná.

OPO – oprávnená právnická osoba

RT – revízny technik

O – prevádzkovateľom určená osoba

r – roky

m – mesiace

TPV – podľa technických podmienok výrobcu

X – nevyžaduje sa

**ROZDELENIE TECHNICKÝCH ZARIADENÍ PODĽA MIERY OHROZENIA
IV. ČASŤ ROZDELENIE TECHNICKÝCH ZARIADENÍ PLYNOVÝCH**

IV. ČASŤ ROZDELENIE TECHNICKÝCH ZARIADENÍ PLYNOVÝCH

B.

Technické zariadenia plynové skupiny B podľa druhu sú zariadenia pracujúce s nebezpečnými plynmi, ktoré sú určené na:

- a) výrobu plynu s jednotkovým výkonom do 10 Nm³/h vrátane,
- b) skladovanie plynu s najvyšším pracovným tlakom plynu do 0,05 MPa vrátane s vnútorným objemom do 100 m³, napríklad v plynojeme a zásobníku,
- c) plnenie kovových tlakových nádob na dopravu plynu s výkonom do 10 Nm³/h vrátane,
- d) zásobovanie plynom z kovových tlakových nádob stabilných alebo z kovových tlakových nádob na dopravu plynu (tlaková stanica) s výkonom do 10 Nm³/h vrátane, ak umožňujú pripojiť viac ako dve fľaše na dopravu plynov,
- e) zvyšovanie tlaku plynu s najvyšším pracovným tlakom plynu na výstupe do 0,4 MPa vrátane,
- f) znižovanie tlaku plynu s najvyšším pracovným tlakom plynu na vstupe do 0,4 MPa vrátane s výkonom nad 25 Nm³/h okrem zariadení uvedených v písmene g),
- g) rozvod plynu, a to potrubné vedenie určené na rozvod plynu vrátane regulačného zariadenia zaradeného do tohto potrubného vedenia s výkonom odberného plynového zariadenia do 25 Nm³/h vrátane s najvyšším pracovným tlakom plynu na vstupe do 0,4 MPa vrátane okrem potrubného vedenia určeného na rozvod acetylénu,
- h) spotrebu plynu spaľovaním s výkonom jednotlivého zariadenia alebo so súčtom výkonov jednotlivých zariadení tvoriacich funkčný celok od 5 kW do 0,5 MW vrátane zariadenia na výrobu ochranných atmosfér pri tepelnom spracúvaní a spotrebiča, pri ktorom sa vyžaduje napojenie na odťah spalín,
- i) chladenie a mrazenie s množstvom plynu na chladenie od 3 kg do 25 kg vrátane.