

ZBIERKA ZÁKONOV SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Ročník 2013

Vyhlásené: 29.06.2013

Časová verzia predpisu účinná od: 01.07.2013

Obsah tohto dokumentu má informatívny charakter.

182

VYHLÁŠKA

Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky

z 21. júna 2013,

ktorou sa ustanovuje minimálne technické a prístrojové vybavenie na overovanie plnenia požiadaviek bezpečnosti technických zariadení

Ministerstvo práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky podľa § 30 ods. 1 písm. d) zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 154/2013 Z. z. (ďalej len „zákon“) ustanovuje:

§ 1

(1) Minimálnym technickým a prístrojovým vybavením na overovanie plnenia požiadaviek bezpečnosti technických zariadení podľa § 14 ods. 1 zákona je technické a prístrojové vybavenie na

- a) administratívnu činnosť, komunikáciu a informačnú činnosť, a to vybavenie na správu registratúry, tlačiareň, kopírovacie zariadenie, vybavenie na prevádzku telefonickej, dátovej a faxovej komunikácie a najmenej jeden informačný systém a najmenej jedno webové sídlo,
- b) meranie veličín a zisťovanie skutočností, ktorými sa overuje plnenie požiadaviek bezpečnosti technických zariadení podľa odsekov 2 až 6.

(2) Technické a prístrojové vybavenie na overovanie plnenia požiadaviek bezpečnosti vyhradených technických zariadení tlakových je vybavenie na

- a) meranie tlaku - súprava tlakomerov a tlaková pumpa,
- b) meranie hrúbky - ultrazvukový hrúbkomer,
- c) meranie tvrdosti - tvrdomer,
- d) nedeštruktívnu kontrolu zvarov povrchovými metódami - mierky, svietidlo s dostatočnou intenzitou, lupa a penetranty,
- e) kontrolu vnútorných priestorov - endoskop, zrkadlá a svietidlo s dostatočnou intenzitou,
- f) meranie teploty - bezkontaktný teplomer,
- g) kontrolu rozmerov - posuvné meradlo, pásmové meradlo a laserové meradlo vzdialeností.

(3) Technické a prístrojové vybavenie na overovanie plnenia požiadaviek bezpečnosti vyhradených technických zariadení zdvíhacích je vybavenie na

- a) skúšanie výfahu - zariadenie na diagnostiku systémov výťahov bez použitia bremena, na kontrolu nastavenia a skúšanie funkcie zachytávačov, brzd, trakčnej schopnosti, protiváhy a vyvažovacieho závažia, ventilov, jazdných vlastností a na meranie silových a dynamických parametrov šachtových dverí,
- b) meranie priehybu žeriavu - teodolit,

- c) zaťažkávaciú skúšku žeriavu - dynamometer,
- d) meranie otáčok - otáčkomer,
- e) meranie intenzity osvetlenia - luxmeter,
- f) skúšanie napätia a spojitosti elektrického obvodu - skúšačka napätia a spojitosti elektrických obvodov,
- g) meranie izolačných stavov - prístroj na meranie izolačného odporu,
- h) meranie prúdu, napätia a frekvencie - individuálne meracie prístroje alebo združený merací prístroj,
- i) meranie prechodových odporov, impedancie slučky, prúdových chráničov a sledu fáz - prístroj na komplexné testovanie elektrickej inštalácie,
- j) meranie hmotnosti protiváhy a kabíny - súprava na meranie hmotnosti protiváh,
- k) meranie vnútorných rozmerov šachty výťahu a veľkých vzdialeností pri meraní parametrov žeriavovej dráhy - laserové meradlo vzdialeností,
- l) dorozumievanie - rádiostanice.

(4) Technické a prístrojové vybavenie na overovanie plnenia požiadaviek bezpečnosti vyhradených technických zariadení elektrických je vybavenie na

- a) skúšanie napätia a spojitosti elektrického obvodu - skúšačka napätia a spojitosti elektrických obvodov,
- b) skúšanie, meranie a sledovanie činnosti prostriedkov ochrany určených na elektrickú bezpečnosť v elektrických inštaláciách - prístroje na komplexné testovanie elektrickej inštalácie,
- c) meranie prúdu, napätia, frekvencie, kapacity obvodov a indukčnosti obvodov - individuálne meracie prístroje alebo združený merací prístroj,
- d) meranie vzdialeností - prístroj na meranie vzdialeností vodičov elektrických vedení,
- e) meranie izolačných odporov - prístroj na meranie izolačného odporu,
- f) skúšku elektrickej pevnosti - prístroj na vykonávanie skúšok elektrickej pevnosti,
- g) diagnostiku elektrickej siete striedavého napätia alebo jednosmerného napätia, na diagnostiku elektrických zariadení strojov a stavebných objektov a na určovanie miest s kritickou teplotou - termokamera,
- h) prehliadku a kontrolu prenosových a distribučných sietí elektrizačnej sústavy a technických zariadení na ochranu pred atmosférickými vplyvmi umiestnených vo výškach - ďalekohľad alebo kamera s teleobjektívom,
- i) meranie zemných odporov vrátane merania zemných odporov stožiarov vysokého napätia a veľmi vysokého napätia bez odpojenia zemného lana - prístroje na meranie uzemnenia a merného elektrického odporu.

(5) Technické a prístrojové vybavenie na overovanie plnenia požiadaviek bezpečnosti vyhradených technických zariadení plynových je vybavenie na

- a) meranie tlaku - súprava tlakomerov vrátane diferenciálnych tlakomerov a tlaková pumpa,
- b) meranie teploty - bezkontaktný teplomer,
- c) meranie zloženia spalín - analyzátor plynu,
- d) meranie únikov plynu vo vnútorných priestoroch a z plynovodov - detektory plynov na stanovenie výskytu a koncentrácie metánu, oxidu uhličitého a oxidu uhoľnatého,
- e) meranie hrúbky materiálu - ultrazvukový hrúbkomer,

- f) meranie tvrdosti materiálu - tvrdomer,
- g) nedeštruktívnu kontrolu zvarov povrchovými metódami - mierky, lupa, svietidlo s dostatočnou intenzitou a penetranty.

(6) Technické a prístrojové vybavenie na overovanie plnenia požiadaviek bezpečnosti technických zariadení neuvedených v odsekoch 2 až 5 je vybavenie na meranie

- a) otáčok - otáčkomer,
- b) intenzity osvetlenia - luxmeter,
- c) povrchovej teploty - bezkontaktný teplomer, pyrometer a termokamera,
- d) času - stopky,
- e) rozmerov - posuvné meradlo, pásmové meradlo a laserové meradlo vzdialeností,
- f) hlučnosti - integračný zvukomer,
- g) tlaku a rýchlosti prúdenia prietoku - deformačný tlakomer na meranie tlaku a diferenčný tlakomer na meranie rýchlosti prúdenia.

§ 2

Táto vyhláška nadobúda účinnosť 1. júla 2013.

Ján Richter v. r.

