

Místní provozní bezpečnostní předpis (MPBP)

Soubor požadavků a pracovních postupů pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP)



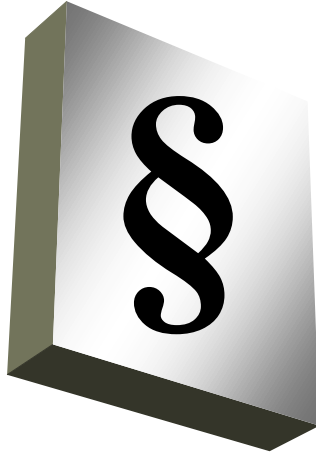
Tmavý plynový trubkový infrazářič Helios



Plynová horkovzdušná pistole

Spotřebiče plyných paliv

Zhotovil: Ing. Luboš Skopal
Osamělá 40, 619 00 Brno



Místní provozní bezpečnostní předpis (MPBP) je předpis zaměstnavatele upravující zejména pracovní technologické postupy pro používání zařízení a pravidla pohybu zařízení a zaměstnanců v prostorech a na pracovištích zaměstnavatele. MPBP je soubor požadavků a pracovních postupů pro zajištění **BEZPEČNOSTI PRÁCE, OCHRANY ZDRAVÍ, POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI A OCHRANY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ** při provozu, obsluze, údržbě a opravách spotřebičů plyných paliv podle platných právních a ostatních předpisů České republiky.

Tento MPBP je neoddělitelnou součástí průvodní dokumentace - návodu k použití spotřebiče plyných paliv.

© Ing. Luboš Skopal

Datum zhotovení:

Datum aktualizace:



Obecná výstražná značka upozorňuje na důležité informace týkající se bezpečnosti práce uvedené v návodu k použití a na bezpečnostních značkách na spotřebiči plyných paliv (plynovém zařízení). Uvidíte-li tuto výstražnou značku, uvědomte si, že hrozí nebezpečí úrazu s možným následkem smrti. Pokyny označené touto obecnou výstražnou značkou musí být vždy dodrženy.



NEBEZPEČÍ! Toto návěstní slovo upozorňuje na bezprostředně hrozící nebezpečnou situaci, končící smrtí nebo vážným zraněním.



VÝSTRAHA! Toto návěstní slovo upozorňuje na nebezpečnou situaci, která by mohla způsobit smrt nebo vážné zranění.



UPOZORNĚNÍ! Toto návěstní slovo upozorňuje na situaci, která může skončit mírným zraněním. Upozorňuje rovněž na rizikové úkony, které souvisí s činností, která by mohla vést ke zranění.



Soubor požadavků a pracovních postupů pro zajištění bezpečnosti práce, ochrany zdraví, požární bezpečnosti a ochrany životního prostředí podle platných právních a ostatních předpisů České republiky je neoddělitelnou částí návodu k použití plynového zařízení. Výčet požadavků a pracovních postupů uvedený v tomto souboru požadavků není vyčerpávající a musí být doplněn o požadavky na zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „BOZP“) stanovené na základě analýzy rizika konkrétního typu plynového zařízení a jeho pracovního nasazení.



Před prvním uvedením plynového zařízení do provozu prostudujte návod k použití. Při práci dodržujte všeobecně platné požadavky BOZP, požadavky bezpečnosti práce uvedené v návodu k použití plynového zařízení a požadavky BOZP konkrétního pracoviště. Obezřetnost je nejlepší zárukou proti jakémukoli riziku nehody.



Spotřebič plyných paliv je podle *zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů*, a příslušných nařízení vlády¹⁾, stanoveným výrobkem a podléhá posouzení shody. Výrobce nebo jeho zplnomocněný zástupce (dovozce) strojních zařízení stanovených k posuzování shody podle *zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů*, a prováděcích nařízení vlády, musí zajistit před jejich uvedením na trh nebo do provozu posouzení shody, vystavit ES prohlášení o shodě a opatřit strojní zařízení označením CE.



¹⁾ NV č. 22/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na spotřebiče plyných paliv (směrnice Rady 90/396/EHS, ve znění směrnice Rady 93/68/EHS);
NV č. 23/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na zařízení a ochranné systémy určené pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu (směrnice Evropského parlamentu a Rady 94/9/ES).



OBSAH:

1. Požadavky na bezpečný provoz a používání spotřebičů plyných paliv	.....
1.1 Definice, rozdělení a předpokládané použití spotřebičů plyných paliv	.....
1.2 Zakázané činnosti při provozu, údržbě a opravách spotřebičů plyných paliv	.....
1.3 Řízení provozu spotřebičů plyných paliv – systém bezpečné práce	.....
1.4 Požadavky bezpečnosti práce při provozu spotřebičů plyných paliv	.....
1.5 Požadavky bezpečnosti práce při provozu tlakových láhví pro přepravu plynů	.....
1.6 Minimálními požadavky na bezpečný provoz a používání zařízení se začleněným spotřebičem plyných paliv v závislosti na příslušném riziku vytvářeném daným pracovním zařízením podle NV č. 378/2001 Sb.	.....
1.7 Požadavky na zařízení pro skladování plynů	.....
1.8 Požadavky bezpečnosti práce při údržbě, seřizování a opravách spotřebičů plyných paliv	.....
1.9 Požadavky na změny v konstrukci	.....
1.10 Požadavky na vzhled a umístění bezpečnostních značek	.....
1.11 Požadavky na zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v prostředí s nebezpečím výbuchu	.....
1.12 Požadavky bezpečnosti práce v ochranných pásmech	.....
1.13 Minimální požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při provozu a používání spotřebičů plyných paliv na pracovišti podle NV č. 101/2005 Sb. nebo na staveništi podle NV č. 591/2006 Sb.	.....
1.14 Požadavky bezpečnosti při práci ve výškách	.....
1.15 Požadavky na plynová zařízení pro stlačený zemní plyn a zkapalněný ropný plyn	.....
1.16 Požadavky na plynová zařízení pro vybavení kotelen	.....
1.17 Požadavky na zajištění bezpečnosti pracoviště na pozemních komunikacích nebo v blízkosti pozemních komunikací za silničního provozu	.....
2. Požadavky na způsobilost osob zabezpečujících obsluhu a provoz spotřebičů plyných paliv	.....
2.1 Odborná způsobilost	.....
2.2 Zdravotní způsobilost	.....
2.3 Školení obsluhy	.....
3. Základní povinnosti obsluhy zabezpečující provoz spotřebičů plyných paliv	.....
4. Požadavky ochrany zdraví při práci	.....
4.1 Obecné požadavky ochrany zdraví při práci	.....
4.2 Specifické požadavky ochrany zdraví při práci	.....
5. Požadavky požární bezpečnosti	.....
5.1 Obecné požadavky požární bezpečnosti	.....
5.2 Požadavky na hasicí přístroje	.....
5.3 Specifické požadavky požární bezpečnosti u spotřebičů plyných paliv	.....
5.4 Požadavky požární bezpečnosti při svařování nekovových materiálů stanovené vyhláškou č. 87/2000 Sb.	.....
5.5 Požadavky požární bezpečnosti při nahřívání živců stanovené vyhláškou č. 87/2000 Sb.	.....
5.6 Požadavky na stavby z hlediska nebezpečí požáru při používání spotřebičů plyných paliv podle vyhlášky č. 23/2008 Sb.	.....
5.7 Bezpečné vzdálenosti spotřebičů od hořlavých hmot podle vyhlášky č. 23/2008 Sb.	.....
6. Požadavky bezpečnosti pro nakládání a přepravu	.....
7. Požadavky ochrany životního prostředí	.....
7.1 Povinnosti při nakládání s odpady	.....
7.2 Povinnosti při nakládání s vybranými výrobky a vybranými odpady	.....
7.3 Povinnosti při zajišťování zpětného odběru některých výrobků	.....
7.4 Povinnosti při ochraně ovzduší	.....
8. Ochranná pásma podle právních a ostatních předpisů	.....
8.1 Ochranná pásma plynárenských zařízení	.....
8.2 Bezpečnostní pásma plynárenských zařízení	.....
8.3 Silniční ochranná pásma	.....
8.4 Ochranná pásma drah	.....
8.5 Ochranná pásma vodovodních řadů a kanalizačních stok podle zákona č. 274/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů	.....
8.6 Ochranná pásma léčivých zdrojů podle zákona č. 164/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů	.....
9. Povinnosti výrobce, jeho zplnomocněného zástupce, dovozce a distributora	.....
10. Povinnosti zaměstnavatele (právnícké osoby nebo podnikající fyzické osoby)	.....
11. Výjimky a sankce	.....



12. **Souhrnná tabulka zdrojů nebezpečí a zásad bezpečné práce**
13. **Právní a ostatní předpisy vztahující se k provozu spotřebičů plyných paliv platné ke dni**
14. **Bezpečnostní značky a pokyny umístěné na spotřebiči plyných paliv**
15. **Příloha - Bezpečné vzdálenosti spotřebičů od hořlavých hmot podle vyhlášky č. 23/2008 Sb.**
16. **Soubor požadavků a pracovních postupů pro zajištění BOZP stanovených na základě
hodnocení rizik u konkrétního typu spotřebiče plyných paliv a jeho pracovního nasazení
– pokyny provozovatele**

POZNÁMKY

ZÁZNAMOVÉ LISTY O PROVEDENÉM ZAŠKOLENÍ A OVĚŘOVÁNÍ ZNALOSTÍ