**MEVA a.s.**

**Roudnice n. L.**

**Návod k obsluze a údržbě**

Kombinované mobilní topidlo RELAX Plus (UT-508GF) Typ TB15001

Důležité

Pečlivě si přečtěte tento návod k obsluze a údržbě, abyste se dobře seznámili se spotřebičem před jeho připojením k LPG lahvi na plyn nebo k elektrické síti. Tento návod uschovejte pro příští použití!

Instrukce pro bezpečnou činnost spotřebiče (při provozu na elektřinu)

- Dětem mladším 3 let by měl být zamezen přístup ke spotřebiči, pokud nejsou trvale pod dozorem!

- Děti smí tento spotřebič (pouze při provozu na elektřinu!) zapínat/vypínat pouze za předpokladu, že byl umístěn nebo nainstalován ve své zamýšlené normální provozní poloze, a pokud jsou pod dozorem nebo byly poučeny o používání spotřebiče bezpečným způsobem a rozumí případným nebezpečím!

- Děti ve věku od 3 do 8 let nesmějí zasouvat vidlici do zásuvky, regulovat a čistit spotřebič nebo vykonávat údržbu prováděnou uživatelem!

- UPOZORNĚNÍ: Některé části tohoto výrobku se mohou stát velmi horkými a způsobit popálení. Zvláštní pozornost musí být věnována přítomnosti dětí a hendikepovaných lidí!

- VÝSTRAHA: Aby se zabránilo přehřátí, nezakrývejte topidlo!

- Jestliže je napájecí přívod poškozen, musí být nahrazen výrobcem, jeho servisním technikem nebo podobně kvalifikovanou osobou, aby se zabránilo vzniku nebezpečné situace!

- Při čištění nebo údržbě elektrické části se topidlo musí vyhnout kontaktu s vodou!

- Topidlo nesmí být umístěno těsně pod elektrickou zásuvkou!

- Nepoužívejte toto topidlo v bezprostředním okolí vany, sprchy nebo plaveckého bazénu!

- VÝSTRAHA: Toto topidlo není vybaveno zařízením pro kontrolu teploty v místnosti. Nepoužívejte toto topidlo v malých místnostech, jsou-li obsazeny osobami, které nejsou schopny opustit tuto místnost vlastními silami, není-li zajištěn trvalý dozor!

- UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo nebezpečí, nesmí být tento spotřebič napájen přes externí spínací zařízení takové, jako je časový spínač, nebo nesmí být připojen k obvodu, jehož vlastností je pravidelné zapínání a vypínání!

- Je zakázáno připojit spotřebič k oběma zdrojům (elektrické síti a LPG lahvi) současně!

Popis

1 - Ovládací prvky topidla pro provoz na plyn

(Knoflík piezozapalovače a ovládací knoflík plynového ventilu topidla)

2 - Ovládací prvky topidla pro provoz na elektrický proud

3 - Topná část pro provoz na elektrický proud (topné články a ventilátor)

4 - Topná část pro provoz na plyn (keramické hořáky) vč.  ochranné zástěny/mřížky

5 - Zapalovací hořák, zapalovací elektroda piezozapalovače a termopojistka pro provoz na plyn

6 - Kryt LPG lahve

Použití

Toto kombinované mobilní topidlo RELAX Plus (UT-508GF) Typ TB15001 (dále jen topidlo), při provozu na plyn, je určeno pro dočasné vytápění místností (kde je zaručeno dostatečné větrání), např. chat, rekreačních chalup, kanceláří, čekáren apod., nebo jako doplněk ke stávajícímu vytápění mimo topné období (jaro, podzim).

Topidlo je spotřebič kategorie I3B/P(30).

Topidlo je konstruováno jako nízkotlaké ke spalování plynné směsi propan-butanu (dále jen PB).

Topidlo je spotřebič na propan-butan, který se připojuje přes redukční ventil Typ NP01008 (s výstupním přetlakem 30 mbar) a spojovací hadici Typ NP01022 (odpovídající normě EN 16436-1 nebo EN ISO 3821 nebo jiné určené pro hadice pro LPG, o délce 0,5 m), na 10 kg tlakovou LPG lahev (s max. provozním tlakem do 1,7 MPa).

Tlaková lahev je plněna propan-butanovou (PB) směsí A1 nebo B (značení dle ISO 4706), což je označení pro letní (60 B, 40 P) nebo zimní (40 B, 60 P) směs. Obě směsi jsou použitelné, mají však mírně odlišné fyzikální vlastnosti.

Pro jiné druhy paliv spotřebič nelze použít ani provést přestavbu spotřebiče!

Snaha o připojení jiných typů lahví na plyn může být nebezpečná!

V obchodech se LPG lahve prodávají prázdné, jejich naplnění Vám výměnným způsobem zajistí označené prodejní místo nebo distributor tlakových lahví. Při každé výměně LPG lahve si vyžádejte informace pro její bezpečné skladování a používání!

LPG (Liquefied Petroleum Gas) - zkapalněný uhlovodíkový plyn

redukční ventil = regulátor

10 mbar = 1 kPa

Technická data

|  |  |
| --- | --- |
| Země přímého určení spotřebiče ............... | Česká republika (CZ), Slovensko (SK) |
| Kategorie spotřebiče .................................. | I3B/P(30) |
| Připojovací přetlak ..................................... | 28 ÷ 30 mbar |
| Druh paliva ................................................ | propan, butan nebo jejich směsi (palivo třetí třídy: G30) |
| Průměr trysky .............................................  | 0,60 mm (označení: 0,60) |
| Rozměry (kryt LPG lahve prolisem dovnitř) .. | 400 x 410 x 720 mm |
| Hmotnost (bez lahve) ................................. | 9,5 kg |
| Velikost doporučené LPG lahve ................ | 10 kg |
| Dvojčíslí roku označení spotřebiče CE ...... | 16 (nebo jiné - viz štítek na spotřebiči) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nastavení výkonu (provoz na plyn) | minimum | střední | maximum |
| Poloha ovládacího knoflíku topidla | 1 | 2 | 3 |
| Počet zapálených keramických hořáků | 1 | 2 | 3 |
| Výkon | 1,5 kW | 2,9 kW | 4,2 kW |
| Spotřeba | 110 g/h | 207 g/h | 305 g/h |
| Minimální objem obytné místnosti | 84 m3 |
| Minimální objem ostatních místností | 42 m3 |
| Minimální větrací otvor | 105 cm2 |
| Elektrické napájení .................................... |  AC: 220-230 V; 50/60 Hz  |
| Maximální výkon ....................................... | 1,5 kW |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nastavení výkonu (provoz na elektřinu) | minimum | maximum |
| Počet zapnutých topných článků | 1 | 2 |
| Výkon | 0,75 kW | 1,5 kW |

Příslušenství

 1ks redukční ventil s výstupním trnem Typ NP01008 – pevně nastavený tlak 30 mbar

 1ks hadice 0,5 m Typ NP01022

 2ks hadicová spona Typ IM905

Veškeré příslušenství lze objednat u výrobce-distributora (Meva a.s., tel.: 00420 416 823 390, 391, 302, fax: 00420 416 823 300, www.meva.eu) nebo u jeho obchodních partnerů.

Podmínky pro provoz topidla

Toto propan-butanové topidlo je určeno pro dočasné vytápění místností, např. chat, rekreačních chalup, kanceláří, čekáren apod., s minimálním objemem místnosti, ve které je topidlo umístěno (viz Technická data) a je přímo větratelná (výměnu vzduchu s venkovním prostorem lze zajistit otevřením oken, balkónových dveří, větracích křídel apod.). Minimální větrací otvor musí odpovídat hodnotě uvedené v části Technická data a musí být rovnoměrně rozdělen mezi horní a spodní větrací otvor. Topidlo při provozu spotřebovává kyslík a v nevětraných uzavřených místnostech může být uživatel vážně ohrožen na životě z důvodu nedostatku kyslíku a zvýšené koncentrace CO!

Topidlo musí být provozováno na vodorovném povrchu.

Před započetím prací (s nátěrovými hmotami, lepidly atd.), které mohou mít za následek změnu prostředí, ve kterém je topidlo umístěno, je potřeba ho vypnout uzavřením lahvového ventilu.

Povrchová teplota tlakové lahve nesmí překročit 40 °C a tlaková lahev nesmí být vystavena přímému slunečnímu záření. Tlaková lahev se smí používat pouze ve svislé poloze.

Je zakázáno umisťovat a používat LPG lahve (a to ani vyprázdněné) v prostorech pod úrovní terénu.

Je přísně zakázáno provádět jakýkoliv přímý ohřev tlakových lahví s LPG pro zvýšení odpařovací mohutnosti plynu.

Pokyny pro manipulaci s tlakovými lahvemi na LPG si vyžádejte při každé výměně LPG lahve. Podrobné informace (pro Českou republiku) jsou stanoveny v ČSN 38 6462 a v TPG 402 01.

Je možno používat pouze dodaný typ tlakové LPG hadice schválený výrobcem. Tlaková hadice musí být při provozu zajištěna proti oděru a ožehnutí nebo jinému mechanickému poškození. Tlaková hadice nesmí být nastavována ani jinak upravována. Doba životnosti tlakové LPG hadice je z bezpečnostních důvodů 5 let od data výroby vyznačeného na hadici. Po uplynutí této doby, nebo v případě poškození, hadici vyměňte. Hadici vyměňte v jiném intervalu, pokud to vyžadují odlišné národní podmínky.

Připojení k LPG lahvi a kontrola těsnosti

- Odejměte kryt lahve na zadní části topidla, který je zajištěn 4 šrouby.

- Před odšroubováním zátky z lahvového ventilu (levý závit) je nutno se přesvědčit, zda hlavní uzávěr lahve je řádně dotažen v poloze zavřeno.

- Před připojením redukčního ventilu k LPG lahvi zkontrolujte použití a dobrý stav těsnění v převlečné matici redukčního ventilu. V případě potřeby jej vyměňte za bezvadné.

- Na boční šroubení uzavíracího ventilu tlakové lahve našroubujte otáčením doleva redukční ventil s výstupním trnem a dotáhněte klíčem (č. 27).

- Na oba konce spojovací hadice nasaďte hadicové spony. Jeden konec spojovací hadice nasuňte na trn redukčního ventilu a zajistěte hadicovou sponou. Druhý konec spojovací hadice nasuňte na trn na topidle a zajistěte hadicovou sponou.

- Otevřete lahvový ventil na LPG lahvi otočením knoflíku doleva a potřením pěnotvorným roztokem (např. mýdlovou vodou) zkontrolujte, neuniká-li plyn kolem spojů. Kontrolu těsnosti je nutné provést potřením všech spojů pěnotvorným roztokem. (Ovládací knoflík ventilu topidla musí být v poloze: „Start“ a uvolněný - nezamáčknutý!)

Pokud nebudete topidlo po kontrole těsnosti ihned používat, uzavřete lahvový ventil na LPG lahvi.

 **Je zásadně zakázáno provádět kontrolu těsnosti pomocí otevřeného ohně!!!**

- Opatrně umístěte lahev do spotřebiče tak, aby nedošlo k poškození elektrického kabelu ani spojovací hadice. Nasaďte na zadní část topidla kryt lahve (prolisem ven) a zajistěte ho 4 šrouby.

Zapalování a zhášení topidla

- Otevřete lahvový ventil a stlačte dolů ovládací knoflík ventilu topidla, který je v poloze: „Start“ a držte ho stlačený několik sekund, aby došlo k naplnění rozvodu dostatečným množstvím plynu. Současně stiskněte opakovaně červený knoflík piezozapalovače. Po zapálení plamene podržte ovládací knoflík topidla zamáčknutý ještě asi 15 až 20 sekund, aby došlo k aktivaci termopojistky a nezhasnul plamen zapalovacího hořáku. Regulace výkonu se provádí nastavením ovládacího knoflíku na topidle do zvolené polohy (viz Regulace výkonu topidla). Doporučujeme provést nastavení na požadovaný výkon minimálně po 5 min. od zapálení topidla.

- Při zapalování nikdy nedržte, před stiskem knoflíku piezozapalovače, zamáčknutý knoflík topidla déle než 40 sekund, aby nedošlo k většímu úniku nespáleného plynu z LPG lahve, jeho nahromadění u topidla a následnému nebezpečnému/prudkému zapálení po stisku piezozapalovače.

- Zhášení topidla proveďte uzavřením lahvového ventilu na LPG lahvi a nechte dohořet zbytek plynu ze spojovací hadice. Poté nastavte ovládací knoflík topidla do polohy: „Start“.

- Při dlouhodobém vypnutí odpojte topidlo od LPG lahve.

- Pokud byl spotřebič dlouhodobě odstaven z provozu a chcete jej znovu spustit, nejprve ho důkladně očistěte, připojte k LPG lahvi a zkontrolujte těsnost (viz Připojení k LPG lahvi a kontrola těsnosti).

Pozor: Při jakémkoli nastavování polohy (otáčení) ovládacího knoflíku topidla je třeba ho nejdříve stlačit dolů!

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| poloha Start | poloha 1 | poloha 2 | poloha 3 |
| 🌢🟏 | 🌢 | 🌢🌢 | 🌢🌢🌢 |
|  |   |  |  |

**1. STLAČIT**

**2. OTOČIT**

Regulace výkonu topidla

Změna výkonu se provádí mírným stlačením ovládacího knoflíku na topidle a jeho otočením do požadované polohy (1, 2 nebo 3) a následným uvolněním tak, aby došlo k jeho ustavení v nové poloze. Pokud je ovládací knoflík ve správné poloze není možné ho bez stlačení otočit.

 Příslušné hodnoty výkonu pro jednotlivé polohy ovládacího knoflíku topidla jsou uvedeny v tabulce - viz Technická data.

Únik plynu

 Cítíte-li unikat plyn, zavřete lahvový ventil na LPG lahvi. Uhaste veškerý otevřený oheň a vypněte elektrické spotřebiče. Místnost řádně vyvětrejte. Zkontrolujte hadici (viz Čistění a údržba) a připojení přívodu plynu (viz Připojení k LPG lahvi a kontrola těsnosti). Pokud neodhalíte příčinu úniku, předejte topidlo odbornému servisu.

Pokud plyn uniká i při zavřeném lahvovém ventilu, přeneste LPG lahev ven, do otevřeného, dobře větraného prostoru a poraďte se s dodavatelem plynu.

Výměna LPG lahve

Výměna lahve na plyn se musí provádět ve venkovním prostředí, mimo jakéhokoli zdroje zapálení/vznícení a mimo dosah ostatních osob. Při výměně LPG lahve nekuřte. Před odpojením lahve na plyn zkontrolujte, zda je topidlo zhasnuto a zda je uzavřený lahvový ventil. Před výměnou lahve nechte topidlo vychladnout.

Provoz topidla na elektřinu

 Spotřebič může dle potřeby foukat teplý (zapnutý ventilátor i topné články) nebo studený vzduch (zapnutý ventilátor a vypnuté oba topné články).

- Připojte spotřebič k elektrické síti.

- Přepněte vypínač ventilátoru do polohy zapnuto (│) – fouká studený vzduch.

- Přepněte vypínač 1. nebo 2. topného článku do polohy zapnuto – fouká teplý vzduch (výkon 0,75 kW) nebo přepněte vypínače obou topných článků do polohy zapnuto – fouká teplý vzduch (výkon 1,5 kW).

 Pokud není v provozu ventilátor tak topné články nelze zapnout!

- Po ukončení činnosti přepněte všechny vypínače do polohy vypnuto (⭘), nechte spotřebič vychladnout a odpojte ho od elektrické sítě.

vypínač 2. topného článku

vypínač 1. topného článku

vypínač ventilátoru

Bezpečnostní prvky

- Termopojistka (provoz na plyn):

V případě náhodného zhasnutí zapalovacího hořáku automaticky uzavře přívod plynu do hořáku.

- Hlídač okolního prostředí (provoz na plyn):

Překročí-li ve vytápěném prostoru koncentrace oxidu uhličitého (CO2) bezpečnou hranici, dojde automaticky k uhašení plamene a následně k uzavření ventilu topidla a tím k přerušení přívodu plynu. Topidlo je možné znovu zprovoznit až po důkladném vyvětrání místnosti.

- Automatické vypnutí při nebezpečném náklonu (provoz na plyn):

V případě nebezpečného náklonu/převrácení topidla dojde k automatickému uzavření ventilu topidla a tím k přerušení přívodu plynu a uhašení plamene. Zkontrolujte, zda nedošlo k uvolnění spojů rozvodu plynu. V případě potřeby znovu zapálení nechte topidlo cca 2 ÷ 3 min. v klidu a pak postupujte dle instrukcí pro zapalování.

- Ochrana proti přehřátí (provoz na elektrický proud):

Spotřebič je vybaven termostatem, který v případě překročení teploty topných článků teplovzdušného ventilátoru při nesprávném použití, spotřebič vypne. Je nutné přepnout ovládací prvky elektrické části (topných článků i ventilátoru) do polohy VYPNUTO a nechat spotřebič vychladnout. Poté je možné topidlo opět normálně používat.

- Nesamočinně nastavitelná tepelná pojistka (provoz na elektrický proud):

 V případě poruchy (např. zkrat) odpojí spotřebič trvale od přívodu elektrického proudu.

Čistění a údržba

Údržbu spotřebiče provádějte v pravidelných intervalech, podle potřeby a v případech většího provozního zatížení.

Čistění a údržba se smí provádět pouze tehdy, je-li topidlo zcela vychladlé a odpojené od zdroje.

Před každým použitím je nutno zkontrolovat dotažení všech spojů a překontrolovat těsnost (viz Připojení k LPG lahvi a kontrola těsnosti).

Spotřebič udržujte v suchu a čistotě. Dbejte na to, aby se do prostoru zapalovacího hořáku nedostala voda. Před dalším použitím nechte topidlo řádně vyschnout.

Pro běžné čistění použijte prachovku. Větší nečistoty odstraňte vlhkou utěrkou bez použití abrazivního prostředku. Nečistěte topidlo hořlavými nebo korozivními čisticími prostředky.

 Čistění keramických hořáků topidla provádějte suchým měkkým hadrem bez použití abrazivního prostředku. Nikdy nepoužívejte chemické čisticí prostředky.

 V případě zanešení keramických hořáků prachem, odstraňte nečistoty pomocí vysavače.

Vizuálně, popřípadě hmatem zkontrolujte stav spojovací hadice. V případě vydutí, prasklin, trhlin nebo jiného zhoršení stavu, se musí vyměnit za novou hadici o stejné délce a ekvivalentní kvalitě! Z bezpečnostních důvodů je vhodné, aby uživatel prováděl v pravidelných intervalech (nejméně jednou měsíčně a po každé výměně lahve na LPG) jednoduchou zkoušku těsnosti spojovací hadice a včasným odhalením netěsnosti předešel způsobení požáru v důsledku vzplanutí unikajícího plynu. Kontrola těsnosti hadice se může provádět např. postupným protažením celé délky hadice v nádobě s vodou za současného sledování případného úniku plynu v podobě bublinek. Hadice musí být při zkoušce pod redukovaným tlakem (30 mbar) z tlakové LPG lahve.

Pro bezporuchový a bezpečný chod doporučujeme na topidle provádět pravidelnou servisní prohlídku (viz Servis). Zároveň je třeba vykonávat občasný dozor během provozu spotřebiče.

Servis

 Četnost kontrol se řídí platnou legislativou příslušné země, kde je spotřebič používán.

Doporučujeme provést min. 1x za rok servisní prohlídku kvalifikovaným servisním technikem.

Servis spotřebiče smí provádět pouze kvalifikovaní servisní pracovníci (odborný servis-distributor).

Neoprávněný zásah nekvalifikované osoby může být nebezpečný.

# Opravy závad

 Veškeré opravy, při kterých je nutná montáž a demontáž jednotlivých dílů topidla, smí provádět pouze kvalifikovaní servisní pracovníci. Nedovolte nekvalifikované osobě jakkoli zasahovat do Vašeho topidla.

Opravy zajišťuje distributor a smluvní servisní střediska.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Závada / Příznak | Možná příčina | Odstranění |
| Hořák nelze zapálit | Zavřený lahvový ventilPrázdná tlaková lahevUcpané tryskyVadný piezozapalovačVadný redukční ventil | Otevřít lahvový ventilVyměnit tlakovou lahevPředat odbornému servisu k vyčistění nebo výměně trysekPředat odbornému servisu k opravěVyměnit redukční ventil |
| Plamen zhasíná | Vadná termopojistkaVadný ventil topidlaNedostatečný tlak palivaLPG lahev je téměř prázdná | Předat odbornému servisu k výměně termopojistkyPředat odbornému servisu k opravěVyměnit tlakovou lahevVyměnit tlakovou lahev |
| Nelze zapálit další keramické hořáky (z polohy 1 do 2/3) | Průvan směrem od zapalovaného hořáku k prostřednímu hořáku | Odstranit průvan (po dobu zapálení zavřít dveře / okno) nebo zamezit jeho vlivu (natočit topidlo nebo vytvořit zástěnu) |
| Z rozvodu uniká plyn | Uvolněné spojePoškozená spojovací hadice | Zkontrolovat všechny dostupné spoje a dotáhnoutZkontrolovat těsnost a dle potřeby vyměnit hadici |

Skladování spotřebiče

- Spotřebič smí být skladován až po úplném vychladnutí.

- Před skladováním spotřebiče vždy uzavřete lahvový ventil na LPG lahvi.

- Odpojte od spotřebiče LPG lahev.

- Zkontrolujte těsnost a neporušenost lahvového ventilu. Zjistíte-li závadu, LPG lahev neskladujte, ale předejte ji dodavateli plynu k výměně.

- Odpojenou lahev opatřete ochranou zátkou.

- Tlakové lahve s LPG (a to i vyprázdněné) je zakázáno umisťovat a používat v prostorech pod úrovní terénu.

- Uložte spotřebič tak, aby bylo zabráněno jeho znečistění nebo poškození.

- Spotřebič musí být skladován v uzavřených, dobře větraných místnostech neobsahujících agresivní látky, při teplotě nejméně 10 C a relativní vlhkosti vzduchu nejvýše 80 .

- Pokud je spotřebič připojen k tlakové LPG lahvi nesmí být uložen v prostoru pod úrovní terénu.

Likvidace spotřebiče

 Pokud se rozhodnete pro likvidaci starého spotřebiče, ať už proto, že jste si zakoupili nový nebo proto, že se na starém vyskytla neopravitelná závada, odneste jej na místo k tomu určené (např. Sběr druhotných surovin, Sběrný dvůr apod.).

Tento spotřebič se na konci své životnosti nesmí odhazovat do běžného domovního odpadu, je třeba jej předat do sběrného dvora pro recyklaci elektronického a elektrického zařízení. Toto opatření naznačuje symbol na výrobku a v návodu. Některý z materiálů výrobku lze použít znovu, pokud jej předáte k recyklaci. Opakovaným využitím některých částí nebo surovin z použitých výrobků přispíváte významným způsobem k ochraně životního prostředí. V případě že potřebujete více informací o sběrných místech ve Vašem regionu, obraťte se na Vaše místní orgány.

Likvidace obalu

 Obal odložte na místo určené obcí k ukládání odpadu.

Bezpečnostní požadavky

- Přečíst pokyny před použitím tohoto spotřebiče! Spotřebič musí být instalován v souladu s těmito pokyny a s místními předpisy!

- Instalace spotřebiče a skladování lahve na LPG musí být v souladu s platnými předpisy země, kde se bude spotřebič používat!

- Nikdy nepřipojujte spotřebič k oběma zdrojům (LPG lahvi a elektrické síti) současně!

- Pokud je spotřebič v provozu, nepřemísťujte jej!

- Před přemístěním spotřebiče uzavřete ventil lahve na LPG a spotřebič nechte zcela vychladnout!

- Nepohybujte se spotřebičem, který je v provozu, neboť rázy a otřesy mohou aktivovat bezpečnostní zařízení!

- Nikdy nepoužívejte poškozený spotřebič!

- Nepoužívejte topidlo, které by mělo poškozená nebo opotřebovaná těsnění - hrozí únik plynu!

- Z důvodu rizika požáru neodkládejte věci na topidlo a nezakrývejte ho!

- Nezahrazujte větrací otvory úložného prostoru pro umístění lahve na LPG!

- Používat pouze v dobře větraném prostoru! Topidlo při provozu na plyn spotřebovává kyslík a v nevětraných uzavřených místnostech může být uživatel vážně ohrožen na životě z důvodu nedostatku kyslíku a zvýšené koncentrace CO! Zajistěte dostatečný a stálý přívod vzduchu! Větrací otvor musí mít průřez nejméně 105 cm2, rovnoměrně rozdělený mezi horní a spodní větrací otvor.

- Nepoužívejte topidlo při spánku!

- Topidlo je při provozu a bezprostředně po něm velmi horké! Zamezte přístupu malých dětí a hendikepovaných lidí ke spotřebiči!

- Ochranná zástěna tohoto spotřebiče má zabránit riziku požáru nebo zranění způsobenému popálením a žádná jeho část nesmí být trvale odstraněna! Nezajišťuje účinnou ochranu pro malé děti, staré osoby ani tělesně postižené.

- Věnujte zvláštní pozornost při použití na kluzkých podlahách, aby děti nebo zvířata nezpůsobily nehodu!

- Chraňte před dětmi (při použití i skladování)!

- Nepoužívat v obytných vozidlech, např. karavanech nebo v motorových karavanech!

- Spotřebič nesmí být používán v prostorech pod úrovní terénu, v obytných místnostech výškových budov, v suterénech, koupelnách nebo ložnicích!

- Topidlo lze používat v místnostech, kde se teplota vzduchu pohybuje v rozmezí -5 °C až +30 °C a relativní vlhkost nepřesahuje 80 %.

- Při provozu dodržujte bezpečnou vzdálenost od hořlavých předmětů stupně hořlavosti B, C1, C2, C3, 1 m ve směru sálání a 1 m nad topidlem! (B – hmoty nesnadno hořlavé, C1 – hmoty těžce hořlavé, C2 – hmoty středně hořlavé, C3 – hmoty lehce hořlavé).

- Dodržujte bezpečnou vzdálenost 1 m mezi topidlem v provozu a ostatními zdroji tepla!

- Při umístění spotřebiče v blízkosti stěn, nábytku, závěsů, záclon, ložního prádla a jiných hořlavých materiálů hrozí riziko požáru. Dodržujte minimální vzdálenost 0,5 m po stranách, 1 m ve směru sálání a 1 m od stropu! Věnujte spotřebiči zvláštní pozornost, pokud stojí na povrchu, kde se může snadno otočit na kolečkách, když o ně zavadí dítě nebo pes apod.!

- Umístěte topidlo tak, aby topná část směřovala do středu místnosti (nikdy ke stěně)!

- Při práci s nátěrovými hmotami, lepidly apod., v místnosti kde je topidlo používáno, odstavte ho z provozu a nechte vychladnout!

- Udržujte topidlo v čistotě!

- Tlakové LPG lahve vyměňujte podle pokynů v tomto návodu!

- Výměna lahve na plyn se musí provádět ve venkovním prostředí, mimo jakéhokoli zdroje zapálení/vznícení a mimo dosah ostatních osob! Před odpojením lahve na plyn zkontrolujte, zda je uzavřen lahvový ventil a zda je topidlo zhasnuto!

- Kontrolu těsnosti provádějte v dobře větrané místnosti, popř. ve venkovním prostředí, mimo zdroje zapálení/vznícení a mimo dosah ostatních osob! Nezjišťujte úniky otevřeným ohněm, použijte pěnotvorný roztok!

- Regulátor tlaku paliva musí mít výstupní přetlak 30 mbar!

- Zabraňte zkroucení hadice! Používejte hadice odpovídající normě EN 16436-1 nebo EN ISO 3821 nebo jiné určené pro hadice pro LPG, o délce 0,5 m (nikdy ne delší než 1 m)! Stav hadice je nutné pravidelně kontrolovat (viz Čistění a údržba) a v případě potřeby ji vyměnit!

- Výměna hadice se musí provádět v předepsaných intervalech (viz Podmínky pro provoz topidla)!

- Redukční ventil a hadice musí být umístěny mimo cesty, kterými se chodí nebo tak, aby nemohly být poškozeny!

- Dbejte na to, aby topidlo bylo v suchém a čistém prostředí!

- Po každém použití spotřebič uzavřít ventilem na lahvi!

- Při dlouhodobém vypnutí topidla vždy odpojte tlakovou lahev!

- Jestliže ucítíte unikat plyn, řiďte se instrukcemi - viz Únik plynu!

- Je zakázáno přestavovat spotřebič na jiný druh plynu!

- Neprovádějte žádné úpravy tohoto spotřebiče mimo rámec návodu k obsluze a údržbě!

- Po připojení topidla k LPG lahvi se vyvarujte naklánění a obracení LPG lahve!

- Tlakové lahve s LPG (a to i vyprázdněné) je zakázáno umisťovat a používat v prostorech pod úrovní terénu!

- Topidlo při provozu na plyn smí obsluhovat pouze dospělá osoba nad 18 let podle tohoto návodu! Při provozu topidla musí obsluha dále respektovat všeobecné požárně bezpečnostní předpisy a mít spotřebič pod dohledem!

Poznámka

 Změny v technických údajích jsou vyhrazeny. Vyobrazení díky neustálému inovačnímu postupu jsou nezávazná. Tiskové chyby vyhrazeny.

Záruční podmínky

 Záruční doba je 24 měsíců ode dne prodeje (prodlužuje se o dobu, po kterou je výrobek v opravě).

1. Záruka se vztahuje na výrobek jen za předpokladu, že výrobek je užíván v souladu s přiloženým návodem k obsluze a údržbě.

2. Vyskytne-li se závada výrobku v záruční době, má kupující nárok na bezplatnou opravu v určených servisních střediscích za předpokladu, že se jedná prokazatelně o výrobní nebo materiálovou vadu výrobku.

3. Podmínkou pro uplatnění nároků ze záruky je předložení správně a čitelně vyplněného záručního listu, jenž musí být opatřen adresou a razítkem prodejce, podpisem prodávajícího a datem prodeje.

4. Nároky na záruku zanikají: nebyla-li záruka uplatněna v záruční době nebo při svévolných změnách původních zápisů v záručním listě, při neodborných zásazích nebo opravách výrobků jiným než určeným servisním střediskem nebo v případě, že byl výrobek uživatelem či jinou osobou mechanicky či jinak poškozen.

5. Záruka se nevztahuje na běžné provozní opotřebení, závady vzniklé úmyslným poškozením, hrubou nedbalostí při používání, nebo pokud provede kupující na výrobku úpravy nebo změny. Výrobce neodpovídá za škody způsobené neodborným zacházením či údržbou mimo rámec příslušného návodu k obsluze a údržbě. Na změny níže vyjmenované jako běžné opotřebení se nevztahují záruční podmínky, protože je nelze považovat za vadu výrobku.

Běžné provozní opotřebení

 Za běžné provozní opotřebení se považuje vzhledem k povaze a funkci výrobku např. zabarvení částí v blízkosti keramických destiček hořáku.

Některé výše uvedené změny na výrobku se mohou projevit již po několika málo použitích, přičemž se tím nijak nesníží užitná hodnota výrobku.

Pokud se vyskytne nějaká nejasnost ohledně provozu či údržby spotřebiče, obraťte se na odborný servis – distributora (Meva a.s., tel.: 00420 416 823 390, 391, 302).

Výrobce

 Jiasheng (Zhongshan) Electrical Appliance CO.,LTD, No. 19, 3rd Road, Aiguo Industry Zone, Sanjiao Town, Zhongshan City, Guangdong Pronce, China

Opravy a servis

Záruční i mimozáruční opravy tohoto výrobku provádí distributor:

 MEVA a.s. Tel.: 00420 - 416 823 111\*

 Na Urbance 632 Fax.: 00420 - 416 823 300

 413 13 Roudnice nad Labem E-mail: prodej.urbanka@meva.cz

 Internet: www.meva.eu

Adresa prodejny: ...................................................................

 ...................................................................

 ...................................................................

Datum prodeje: ...................................................................

................................................................... ...................................................................

 Razítko prodejny: Podpis prodávajícího: