

Ohrievač Little Buddy

Mr.Heater je americká značka, ktorá sa už desiatky rokov zaoberá vývojom a výrobou špecifických druhov plynových ohrievačov od kempingových modelov až po profesionálne priemyselné!

V roku 2000 značka uviedla do predaja model Buddy, ktorý znamenal revolúciu v plynových ohrievačoch! Ako prvý na svete mal v sebe zabudovaný ODS senzor - SENSOR NÍZKEHO STAVU KYSLÍKA!

Tento prevratný model poskytuje absolútne bezpečie nie len pre rybárov, ale aj pre kempistov, turistov, poľovníkov, či pre domácnosti počas výpadku kúrenia.

VAROVANIE: Dodržujte pokyny a informácie z tohto návodu. Nedodržanie návodu môže viesť k poškodeniu ohrievača, či k ublíženiu na zdraví.

VAROVANIE: Tento ohrievač je možné napájať plynovými kartušami G30 a G31. V žiadnom prípade nie je možné priamo pripájať tento model ohrievača na plynové nádrže s vyššími hmotnosťami! Tlak plynu v týchto nádržiach spôsobí poškodenie ohrievača a môže spôsobiť výbuch ohrievača. Vždy skontrolujte či plyn neuniká v okolí závitov napojenia s kartušou!

Bezpečnostné informácie:

- v žiadnom prípade prístroj nerozoberajte a neotvárajte.
- nenechávajte prístroj ani plynovú kartušu na priamom slnku, ktoré môže spôsobiť prehriatie prístroja.
- nedotýkajte sa prednej masky (mriežky) ohrievača. Táto časť dosahuje vysoké teploty a môže spôsobiť ublíženie na zdraví.
- držte deti v dostatočnej vzdialenosti od prístroja aby nedošlo k úrazu.
- prednú mriežku v žiadnom prípade nezakrývajte nakoľko zakrytie môže spôsobiť požiar. Predmety držte v minimálnej vzdialenosti 60cm od prednej mriežky, inak môže prísť k ich prehriatiu či zapáleniu.
- nepoužívajte ohrievač v pohybujúcich sa vozidlách či karavanoch, kde by mohlo prísť k prevráteniu ohrievača
- ohrievač disponuje senzorom ODS - senzor nedostatku kyslíka, no i napriek tomu ohrievač používajte LEN vo vetraných priestoroch s dostatočnou ventiláciou vzduchu.
- tlak plynu v ohrievači je regulovaný na úroveň 27,4 milibar.
- regulátor v ohrievači musí byť vždy pripojený počas prevádzky.
- ohrievač udržiavajte v čistote a pravidelne kontrolujte priechodnosť prívodu plynu a čistotu závitov.

- ohrievač v žiadnom prípade nepoužívajte pokiaľ je mokrá alebo vlhký! V takomto prípade ho ihneď vysušte.
- s ohrievačom v prevádzke nepohybujte. Nárazy a rôzne iné pohyby môžu aktivovať TOS - senzor prevrátenia ohrievača, ktorý automaticky ohrievač vypne.
- nikdy nenechávajte ohrievač bez dozoru či v dosahu detí!

Základné informácie:

- rozmery ohrievača: 26x20,5x45,5cm, výkon 1,1Kw
- ohrievač Little Buddy je predovšetkým určený na rekreačné účely - kemping, rybárstvo či poľovníctvo.
- ohrievač je možné priamo napojiť na 1lb (465g - G31) kartuše alebo propánové kartuše (450g - G30).
- ohrievač je možné používať aj v exteriéri, no treba mať na pamäti, že vietor môže spôsobiť časté zhasinanie ohrevnej keramickej časti.
- pokiaľ je ohrievač studený alebo v izbovej teplote, tak po zapnutí bude trvať niekoľko minút pokiaľ sa hrejivá časť zohreje na požadovanú teplotu. Hrejivá časť následne výrazne zmení farbu na oranžovú farbu.
- počas prvého zapálenia ohrievača sa vrchná časť môže odfarbiť resp. zmeniť pôvodnú farbu. Je to normálne.
- výdrž jednej kartuše je cca 5-6 hodín podľa podmienok ako aj náplne kartuše. Spotreba plynu sa zväčšuje nižšou okolitou teplotou. Vyhreje miestnosti až do 9m³.
- ohrievač má zabudovaný TOS senzor, ktorý zabezpečí vypnutie ohrievača pri jeho naklonení či prevrátení a tým zvyšuje bezpečnosť používania ohrievača na maximum.
- pri nižších teplotách ako 10 stupňov môže dochádzať ku kondenzácii vodnej pary na niektorých častiach ohrievača či kartuše. Je to normálny a bežný jav. Vždy treba sledovať orosenie ohrievača a nechať ho dokonale vysušiť.

Zapaľovanie a prevádzka ohrievača:

- vždy kontrolujte správne nasadenie kartuše, jej dokonalé utesnenie ako aj čistotu závitov a tesnení. Znečistenie tesnení a závitov môže spôsobiť unikanie plynu a netesnosť systému! V takomto prípade ohrievač v žiadnom prípade nezapínajte!
- plynová kartuša musí byť vždy otočená otvorom nahor.
- plynovú kartušu naskrutkujte v smere hodinových ručičiek, zatiahnite ju s bežnou silou (v žiadnom prípade nie nasilu!). V prípade použitia zmesi Propán-Bután použite priložený adaptér, ktorý najprv dôkladne pripevnite na ohrievač a až následne naskrutkujte kartušu.
- pre dôkladné postavenie ohrievača, po naskrutkovaní kartuše, nasadte na karušu špeciálny priložený nadstavec, ktorý zabezpečí stabilné postavenie ohrievača.
- kartušu ako aj nadstavec vždy doťahujte len rukou, nie kliešťami ani inými pomôckami!

- správnu tesnosť vždy skontrolujte pomocou mydlovej vody, ktorá následne pomocou unikajúcich bublínok odhalí prípadnú netesnosť. V takomto prípade skontrolujte čistotu závitov a tesnenia. V prípade poškodenia tesnenia ho okamžite vymeňte.
- pre zapnutie ohrievača stlačte tlačidlo "ON" po dobu aspoň 30 sekúnd pre zapálenie štartovacieho plameňa. Po zapálení plameňa pokračujte v držaní tlačidla "ON" ďalších 30 až 60 sekúnd pokiaľ sa nezohreje celá ohrevná keramická plocha ohrievača (môže sa vyskytnúť prudšie vzplanutie - je to bežné pri štarte ohrievača).
- po zapnutí ohrevnej časti tlačidlo "ON" uvoľnite.
- pre vypnutie ohrievača stlačte tlačidlo "OFF". Kartušu demontujte až po uhasení/vypnutí ohrevnej časti ohrievača.

VAROVANIE: počas prevádzky môžu mať viaceré časti ohrievača vysokú teplotu a preto sa v žiadnom prípade nedotýkajte prednej ochrannej mriežky.

- kartušu vždy zdemontujte ak ohrievač nepoužívate.

Údržba ohrievača:

- tieto opatrenia treba vykonávať predovšetkým pokiaľ ohrievač nebol v prevádzke počas dlhšej doby.
- ohrievač vždy udržiavajte v suchu a nikdy ho neuskladnite pokiaľ je ešte zohriaty svojou prevádzkou.
- ohrievačom v prevádzke sa nikdy nepribližujte k horľavým materiálom ani k plynovým zariadeniam, plynovým nádržiam ani k horľavým pohonným hmotám!
- pravidelne vizuálne kontrolujte štartovací plameň a elektrickú iskru. Štartovací plameň by mal byť vždy farebný (nie žltý) a mal by sa rozšíriť na ohrevnú plochu.
- pokiaľ štartovací plameň má žltú farbu a nie oranžovú s modrým okolím tak vyčistíte ohrievač nasledovne:
 - + nechajte ohrievač vychladnúť
 - + demontujte plynovú kartušu
 - + rozoberte plastový kryt ohrievača povolením šiestich skrutiek na pravej strane
 - + skontrolujte vnútro ohrievača, odstráňte prípadný prach vlákna či iný cudzí materiál (môžete použiť napríklad vysávač). Dávajte pozor na poškodenie vnútorných súčastí ohrievača!
 - + skontrolujte a vyčistite hlavný štartér, ktorý udáva iskru.
 - + skontrolujte a vyčistite rúrku s prívodom plynu, v prípade upchania ju prečistíte tenkou rúrkou do maximálnej dĺžky 5cm rotáciou do strán. Nikdy

- nepoužívajte lanká či ihly na vsunutie do prívodu plynu na viac ako 5cm nakoľko môže prísť k poškodeniu vnútorného mechanizmu!
- + ohrevnú keramickú časť vyčistite buď vysávačom alebo tlakom vzduchu.

Problémy:

- **ak iskra nedáva iskry** tak skontrolujte drôt iskry, vyčistite ho, prípadne ho vymeňte. Skontrolujte či je drôt iskry dobre vložený do lôžka a či nie je poškodený.
- **ak iskra pracuje správne, ale štartovací plameň sa nezapáli:** plynová kartuša je prázdna a treba ju vymeniť; prívod plynu je poškodený či prípadne zanesený a treba ho vyčistiť.
- **ak štartovací plameň zhasína:** tlačidlo "ON" držte kratší čas; štartovací plameň sa nerozširuje na ohrevnú dosku vyčistite prívod plynu k tryske.
- **ak sa hlavná časť nezapaľuje** tak skontrolujte prívod plynu, prípadne ho vyčistite.
- **ak sa ohrievač vypína počas prevádzky:** skontrolujte prívod plynu a vyčistite ho; v okolí ohrievača sa môže vyskytovať málo kyslíka treba zabezpečiť prívod čerstvého vzduchu; TOS senzor môže byť v prevádzke a preto ohrievačom nehýbte.

Záruka je 2 roky od zakúpenia a záručný servis je možné uplatniť len s doloženým dokladom o zakúpení!

V prípade akýchkoľvek problémov či otázok kontaktujte splnomocnenca pre predaj v SR:

Fishing team s.r.o. (IČO: 31437320)

V.Clementisa 3, 91701 Trnava

www.mivardi.sk

033/381 23 05

Ohrievače spĺňajú európsky certifikát CE Outdoor and Indoor (CE 651832)

