



3281
PRIMUS
GRAVITA

Projektowanie i jakość Primus AB Szwecja
P.O. Box 6041
SE-171 06 Solna, Szwecja
Tel: +46 8 564 842 30

www.primus.se



3281 PRIMUS GRAVITY **INSTRUKCJE UŻYTKOWANIA**

WAŻNE: Przed podłączeniem urządzenia do zbiornika gazu (zbiornika gazu płynnego) należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję. Następnie należy ją regularnie przeglądać, aby nie zapomnieć, jak działa urządzenie gazowe. Instrukcję należy zachować na wszelki wypadek: postępowanie niezgodne z niniejszą instrukcją może spowodować poważne obrażenia lub śmierć!

OSTRZEŻENIE: To urządzenie zużywa tlen i wytwarza dwutlenek węgla. Aby uniknąć narażenia się na zwiększone ryzyko, **NIE używaj** ani nie zapalaj urządzenia w niewentylowanych obszarach, pomieszczeniach, namiotach, pojazdach lub innych zamkniętych przestrzeniach.

TYLKO DO UŻYTKU NA ZEWNĄTRZ!

NIGDY nie należy przykrywać kuchenki lub pojemnika z gazem wiatroszczelną osłoną. przez osłonę, kamienie lub w inny sposób. Może dojść do przegrzania i uszkodzenia kuchenki lub zbiornika gazu. Przegrzanie zbiornika gazu w ten sposób **jest** bardzo niebezpieczne. Należy używać osłony przeciwwiatrowej dołączonej do kuchenki.

1. WPROWADZENIE

1.1 To urządzenie jest przeznaczone do kartridży PRIMUS PowerGas

(mieszanina

propanu/isobutanu/butanu) 2202, 2206 i

2207. 1.2 Należy używać pojemników gazowych Primus. Montaż na innych typach pojemników może stanowić zagrożenie.

1.3 Zużycie gazu wynosi 195 g/h 19 600 BTU/h / około 2,7 kW przy ciśnieniu 1 bar.

1.4 Rozmiar dyszy: 0,42 mm, 734310.

1.5 Urządzenie jest zgodne z normami EN 521 i ANSI 221.72-2011/CSA 11.2-2011.

1.6 Chronić wąż przed ścieraniem. Upewnić się, że

WAŻ NIE JEST ZAGIĘTY.

2. ZALECENIA DOTYCZĄCE **BEZPIECZNEGO UŻYTKOWANIA** **(rys. 1)**

E -0845-08ID

: 845BS-0032



3. OBSŁUGA URZĄDZENIA

3.1 Nigdy nie dotykaj gorących części urządzenia pod

lub wkrótce potem.

3.2 Przechowywanie: gdy urządzenie nie jest używane, pojemnik z gazem należy zawsze przechowywać oddzielnie. Pojemnik z gazem należy przechowywać w suchym, bezpiecznym miejscu bez źródeł ciepła. Chronić przed światłem słonecznym.

3.3 Nie używaj urządzenia do celów innych niż te, do których jest przeznaczone.

3.4 Należy obchodzić się z urządzeniem ostrożnie. Chronić przed upuszczeniem lub uderzeniem.

4. MONTAŻ URZĄDZENIA (rys. 2)

4.1 Upewnij się, że zawór (2) jest zamknięty (maks. dokręcone zgodnie z ruchem wskazówek zegara).

4.2 Podczas podłączania należy trzymać pojemnik z gazem (3) pionowo do góry.

4.3 Ostrożnie załóż korek na pojemnik z gazem. Upewnij się, że gwinty nie krzyżują się. Dokręcić, aż pierścień uszczelniający dotknie zbiornika gazu. Dokręcać wyłącznie ręcznie.

4.4 Upewnij się, że nie ma wycieku gazu. Wyciek gazu

sprawdzać na zewnątrz. Nigdy nie sprawdzaj wycieków gazu przy otwartym płomieniu. Jeśli użyjesz wody z mydłem, wyciek będzie wyglądał jak bąbelki. Jeśli nie masz pewności lub jeśli słyszysz lub czujesz zapach gazu, nie zapalaj urządzenia. Wyjmij pojemnik z gazem i skontaktuj się z lokalnym dealerem Primus.

4.5 Rozłóż cztery nóżki podstawy kuchenki (4).

4.8 Kuchenka jest teraz gotowa do użycia.

S. UŻYWANIE ~STROJE (rys. 2)

5.1 Umieść dołączoną podkładkę 5) na możliwie płaskiej powierzchni.

powierzchni pod kuchenką. Upewnij się, że wąż jest całkowicie wyciągnięty do pojemnika z gazem. Chronić pojemnik z gazem przed ciepłem emitowanym przez kuchenkę.

5.2 Obrócić regulator wlotu gazu (2) w przeciwnym kierunku

zgodnie z ruchem wskazówek zegara i naciśnij zapalnik piezoelektryczny (6), aby zapalić palnik. Reguluj płomień palnika, obracając regulator wlotu gazu (2).

5.3 Nigdy nie przesuwaj kuchenki podczas pracy i utrzymuj ją w możliwie prostej pozycji. Poruszanie się podczas pracy

urządzenia może spowodować gwałtowny zapłon.

5.4 Po użyciu należy upewnić się, że kuchenka jest wyłączona, a elementy sterujące przekręcić wlot gazu do oporu w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara. Palnik przestanie się palić wkrótce po zamknięciu dopływu gazu.

5.5 Najbliższe materiały palne w zasięgu nie mogą znajdować się bliżej niż 500 mm, **ALBO** mogą się zapalić.

ZALECENIE! Na korzystanie z gazu płynnego w niskich temperaturach ma wpływ wiele różnych czynników, w związku z którymi należy podjąć pewne środki ostrożności.

Na wydajność kuchenki mają wpływ:

- mieszanina gazów w pojemniku (propan/izobutan/butan),
- ilość gazu w pojemniku,
- temperatura otoczenia,
- temperatura zbiornika gazu.

Środki zwiększające wydajność w niskich temperaturach:

- Przed użyciem należy ogrzać pojemnik z gazem w dłoniach lub pod ubraniem.

6. WYMIANA ZBIORNIKA GAZU

6.1 Zamknąć zawór pojemnika, przekręcając go do oporu.

obracając pokrętkę wlotu gazu (2) zgodnie z ruchem wskazówek zegara.

Upewnij się, że kuchenka jest zgaszona i nie ma otwartego płomienia lub innego źródła =palenia. Przenieś kuchenkę na zewnątrz i odkręć korek.

z pojemnika. Jeśli uszczelka jest zużyta lub uszkodzona, należy ją wymienić. Wymienić korek zgodnie z instrukcjami podanymi w sekcjach 4.3 i 4.4.

7) KONSERWACJA

- 7.1 Jeśli palnik nie pali się, pali się słabo, chociaż w zbiorniku znajduje się wystarczająca ilość gazu, dysza wlotowa może być zablokowana.
- 7.2 Czyszczenie dysz
Zamknij wlot gazu (2) i odkręć pojemnik (3).
- 7.3 Poluzować zacisk (14) na rurce wtryskowej (12) i wyjąć spiralę podgrzewającą (11).
- 7.4 Odkręcić dyszę (9) za pomocą klucza montażowego 8 mm.
- 7.5 Wyczyścić dyszę.
- 7.6 Założyć dyszę (9) na rurkę i delikatnie pociągnij, uszczelnić. Nie ciągnij zbyt mocno. Użyj wody z mydłem lub podobnego środka do sprawdzenia szczelności.
- 7.7 Ponownie zmontować wszystkie części do ich pierwotnej postaci.

B. KONTROLA I KONSERWACJA

8.1 Należy zawsze upewnić się, że uszczelka jest prawidłowo umieszczona i znajduje się w

w dobrym stanie. Należy to sprawdzać przy każdym montażu urządzenia. Jeśli elementy uszczelniające są uszkodzone lub zużyte, należy je wymienić. Nowe części uszczelniające należy **zakupić** u najbliższego sprzedawcy produktów Primus.

9. USŁUGI I NAPRAWY

- 9.1 Jeśli usterka nie może zostać usunięta przez niniejsze instrukcje, należy zanieść urządzenie do najbliższego sprzedawcy Primus.
- 9.2 Nigdy nie należy podejmować prób konserwacji lub napraw, które nie zostały opisane w niniejszej instrukcji.
- 9.3 Nigdy nie dokonuj żadnych modyfikacji urządzenia, jego użycie mogłoby wtedy mogłoby to być niebezpieczne.
- 9.4 Kuchenka została zatwierdzona z fabrycznie zamontowanym węzłem, którego **NIE MOŻNA** wymienić na inny. Można go wymienić wyłącznie na oryginalny węzeł nr 732910.

10. CZĘŚCI ZAMIENNE I AKCESORIA

- 10.1 Należy używać wyłącznie oryginalnych części zamiennych i akcesoriów Primus. Podczas montażu części zamiennych i akcesoriów należy zachować ostrożność i nie dotykać gorących części.
- 10.2 Do tego urządzenia należy używać wyłącznie pojemników PRIMUS PowerGas nr 2202, 2206 i 2207 (mieszanina propan! izobutanibutan).
- 10.3 Części zamienne
734310 Dysza 0,42 mm
732440 Pierścień uszczelniający
732910 Nóż z nasadką
- 10.4 Jeśli przy zakupie części zamiennych lub akcesoriów, prosimy o kontakt z lokalnym dystrybutorem Primus. Odwiedź www.primus.eu

DLA BEZPIECZEŃSTWA:

W PRZYPADKU WYCZUCIA ULATNIAJĄCEGO SIĘ GAZU:

1. Pod żadnym pozorem nie wolno zapalać kuchenki
2. Ugasić wszystkie otwarte ogniska w bezpośrednim sąsiedztwie.
3. Odłączyć kuchenkę od butli lub kartusza z paliwem.

POD ŻADNYM POZOREM NIE PRZECHOWUJ ANI NIE UŻYWAJ BENZYNY LUB INNYCH PALIW, KTÓRYCH OPARY SĄ ŁATWOPALNE,

Ry 1

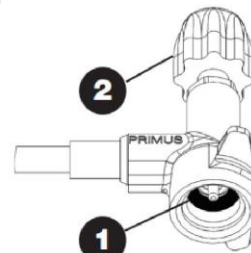


Fig 2

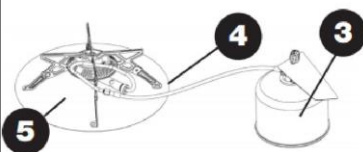
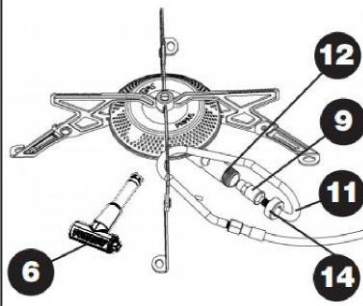


Fig 3



W POBLIŻU TEGO LUB INNEGO
URZĄDZENIA.

PODCZAS PRZECHOWYWANIA KONIECZNE
JEST ODŁĄCZENIE NABOJU GAZOWEGO OD
KUCHENKI

**OSTRZEŻENIE: RYZYKO ZATRUCIA TLENKIEM WĘGLA
(CO)**

TO URZĄDZENIE MOŻE WYTWARZAĆ TLENEK WĘGLA, KTÓRY
JEST BEZWONNY, A UŻYWANIE GO W ZAMKNIĘTYCH
POMIESZCZENIACH MOŻE KOSZTOWAĆ ŻYCIE.
NIGDY NIE UŻYWAJ POJEMNIKÓW W KAMPERACH,
PRZYCZEPACH, NAMIOTACH, SAMOCHODACH LUB W DOMU.
W POBLIŻU KUCHENKI NIE MOGĄ ZNAJDOWAĆ SIĘ ŻADNE
MATERIAŁY WYBUCHOWE, BENZYNA ANI INNE SUBSTANCJE
LOTNE.

UPEWNIĆ SIĘ, ŻE W POBLIŻU NIE MA ŻADNYCH PRZESZKÓD,
KTÓRE MOGŁYBY UTRUDNIAĆ SPALANIE LUB WENTYLACJĘ.
SPRAWDZIĆ, CZY PŁOMIEŃ JEST STABILNY. PŁOMIEŃ MUSI
ZAWSZE WYDOBYWAĆ SIĘ Z PALNIKA PROSTOPADLE DO
GÓRY.

OSTRZEŻENIE: WIATR MOŻE ZDMUCHNAĆ PŁOMIEŃ SPOD
PALNIKA, JEŚLI TAK SIĘ STANIE, NALEŻY NATYCHMIAST
WYŁĄCZYĆ KUCHENKĘ I PRZENIEŚĆ JĄ W MIEJSCE
CHRONIONE PRZED WIATREM.

DLA BEZPIECZEŃSTWA

Jeśli POCZUJESZ wyciek gazu:

1. Pod żadnym pozorem nie wolno zapalać kuchenki.
2. Ugasić wszystkie otwarte źródła ognia w bezpośrednim sąsiedztwie pożaru lodu.
3. Odsłonić ogień od paliwa 'lakva lub kurtusa

W iladrém přIpe& nie składaj ani nie eepcmilvejte hentln artf Other pall" slpary]Sou
ba/laré, trblfxloostl this net other
zurkeol.

Konieczne jest odłączenie kartridża gazowego od płytki.

/P PLAGUE, NIEZATRUTE TLENKIEM ŻELAZA (CO)

IQ`Tem zařtenr medE pro<lulawat 4YiP uhelege,, xeri bez tápád w. jego pcx.divjei w
zamknięciu evri,h weslerech wiesz jak kosztować tivo Tem zaFitani rak* nEpoutivEJte w
kRmpinkevýrchreey, pnves, rtadurch. samochody lub w domu.
Vblmr.kus d v ddičQ wunki bia #4doé benzyna ani fiod. tEka4
Ujisrikrev biLkosii pi/Eki/kv. który. utrudniałby stronę lub viitrinL 2kcuEroluídE, flame jr. shit.
Mamy.
musi Ady loki elfów.

UWAGA Vitr mile sfEuknout rasy pod hdilorm, ixrk.1 u vdm ciotka Oihacli, natychmiast ty,~
waltz i Otrteste ha es miste, lueré lkp. ? z , bloom tiVálérié.