

INSTRUKCJA BEZPIECZNEGO UŻYTKOWANIA GAZU ZIEMNEGO ORAZ BUTLI GAZOWYCH

I. INFORMACJE OGÓLNE

Butle gazowe muszą pochodzić wyłącznie z legalnych źródeł - nie wolno napełniać butli na stacjach paliw, autogazu lub w nielegalnych rozlewniach. Należy sprawdzić, czy na butli znajduje się informacja o firmie napełniającej butlę oraz instrukcja w postaci naklejki. Jeśli nie ma pewności, że połączenie butli z kuchenką lub urządzeniem grzewczym jest szczelne, nie wolno sprawdzać szczelności płomieniem. Użyć należy wody z mydłem lub płynem do naczyń i spryskać nią miejsca połączenia. Jeśli powstanie na nich piana to znaczy, że butla jest nieszczelna. Można użyć specjalnej pianki do sprawdzania szczelności. Butle napełnia się w 85 proc. Zawsze korzystaj z profesjonalnych punktów. Napełnianie butli na stacjach LPG jest nielegalne i bardzo niebezpieczne.

II. ZASADY UŻYTKOWANIA

- 1) Przynajmniej raz w roku należy sprawdzać stan techniczny instalacji gazowej i urządzeń gazowych, do których podłączona jest butla – powinien tego dokonać instalator posiadający odpowiednie przeszkolenie.
- 2) Należy dbać o stan techniczny przewodów gazowych, dotyczy to szczególnie przewodów gumowych. Okresowo sprawdzać, czy przewody nie są pęknięte, czy są właściwie poprowadzone tzn. bez załamań lub zagnieceń oraz nie są narażone na uszkodzenia.
- 3) Wskazana jest wymiana butli przez dostawcę lub osobę do tego uprawnioną.
- 4) Temperatura w pomieszczeniu, w którym znajdują się butle, nie może być wyższa niż 35°C. Nie ustawiać butli w miejscach nasłonecznionych lub w pobliżu źródeł ciepła. Między butlą, a urządzeniem promieniującym ciepło, z wyłączeniem zestawów urządzeń gazowych z butlami, należy zachować odległość co najmniej 1,5 m.
- 5) Butlę należy instalować wyłącznie w pozycji pionowej.
- 6) Butlę należy zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi.
- 7) Butli nie należy umieszczać w odległości mniejszej niż 1 m od urządzeń mogących powodować iskrzenie.
- 8) Należy zapewnić skuteczną wentylację w pomieszczeniach, w których stosowane są urządzenia na gaz płynny.
- 9) Przed podłączeniem nowej butli, należy sprawdzić uszczelkę reduktora ciśnienia i zaworu. Jeśli guma jest spękana lub pofałdowana, trzeba ją wymienić. W tym celu konieczne jest skontaktowanie się z dostawcą. Nie wolno naprawiać butli samodzielnie!
- 10) Butle gazowe podłączone są specjalnymi elastycznymi przewodami do gazu płynnego, które muszą mieć długość co najmniej 1,5 m, a na obu końcach opaski zaciskowe. Wymienia się je co 4 lata.
- 11) Nie wolno otwierać zaworu ani pokrętła reduktora (reguluje ciśnienie w butli odpowiednio do temperatury otoczenia) dopóki nie dokręci się wszystkich przewodów połączeniowych.
- 12) Należy zakręcać zawór butli, jeżeli nie korzysta się z gazu, a w przypadku dłuższej nieobecności należy zdemontować reduktor i zabezpieczyć dyszę zaworu nakrętką!

III. POSTĘPOWANIE W SYTUACJACH AWARYJNYCH

- 1) Jeżeli w powietrzu czuć zapach gazu nie wolno używać otwartego ognia i należy zgasić natychmiast wszystkie jego źródła, wyłączyć urządzenia gazowe, nie palić tytoniu oraz nie używać urządzeń elektrycznych.
- 2) Otworzyć okna, aby gaz mógł wydostać się z pomieszczenia.
- 3) Gdy awarii ulegnie urządzenie gazowe i gaz ulatnia się do pomieszczenia należy zamknąć zawór butli, wywietrzyć pomieszczenie, a urządzenie poddać naprawie przez specjalistę.

- 4) Gdy uszkodzeniu ulegnie zwór butli gazowej i gaz ulatnia się do pomieszczenia należy, o ile to możliwe, maksymalnie dokręcić zawór butli, odłączyć butlę od urządzenia i wynieść ją na zewnątrz budynku.
- 5) Pozostawienie butli w pomieszczeniu byłoby rozwiązaniem o wiele gorszym niż wyniesienie jej poza budynek.
- 6) Do pozostawionej na zewnątrz butli należy wezwać jak najszybciej serwis dostawcy gazu, który jest jej właścicielem, lub osobę która ma uprawnienia do naprawy urządzeń gazowych, a jeżeli nadal stwarza ona zagrożenie wezwać straż pożarną.
- 7) Do odkręcania butli należy używać klucza ze stopów metali ograniczających możliwość powstawania iskier. Klucz taki powinien być stałym elementem wyposażenia instalacji i urządzeń zasilanych z butli z gazem płynnym.
- 8) Należy powiadomić osoby znajdujące się w pobliżu o zagrożeniu.

Sporządził:

..... St. Specjalista ds. BHP
Inspektor PPOŻ
mgr Ewa Zielińska
14.03.2022v.

Zatwierdził:

PREZES ZARZĄDU

..... mgr Arkadiusz Łuczak
(data i podpis)
16.03.2022v.

Zakład Gospodarki Komunalnej
spółka z o.o.
56-120 Brzeg Dolny, ul. Urzeka 11
tel./fax 71 319 54 35
NIP 9880287486 ; REGON 021474753
KRS 0000379009