

Urząd Gminy w Rogowie

Kampania informacyjno-edukacyjna **BEZPIECZNA BUTLA** - **BEZPIECZNY DOM**

BEZPIECZNA BUTLA – BEZPIECZNY DOM



Kategoria - Aktualności

Data publikacji -18 lipca 2025 godz. 11:58

Butle zawierające gaz LPG są bezpieczne – o ile zostaną zachowane podstawowe zasady ich użytkowania, a butla pochodzi z legalnego źródła. Przyczyną większości pożarów lub eksplozji gazu nie jest sama butla, ale jej wadliwe podłączenie do kuchenki

gazowej, grilla lub ogrzewacza.

O CZYM TRZEBA PAMIĘTAĆ, KUPUJĄC BUTLĘ Z GAZEM

Upomnij się o **PARAGON** i zachowaj go wraz z folią termokurczliwą, którą zdejmiesz z zaworu butli. Mogą być potrzebne w razie reklamacji lub jakichkolwiek roszczeń wobec dostawcy. Zwróć uwagę na **STAN TECHNICZNY**: czy butla nie ma wgnieceń lub pęknięć korozji.

SPRAWDŹ, CZY BUTLA MA:

- **tabliczkę znamionową** (wybita lub przytwierdzona na stałe) oraz sprawdź czy na tabliczce lub w jej pobliżu na kołnierzu, uchwycie jest wybite ważne badanie techniczne butli,
- **instrukcję bezpieczeństwa/obsługi** (naklejka na kołnierzu lub korpusie butli),
- **plombę** (folia termokurczliwa na zaworze butli),
- tę samą **nazwę firmy** na **naklejce i plombie** oraz **namalowaną na butli**.

Nie kupuj butli, jeżeli:

- była przerabiana lub ma dwie spoiny,
- jest w kolorze czerwonym lub żółtym,
- widoczne są na niej uszkodzenia,
- badanie techniczne butli jest nieważne – patrz tabliczka znamionowa

Zdj?cie wadliwej butli

USZCZELKA ZAWORU znajduj?ca si? na otworze zaworu przy??czeniowego jest kluczowym elementem bezpiecznego u?ywania butli. Jej stan powinien sprawdzi? zak?ad nape?niaj?cy butle. Upewnij si? przede wszystkim, czy uszczelka jest. Je?li jest postrz?piona, kruszy si?, ma g??bokie wyt?oczenie po poprzednim przy??czu, **popro? o wymian?** dostawc? gazu. Nie wk?adaj samodzielnie drugiej, dodatkowej uszczelki, takie z??cze nie b?dzie szczelne.

Zdj?cie uszkodzonej uszczelki

Elementy do podłączenia butli

Wystający z reduktora trzpieć powinien zostać wsunięty w otwór zaworu butli, dopiero później można dokręcić nakrętkę **(2.)**. Pamiętaj o „odwrotnym gwincie” – nakrętkę dokręca się przeciwnie do ruchu wskazówek zegara. Oznaczenia kierunku są zazwyczaj widoczne na nakrętce i obudowie reduktora. Dokręcając, przytrzymuj reduktor **(3.)** tak, by nie doszło do skręcenia węża.

Zdjęcie reduktora i przyłącza

Systematycznie sprawdzaj stan **REDUKTORA, PRZEWODU** oraz **ZACISKÓW**.

Załamania na wstęgu (np. w wyniku docięnięcia meblami), nadpalenia, przetarcia, przebarwienia dyskwalifikują go, konieczna jest wymiana. Na opaskach zaciskowych może się pojawić korozja – to również je dyskwalifikuje. Jeśli reduktor ma jakiegokolwiek uszkodzenia na obudowie, wymień go.

Bezpieczny okres użytkowania reduktora i przewodu elastycznego to ok. 5 lat (data produkcji znajduje się na obudowie reduktora). Po tym czasie lepiej go wymienić, nawet jeśli nie widać uszkodzeń. Stosuj przewody elastyczne przeznaczone do propanu-butanu, informacje o przeznaczeniu są zazwyczaj umieszczone na przewodzie.

Zdjęcie załącznik

W sytuacji przypadkowego odkręcenia zaworu załepka jest w stanie powstrzymać wypływ gazu. Zakładaj ją na czas transportu lub odciążenia butli od kuchenki.

TABLICZKA ZNAMIONOWA

Butla **MUSI** mieć tabliczkę znamionową wytłoczoną lub przymocowaną na stałe. Na tabliczce lub w jej pobliżu na kołnierzu, uchwycie powinna być wybita informacja o wartości badania technicznego. Jeżeli od daty produkcji lub ostatniego badania butli upłynęło więcej niż 10 lat, butla nie powinna być używana i należy ją poddać kolejnemu badaniu.

Przykłady stosowanych oznaczeń butli

CZUJNIK GAZU

CZUJNIK GAZU nie zastąpi sprawnego przyrządu, ale pomoże zachować bezpieczeństwo. Instalując czujnik, trzeba stosować się do wskazówek producenta. W instrukcji obsługi producent informuje, jaki jest przewidywany czas żywotności elementu wykrywającego gaz, np. 5 lat. Po tym czasie czujnik staje się **BEZUŻYTECZNY**.

JEŚLI ULATNIA SIĘ GAZ

Jeśli poczujesz zapach gazu albo włączy się alarm detektora gazu:

1. NIE PANIKUJ.
2. NIE WYŁĄCZAJ/WYŁĄCZAJ ŚWIATŁA.
3. ZAMKNIJ ZAWÓR BUTLI.
4. WYWIETRZ POMIESZCZENIE.

Do gazu dodawany jest nawaniacz o drażniącym zapachu, który człowiek wyczuwa dużo wcześniej, niż gaz osiągnie stężenie mogące spowodować wybuch. Również detektory gazu uruchamiają alarm przy stężeniu, które jeszcze nie grozi eksplozją – według deklaracji producentów np. przy 1/10 ilości gazu w powietrzu, które mogłoby doprowadzić do wybuchu. **Nie masz czasu na panikę, ale MASZ CZAS NA RACJONALNE DZIAŁANIE** i usunięcie zagrożenia.

Pierwszym odruchem po wejściu do ciemnego pomieszczenia, w którym wyczuwalny jest gaz, jest zapalenie światła.

Powstrzymaj się przed tym: **NAJMNIEJSZA ISKRA**, która może powstać we włączniku światła, **MOŻE SPOWODOWAĆ WYBUCH**. Nie wyłączaj również światła – przeskok iskry w włączniku jest bardziej niebezpieczny niż już działająca lampa. Nie wyciągaj z gniazdka podłączonych urządzeń, nie podłączaj np. wentylatora, żeby przyspieszyć

wietrzenie.

Tutaj również może powstać iskra powodująca eksplozję.

ZRÓB PRZECIĄG, otwórz szeroko okna i drzwi, **zapewnij naturalny ruch powietrza**.

Przewietrz pomieszczenie, ale bez użycia np. wyciągu kuchennego lub innych urządzeń elektrycznych. Jeżeli pomimo zamknięcia zaworu butli gaz wciąż się ulatnia, **WYNIĘĆ**

BUTLĘ na wolne powietrze, z dala od źródeł ognia i urządzeń elektrycznych.

Znaki zakazu

INSTRUKCJA OBSŁUGI BUTLI

Na butli powinna być zamieszczona instrukcja bezpieczeństwa/obsługi butli (naklejka na korpusie lub kołnierzu). Stosuj się do niej, by uniknąć niebezpieczeństwa. Najistotniejsze informacje:

PRZECHOWYWANIE: gaz LPG jest cięższy od powietrza, zbiera się w miejscach położonych najniżej (np. studzienkach, otworach kanalizacyjnych), dlatego butle powinny być przechowywane w pozycji stojącej, w wentylowanym pomieszczeniu, powyżej powierzchni ziemi (nie w piwnicy), z dala od źródeł ciepła (nie w kuchni, hydroforni lub w inne ciepłym), otwartego ognia, urządzeń lub instalacji elektrycznych (które mogłyby być np. źródłem isker), z dala od pojazdów silnikowych (nie w garażu).

Przechowywana na zewnątrz butla, ze względu na rozszerzalność ciepłego gazu, powinna być umieszczona w miejscu osłoniętym od słońca. Należy ją chronić również przed opadami.

PODŁĄCZANIE: upewnij się, że zawory np. kuchenki, grilla, piecyka są zamknięte, a w okolicy nie ma żadnego źródła zapożyczenia (ogień, papieros, urządzenie elektryczne). Zamknij dokładnie zawór starej butli. Odkręć reduktor. Załepkę z butli, która będzie podłączana, nakręć na zawór starej butli. Sprawdź stan uszczelki nowej butli. Podłącz reduktor do nowej butli. PAMIĘTAJ: nakrętkę reduktora dokręca się przeciwnie do ruchu wskazówek zegara.

SPRAWDZANIE SZCZELNOŚCI: po przykręceniu reduktora otwórz zawór butli. Używajcie piany z wody z mydłem lub płynem do mycia naczyń, sprawdź szczelność połączenia butli z reduktorem i zaworu butli. Pęcherzyki gazu oznaczają brak szczelności. W przypadku nieszczelności połączenia: zamknij zawór, odłącz butlę od kuchenki i wynieś ją na zewnątrz. Jeśli nieszczelny jest zawór butli, zwróć ją natychmiast dostawcy.

Nigdy nie sprawdzaj szczelności przy??cza przy u?yciu zapark lub zapalniczki!

Nazwa firmy na instrukcji obs?ugi i plombie na zaworze (gwarantuj?cej, ?e butla jest pe?na) powinna by? zgodna z nazw? firmy namalowan? na butli. Na naklejce znajduj? si? równie?: podstawowe informacje o gazie, firmie, która nape?ni?a butl? i telefon kontaktowy.

Warto zakr?ci? zawór butli zawsze, gdy jest nieu?ywana (np. na noc) lub podczas d?u?szej nieobecno?ci (np. wyjazd na wakacje).