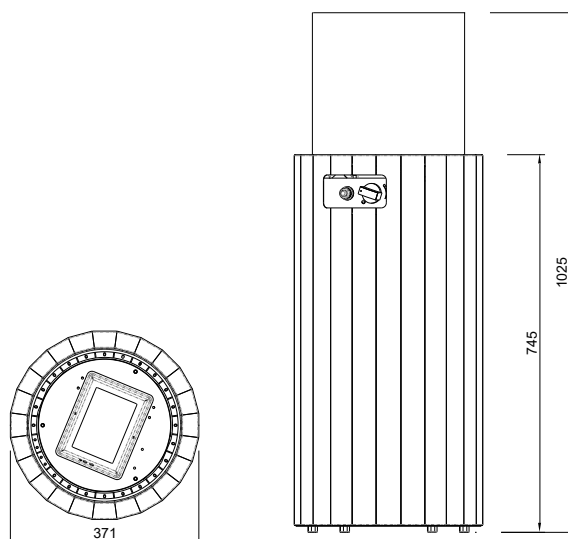
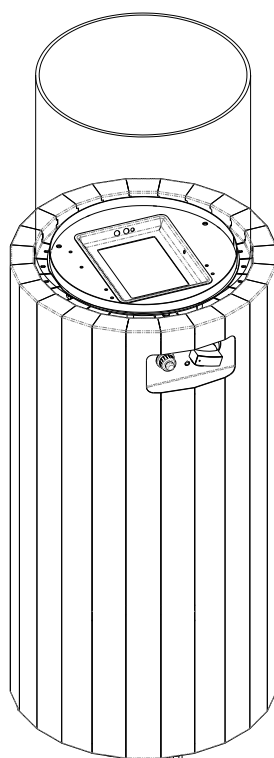


planika

INSTRUKCJA MONTAŻU I OBSŁUGI

Bino

G30/G31 (propan-butan/propan)



NALEŻY PRZECZYTAĆ I ZACHOWAĆ NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ OBSŁUGI.

SPIS TREŚCI

1.	WPROWADZENIE	3
2.	INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA	4
2.1	Instrukcja bezpieczeństwa dotycząca użytkowania butli	5
3.	INSTALACJA	5
3.1.	Zawartość opakowania	5
3.2.	Rozpakowywanie i montaż	6
3.3.	Wymiana butli gazowej	8
3.4.	Wymiana regulatora	11
4.	INSTRUKCJA OBSŁUGI	12
4.1.	Uwagi ogólne	12
4.2.	Uruchomienie urządzenia	12
4.3.	Regulacja wielkości płomienia	13
4.4.	Wyłączanie urządzenia	13
5.	KONTROLA	14
5.1	Sprawdzanie szczelności instalacji gazowej	14
5.2	Sprawdzanie wyglądu płomienia	15
6.	KONSERWACJA I UTRZYMANIE	15
6.1.	Testowanie i czyszczenie	15
7.	GWARANCJA	15
8.	ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW	16
9.	DANE KONTAKTOWE PRODUCENTA	16
10.	DANE TECHNICZNE	16

WPROWADZENIE

Kominek KF22 to dekoracyjne urządzenie gazowe imitujące płomień, przeznaczone wyłącznie do użytku na zewnątrz lub w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Przed przystąpieniem do montażu i użytkowania kominka KF22 należy zapoznać się z poniższą instrukcją montażu i obsługi. Niniejszą instrukcję należy przechowywać w bezpiecznym miejscu przez cały okres eksploatacji urządzenia.

Deklaracja zgodności CE

Niniejszym oświadczamy, że zarówno projekt, jak i wykonanie urządzenia grzewczego na gaz wyprodukowanego przez **Planika Sp. z o.o. (z siedzibą przy ul. Bydgoskich Przemysłowców 10, 85-862 Bydgoszcz, Polska)** są zgodne z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/426 z dnia 9 marca 2016 r. (GAR) w sprawie urządzeń spalających paliwa gazowe.

Produkt: Ogrzewacze tarasowe

Typ: KF 22

Rozporządzenie: 2016/426

Normy: PN-EN 14543:2017-09

Jednostka notyfikowana: Kiwa Nederland B.V, Wilmersdorf 50, P.O. Box 137, 7300 AC APELDOORN, Holandia (NB0476) na podstawie badania typu UE (typ produkcyjny) – moduł B zgodnie z załącznikiem III pkt 1 wyżej wymienionego rozporządzenia wydała certyfikat badania typu UE nr 19GR0374_01 w dniu 04.06.2021 r.

Nadzór produkcyjny w module C2 sprawuje INSTYTUT NAFTY I GAZU – Państwowy Instytut Badawczy, PL 31-501 Kraków, ul. Lubicza (NB1450) oraz nr 25 świadectwa nadzoru nr 1450-GAR-027 z dnia 21 października 2021 r., ważne do 10.06.2022 r.

System kontroli jakości firmy gwarantuje, że urządzenia produkowane seryjnie spełniają zasadnicze wymagania obowiązujących dyrektyw i rozporządzeń, a także norm w nich zawartych. Niniejsza deklaracja traci ważność w przypadku wprowadzenia jakichkolwiek zmian w urządzeniu bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Planika.

 **PREZES ZARZĄDU**
Jarosław Dąbrowski

Prezes Zarządu

Jarosław Dąbrowski

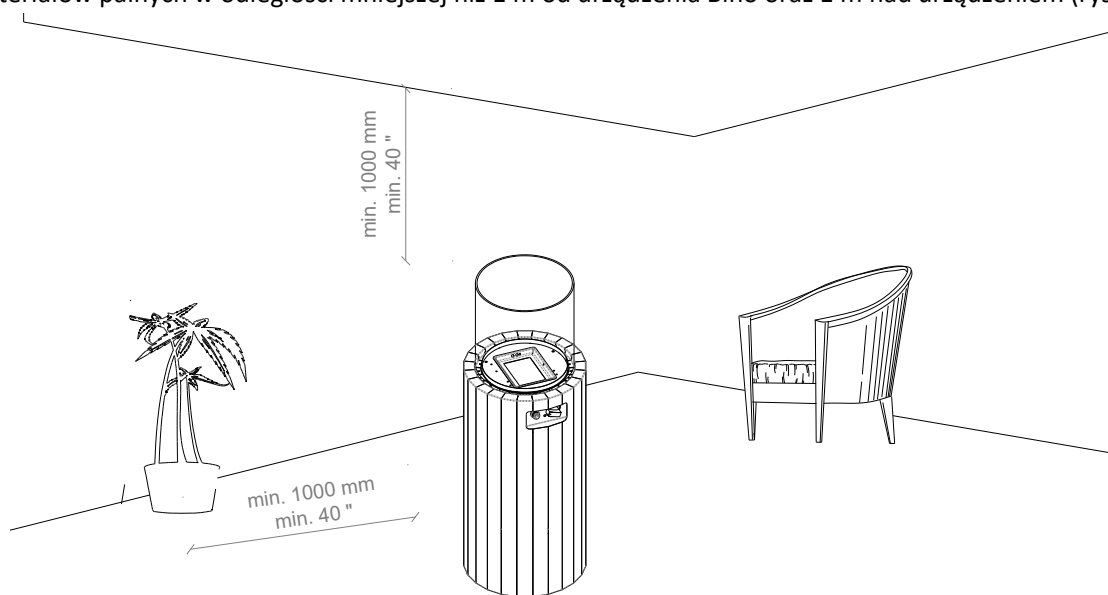
1. WPROWADZENIE

Kominek Bino jest dekoracyjnym urządzeniem gazowym imitującym płomień, przeznaczonym wyłącznie do użytku na zewnątrz. Przed przystąpieniem do montażu i użytkowania kominka Bino należy zapoznać się z poniższą instrukcją montażu i obsługi. Niniejszą instrukcję należy przechowywać w bezpiecznym miejscu przez cały okres eksploatacji urządzenia.

UWAGA! Urządzenie musi zostać zainstalowane przez instalatora, który jest certyfikowanym i wykwalifikowanym specjalistą w zakresie ogrzewania gazowego i powinien posiadać wszystkie kwalifikacje wymagane przez lokalne przepisy. Nieprzestrzeganie powyższego warunku może skutkować unieważnieniem gwarancji.

2. INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

- Przed użyciem urządzenia należy zapoznać się z instrukcją.
- Używać wyłącznie na zewnątrz.
- Kominek Bino powinien być instalowany i kontrolowany co roku zgodnie z poniższą instrukcją montażu, a także obowiązującymi przepisami krajowymi i lokalnymi dotyczącymi bezpieczeństwa gazowego (instalacji i użytkowania).
- Należy sprawdzić, czy dane na tabliczce znamionowej urządzenia są zgodne z lokalnym rodzajem gazu i ciśnieniem.
- Nie wolno zmieniać konstrukcji urządzenia ani jego uszczelnionych elementów, ani modyfikować domyślnych ustawień kominka Bino.
- Nie należy umieszczać żadnych dodatkowych imitacji brykietów ani żarzących się fragmentów węgla na palniku lub w komorze spalania. W kominkach Planika należy używać wyłącznie akcesoriów dekoracyjnych zatwierdzonych przez producenta.
- W pobliżu urządzenia należy umieścić gaśnicę CO2 lub proszkową.
- Podczas pierwszego rozpalania kominek The Bino należy palić na maksymalnym poziomie przez kilka godzin, aby elementy osiągnęły odpowiednią temperaturę, a pozostałości farby, lakieru i smaru wyparowały.
- Nie należy przesuwania urządzenia podczas pracy.
- Kominek Bino został zaprojektowany do celów dekoracyjnych. Powierzchnia kominka Bino może się nagrzewać (do 100 stopni Celsjusza), z wyjątkiem ścianek bocznych urządzenia oraz panelu sterowania. **UWAGA!!!** Łatwo dostępne części urządzenia mogą być bardzo gorące. Trzymaj dzieci z dala od urządzenia.
- Podczas użytkowania urządzenie należy trzymać z dala od materiałów łatwopalnych. Nie należy umieszczać żadnych materiałów palnych w odległości mniejszej niż 1 m od urządzenia Bino oraz 1 m nad urządzeniem (rys. 1).



Rys. 1: Minimalna odległość od materiałów łatwopalnych

- Pomieszczenie o dobrej wentylacji musi mieć co najmniej 25% powierzchni otwartej. Powierzchnia ta stanowi sumę powierzchni ścian.
- Gdy urządzenie nie jest używane, należy chronić Bino przed warunkami atmosferycznymi i zamknąć główny zawór butli gazowej.

- Jeśli kominek Bino nie będzie używany przez dłuższy czas (np. w okresie zimowym), zalecamy przechowywanie go w pomieszczeniu.
- Elementy kominka Bino wykonane są z materiału odpornego na płamy.
- Nigdy nie pozostawiaj włączonego kominka Bino bez nadzoru.
- Kominek Bino należy zainstalować w miejscu niedostępnym dla dzieci, osób nieupoważnionych lub zwierząt, tak aby bezpośredni kontakt z płomieniem lub gorącymi elementami urządzenia był niemożliwy.
- W przypadku silnego wiatru kominek Bino należy natychmiast wyłączyć i poczekać, aż silny wiatr ustąpi.
- W przypadku zauważenia jakiegokolwiek wycieku gazu należy wyłączyć kominek oraz główny zawór butli gazowej.
- Po zakończeniu użytkowania należy zamknąć zawór butli gazowej.
- Słone środowisko morskie przyspiesza proces korozji i przyczynia się do uszkodzenia kominka

2.1. Instrukcja bezpieczeństwa dotycząca użytkowania butli gazowych.

- Należy używać wyłącznie gazu i ciśnienia określonych przez producenta.
- Butlę gazową należy zawsze ustawiać w pozycji pionowej – zarówno podczas użytkowania, jak i transportu.
- Butlę gazową należy zawsze przechowywać w łatwo dostępnym miejscu, aby umożliwić jej natychmiastowe zamknięcie.
- Podczas montażu nie dopuścić do tego, by otwarty płomień lub jakikolwiek zapalony przedmiot znalazł się w pobliżu butli gazowej.
- Wycieki należy wykrywać przy użyciu płynu czyszczącego i wody. Jeśli na powierzchni pojawią się bąbelki, oznacza to, że występuje wyciek.
- Zawsze należy stosować regulator ciśnienia pomiędzy butlą gazową a urządzeniem. Regulator ciśnienia należy wymieniać co 5 lat. Dopuszczalne ciśnienia to: 30 mbar, 37 mbar (zalecane), 50 mbar. Należy stosować wyłącznie regulatory zgodne z normą europejską EN16129.
- Należy stosować wyłącznie zatwierdzone i certyfikowane przewody gazowe. Przewody należy wymieniać co 2 lata.
- Elastyczne przewody łączące gaz z kominkiem należy poprowadzić z dala od ostrych krawędzi i gorących powierzchni. Należy unikać zginania i skręcania elastycznego przewodu na całej jego długości.
- Butlę gazową należy zamknąć, gdy kominek nie jest używany.
- Napełnianie butli gazowych należy zlecać certyfikowanym stacjom napełniania gazu.
- Wymianę pustych butli na pełne należy przeprowadzać wyłącznie w autoryzowanych punktach

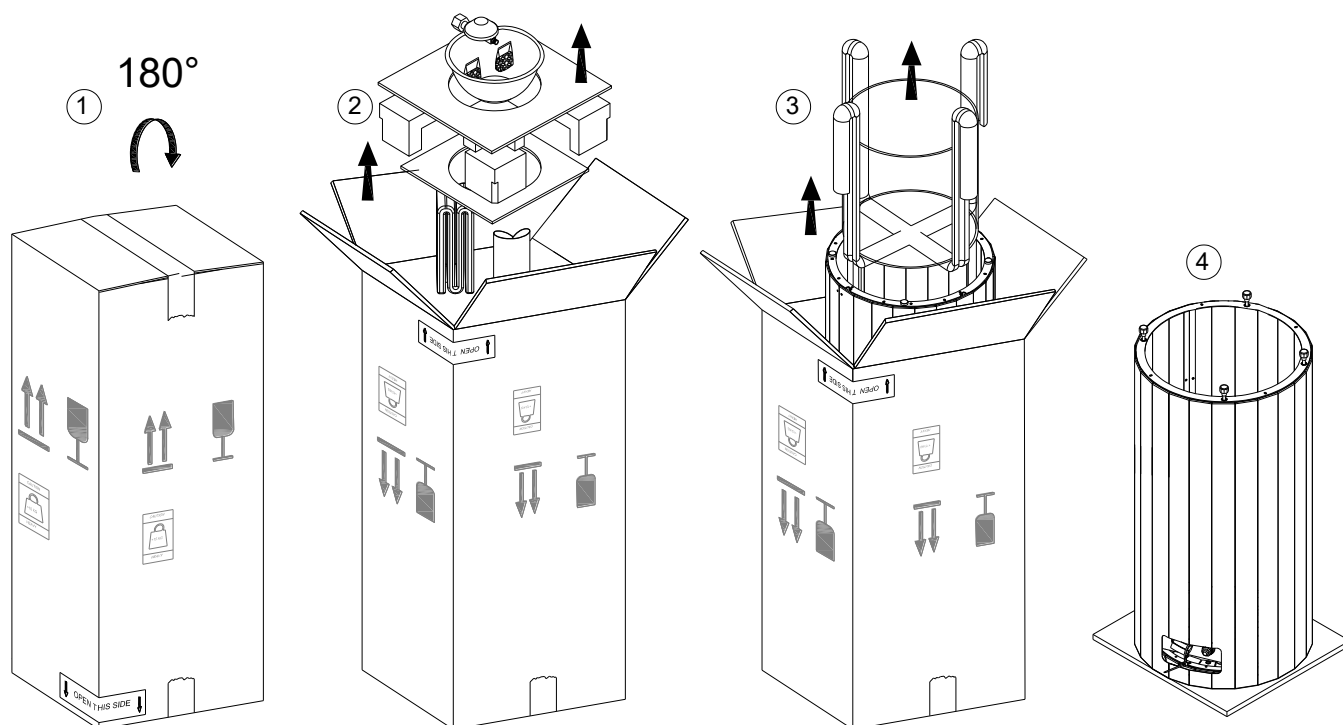
3. INSTALACJA

3.1. Zawartość opakowania

- 1x kompletny kominek gazowy Bino
- 1x baterie AAA
- 2x woreczki z kamyczkami dekoracyjnymi
- 1x szklana rurka
- 1x silikonowa podkładka pod butlę gazową
- 1x klucz
- 1x klucz imbusowy
- 1x gumowy przewód gazowy o długości 1,4 m – zamontowany
- 1x regulator ciśnienia (przeznaczony dla wybranego rynku)
- 1x instrukcja montażu i instrukcja obsługi

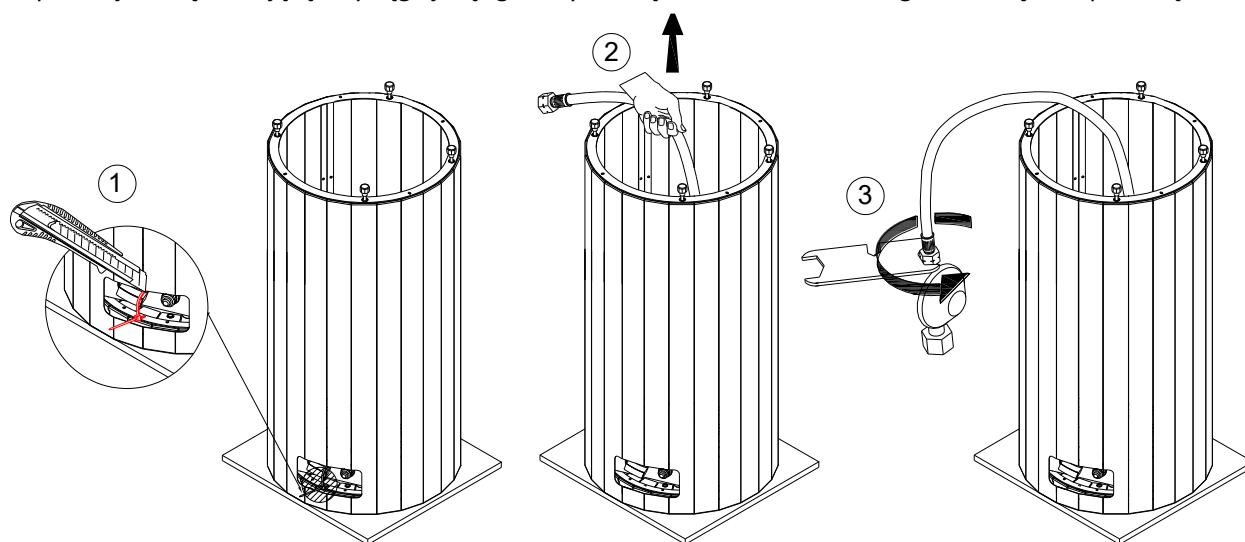
3.2. Rozpakowywanie i montaż

- Odwróć pudełko i otwórz je w miejscu wskazanym strzałkami na etykiecie
- Wyjmij reduktor ciśnienia i kamienie dekoracyjne umieszczone w miseczce ochronnej, wyjmij silikonową matę przeznaczoną pod butlę gazową i odłóż ją na bok. Delikatnie wyciągnij szklaną rurkę i tekturowe dno umieszczone wewnątrz urządzenia. Wyciągnij piankowe osłony transportowe, a na koniec wyjmij kominek.



Rys. 2 – Rozpakowywanie akcesoriów do kominka

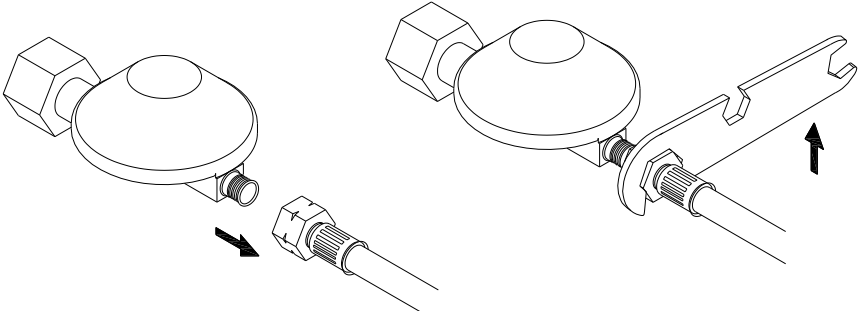
- Delikatnie przetnij taśmę mocującą i wyciągnij wąż gazowy. Podłącz reduktor ciśnienia gazu do węża za pomocą klucza.



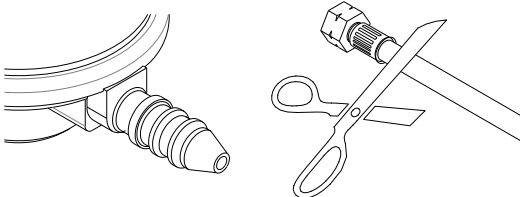
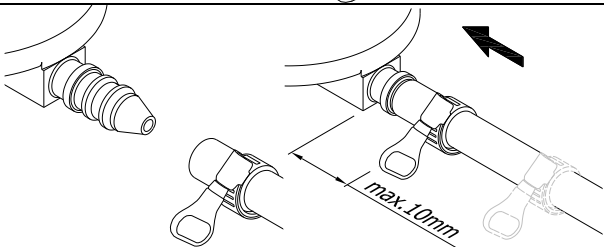
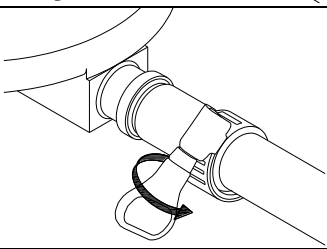
Rys. 3 – Podłączanie reduktora ciśnienia gazu do węża

- Podłącz butlę gazową do reduktora ciśnienia zgodnie ze schematem

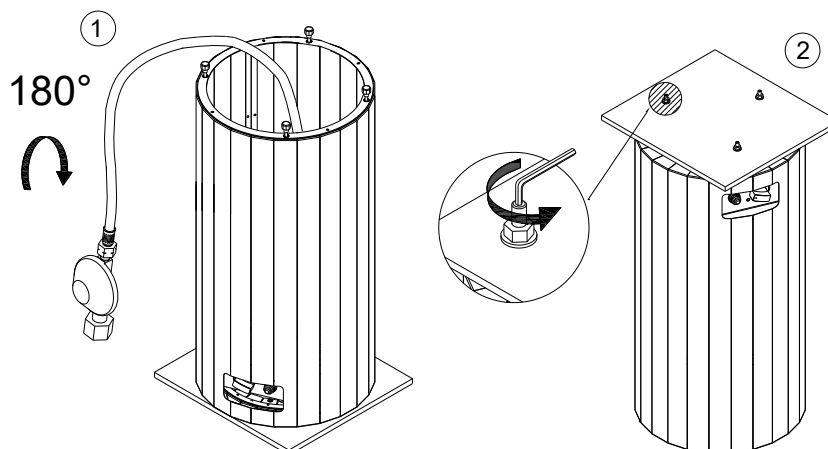
ZŁĄCZE GWINTOWE

Jeśli reduktor ciśnienia gazu jest wyposażony w złącze gwintowe, należy je przykręcić za pomocą dołączonego do produktu klucza imbusowego, obracając w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.	
--	--

ZŁĄCZE Z KOŁCEM

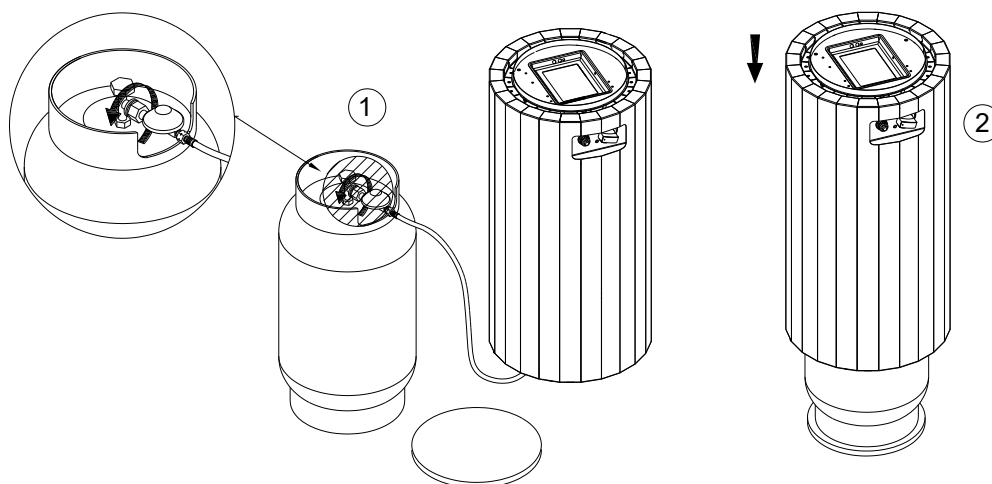
Jeśli reduktor ciśnienia gazu jest wyposażony w złącze z końcówką typu barb, odetnij koniec węża gazowego z końcówką śrubową.	
Wsuń zacisk do króćca i zamontuj reduktor ciśnienia. Upewnij się, że zacisk nie znajduje się dalej niż 10 mm od reduktora.	
Dokręć zacisk, obracając go w prawo. UWAGA! W przypadku widocznych uszkodzeń zacisku, należy go wymienić na nowy.	
Ostrzeżenie. Aby ułatwić podłączenie węża gazowego do wylotu reduktora, można podgrzać 2 cm końcówki węża pod ciepłą wodą. Ostrzeżenie. Klucz jest narzędziem jednorazowego użytku. Ostrzeżenie. Po zmontowaniu reduktora należy sprawdzić szczelność za pomocą wody z mydłem (obecność pęcherzyków powietrza oznacza nieszczelność połączenia).	

- Odwróć palenisko i odkręć kwadratową pokrywę ochronną za pomocą klucza imbusowego



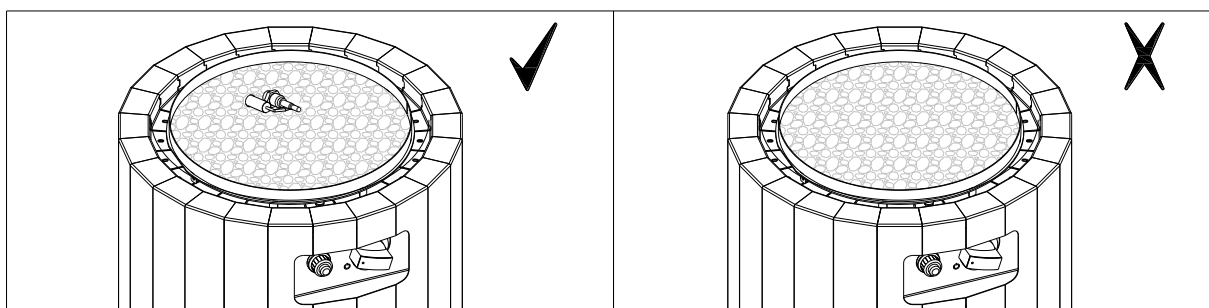
Rys. 4 – Odkręcanie osłony ochronnej

- Podłącz reduktor ciśnienia gazu do butli gazowej i ustaw kominek tak, aby zakrywał butlę gazową. Upewnij się, że butla gazowa zostanie umieszczona na okrągłej podkładce piankowej dołączonej do kominka.



Rys. 5 – Prawidłowe ustawienie kominka

- Kamienie dekoracyjne należy rozłożyć równomiernie wokół zbiornika, tak aby całkowicie zakryły palnik kominka. Umieść szklany cylinder na górze kominka.



Rys. 6 – Widok z góry na Bino ze szczegółem elementów zapłonowych

3.3. Wymiana butli gazowej

UWAGA!!! Montaż i serwis muszą być przeprowadzone przez wykwalifikowanego specjalistę, firmę lub dostawcę gazu.

Przed przystąpieniem do podłączania butli gazowej do kominka należy wykonać wszystkie czynności związane z prawidłowym ustawieniem i montażem urządzenia BINO. Zdjąć szklaną rurkę i elementy dekoracyjne z palnika, odsłonić butlę gazową, podnosząc kominek i odkładając go na bok. Ułożyć przewód gazowy z dala od gorących lub ostrych krawędzi i upewnić się, że nie jest skręcony.

Urządzenie BINO jest dostarczane wraz z elastycznym przewodem gazowym, który z jednej strony jest podłączony do zaworu urządzenia, a z drugiej do regulatora ciśnienia gazu, gotowego do podłączenia do butli gazowej.

Typ reduktora ciśnienia	Kraj	Typ przyłącza	Typ przyłącza	Średnica wlotu	Wylot
Typ A	FR, UK, IE, MA	Zatraskowy	G59/H4	27 mm	G1/4"-LH
Typ B	ES, DK, NO, FI, EE, PT, CY	Zatraskowe		35 mm	G1/4"-LH
Typ C	PL, DE, LT, AL, BE, CZ, SK, SI, LV, HR, UA, RS, MK, BiH	Gwintowany	G12/H4	21,8 mm	G1/4"-LH
Typ D	IT, GR	Twist On	G1/H4	20 mm	G1/4"-LH

Jeśli butla gazowa ma inny rozmiar przyłącza lub wymaga innego regulatora, należy wymienić dołączony regulator na wymagany (dostępny osobno w lokalnym sklepie)

Należy kontrolować datę ważności zarówno regulatora, jak i przewodu gazowego, a w razie potrzeby (na przykład: uszkodzony, przecięty, porysowany przewód) wymienić elementy na nowe zgodnie z krajowymi standardami i normami.

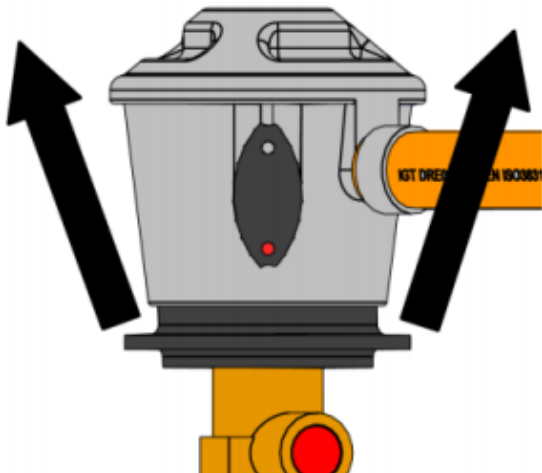
Kominek BINO może być zasilany z butli metalowych, stalowych lub kompozytowych wypełnionych mieszkanką propan-butan lub samym propanem.

UWAGA!!! NIGDY nie używaj niestabilnego przyłącza gazowego (bez regulatora).

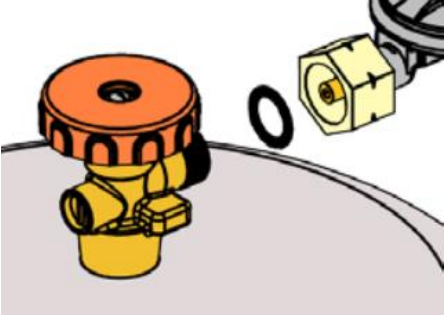
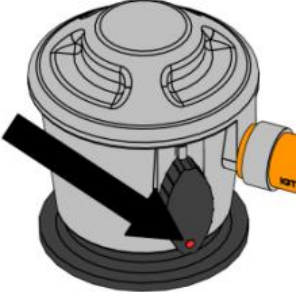
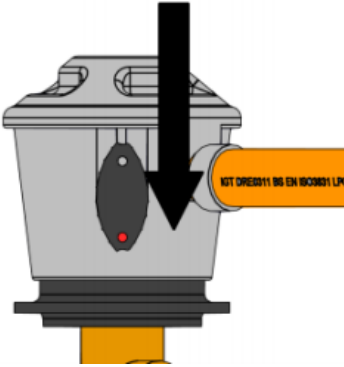
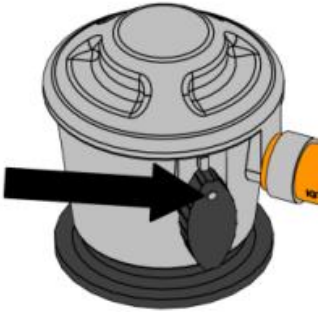
Butle gazowe mają dwa rodzaje przyłączy:

- Złącze nakręcane: Najważniejsza jest czarna uszczelka. Zawsze sprawdzaj, czy uszczelka jest na miejscu i czy nie została uszkodzona podczas wymiany butli gazowej. Niektóre złącza mają pokrętko do ich dokręcania, podczas gdy inne wymagają użycia klucza. Dokręć mocno (lewy gwint). Używając narzędzia, uważaj, aby nie dokręcić złącza zbyt mocno, ponieważ może to uszkodzić uszczelkę.
- Złącze szybkozłączkowe: W przypadku tego typu złącza nie jest wymagane żadne narzędzie. Regulacja włączania/wyłączania dopływu gazu odbywa się za pomocą przełącznika na regulatorze lub na specjalnym złączu. W przypadku stosowania złącza z regulatorem gwintowym starego typu należy zwrócić szczególną uwagę na sprawdzenie, czy nakrętka łącząca została mocno dokręcona za pomocą klucza.

Odlączenie butli gazowej

Złącze nakręcane	Szybkozłącze
1. Wyłącz BINO – ustaw go w pozycji OFF. Główny palnik musi być wyłączony. 2. Ustaw zawór butli w pozycji OFF (obróć w prawo). 	2. Ustaw przełącznik w pozycji OFF. 
3. NIE demontuj regulatora (ani nakrętki łączącej), gdy zawór butli jest otwarty. 4. ZDEJMIJ regulator (lub nakrętkę łączącą) za pomocą klucza lub pokrętki łączącego. 	3. Zdejmij regulator szybkiego odlączenia, naciskając przełącznik w poziomie i jednocześnie pociągając cały regulator do góry. 
5. ZAŁÓŻ z powrotem łącznik lub nasadkę na pustą lub częściowo napełnioną butlę, jeśli nie jest używana.	4. ZAŁÓŻ nasadkę zabezpieczającą na pustą lub częściowo napełnioną butlę, jeśli nie jest używana.

Podłączanie butli gazowej

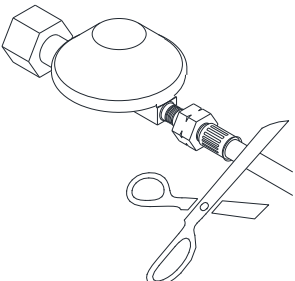
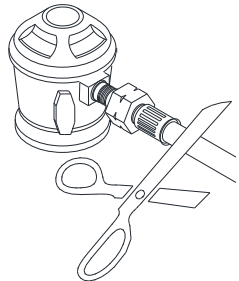
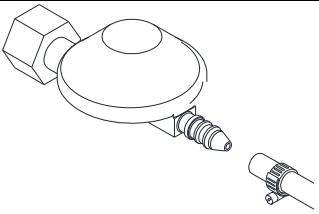
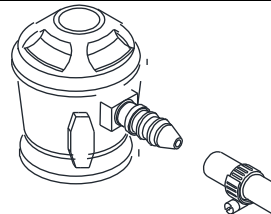
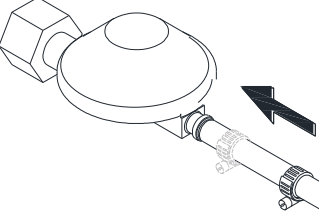
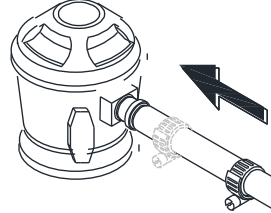
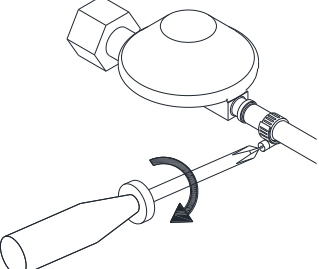
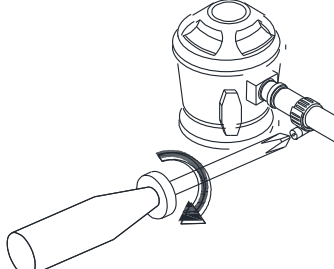
Złącze nakręcane	Szybkozłącze
1. Sprawdź, czy zawór butli jest WYŁĄCZONY, obracając go w prawo 2. Zdejmij nasadkę ochronną i zachowaj ją do późniejszego użycia.	1. Zdejmij nasadkę ochronną. Nie używaj żadnych narzędzi, pozostaw nasadkę swobodnie zwisającą.
3. Przed podłączeniem sprawdź, czy czarna uszczelka nie jest uszkodzona. 	2. Upewnij się, że wszystkie zawory na urządzeniu gazowym są zamknięte, a przełącznik znajduje się w pozycji OFF. 
4. Załóż nakrętkę łączącą na butlę za pomocą odpowiedniego klucza lub pokrętła łączącego. (lewy gwint) Nie dokręcaj złączy butli gazowej zbyt mocno. 	3. Umieść regulator szybkiego odłączania na zaworze i mocno go dociśnij. Jeśli przełącznik jest prawidłowo wyłączony, usłyszysz charakterystyczne kliknięcie. 
5. Gdy potrzebny jest przepływ gazu, należy obrócić zawór butli w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara. 	4. Aby umożliwić przepływ gazu, należy ustawić przełącznik w pozycji ON (lub w kierunku symbolu płomienia). 

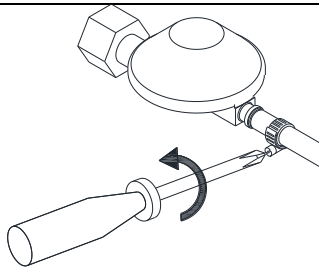
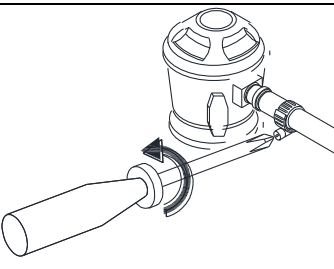
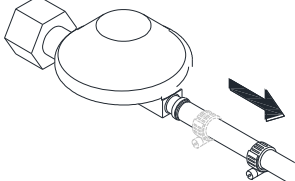
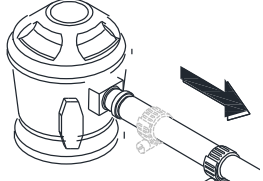
UWAGA!!! Sprawdź, czy połączenie gazowe nie przecieka. Jeśli coś wskazuje na wyciek (na przykład charakterystyczny zapach gazu), zamknij zawór butli gazowej i pod żadnym pozorem nie włączaj urządzenia przed usunięciem wycieku.

- Po usunięciu nieszczelności można ponownie otworzyć zawór butli gazowej.

3.4. Wymiana regulatora

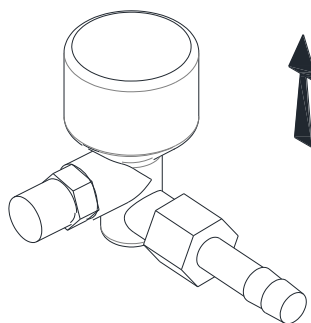
1. Zawsze należy stosować regulator ciśnienia pomiędzy butlą gazową a urządzeniem. Regulator ciśnienia należy wymieniać co 5 lat. Dopuszczalne ciśnienia: 30 mbar, 37 mbar (zalecane), 50 mbar. Należy stosować wyłącznie regulatory zgodne z normą europejską EN16129.
2. Wyłącz urządzenie BINO – pozycja „OFF”. Główny palnik musi być wyłączony.
3. Odłącz regulator od butli gazowej (opis powyżej).

	Złącze nakręcane	Złącze szybkozłączkowe
4. Odciąć zamontowany reduktor ciśnienia lub przejść do punktu 4.1., jeśli posiadają Państwo reduktor z przyłączem zaciskowym.		
5. Wymień regulator na nowy z przyłączem zaciskowym, mocując nowe połączenie na króćcu regulatora.		
6. Wsuń zacisk na króciec		
7. Dokręć zacisk śrubokrętem (krzyżakowym) lub kluczem płaskim. UWAGA! W przypadku widocznych uszkodzeń zacisku, należy go wymienić na nowy.		

	Złącze nakręcane	Szybkozłącze
4.1. Poluzuj metalowy zacisk za pomocą śrubokręta (krzyżakowego) lub klucza płaskiego.		
4.2. Odsuń zacisk od króćca regulatora gazu i przejdź do kroku 5		

- Urządzenie BINO jest wyposażone w zawór zabezpieczający przed przechyleniem, który wyłącza urządzenie w przypadku przechylenia lub przewrócenia kominka. Zawór automatycznie odcina dopływ gazu do sterownika, co powoduje zgaszenie płomienia.

UWAGA!!! Upewnij się, że zawór zabezpieczający przed przechyleniem jest zawsze zamontowany w pozycji pionowej.

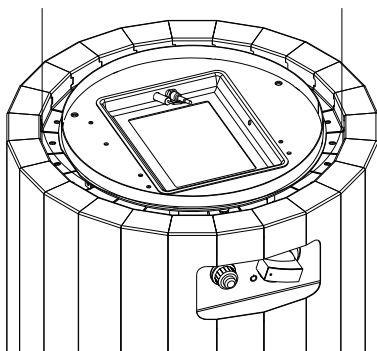


Rys. 7 – Czujnik przeciwwywracający

4. INSTRUKCJA OBSŁUGI

4.1. Uwagi ogólne

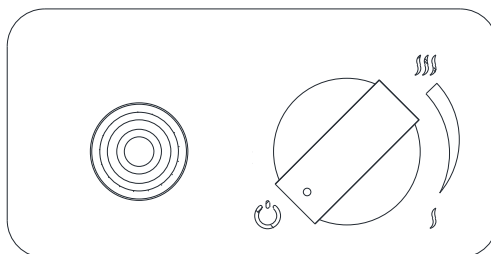
Kominek Bino posiada zawór sterujący z wbudowanym zapłonem dla palnika głównego (bez płomienia pilotowego). Wysokość płomienia palnika głównego można odpowiednio regulować, obracając pokrętło. Obok pokrętła znajduje się opcjonalny przycisk zapłonu (zasilany baterią AAA). Panel sterowania znajduje się z boku kominka.



Rys. 8 – Pokrętło regulacyjne i przycisk zapłonu

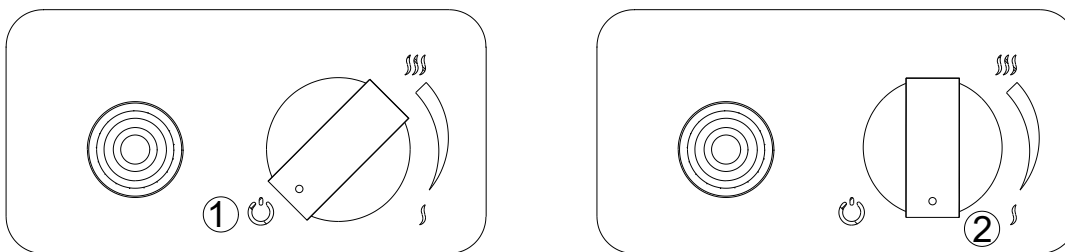
4.2 Uruchomienie urządzenia

- Upewnij się, że pokrętło znajduje się w pozycji „OFF” (do końca w prawo).



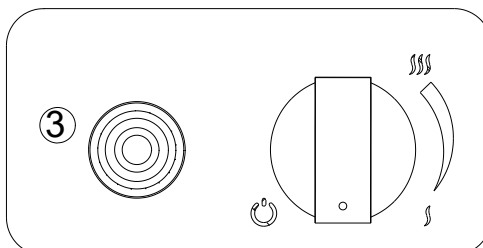
Rys. 9 – Pozycja wyłączona

- Otworzyć zawór na reduktorze gazu
- Naciśnij pokrętło i, trzymając je wciśnięte, obróć je w lewo z pozycji (1) do pozycji (2)



Rys. 10 – Włączanie urządzenia

- Trzymając pokrętko wciśnięte, zapal płomień, naciskając przycisk zapłonu (3).



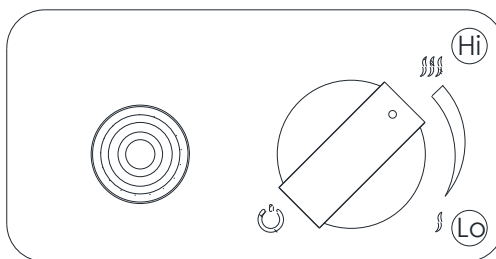
Rys. 11 – Sekwencja zapłonu

- Pojawi się iskra, która zapali główny palnik na minimalnej wysokości płomienia. Jeśli płomień się nie zapalił, powtórz ten proces 2–3 razy. Będzie to konieczne zwłaszcza po wymianie i zainstalowaniu nowej butli z gazem LPG.
- Po zapaleniu płomienia przytrzymaj pokrętko przez około 5 sekund, aż nagrzej się termopara, która utrzyma zawór główny w pozycji otwartej.
- Teraz można zwolnić pokrętko. Jeśli jednak płomień zgaśnie, należy powtórzyć proces jeszcze raz, aż do uzyskania stabilnego płomienia.

UWAGA!!! Po 2-3 nieudanych próbach należy przerwać i sprawdzić połączenia. Spróbuj ponownie za 10 minut. Jeśli zainstalowana butla gazowa jest nowa lub kominek nie był używany przez dłuższy czas, pierwszą rzeczą, którą należy zrobić, jest usunięcie powietrza z przewodu gazowego. W takim przypadku konieczne będzie wykonanie kilku prób, aż płomień się zapali.

4.3 Regulacja wielkości płomienia

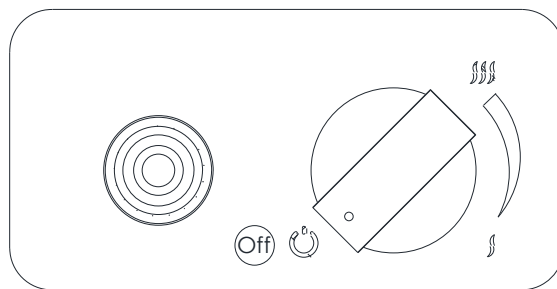
- Gdy płomień się pali, można ustawić i regulować jego wysokość, obracając pokrętko w prawo lub w lewo.
- Aby uzyskać wyższy płomień, należy obrócić pokrętko w prawo do pozycji „Hi”. Aby uzyskać niższy płomień, należy obrócić pokrętko w lewo do pozycji „Lo” (rys. 12).



Rys. 12 – Regulacja płomienia

4.4 Wyłączanie urządzenia

- Aby wyłączyć urządzenie, należy jednocześnie nacisnąć i obrócić pokrętko do oporu w prawo. Dopływ gazu zostanie odcięty, a płomień palnika zgaśnie.



Rys. 13 – Wyłączanie urządzenia

- Dodatkowo należy zamknąć zawór na reduktorze gazu.

4.5 Wymiana baterii

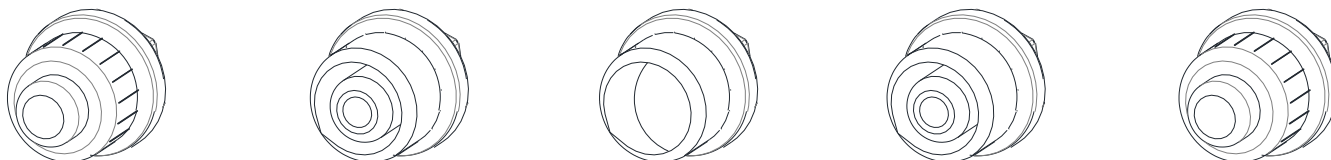
W przypadku nieprawidłowego włożenia baterii zapalnik elektroniczny może ulec nieodwracalnemu uszkodzeniu. Baterię należy wymieniać wyłącznie przy całkowicie wyłączonym urządzeniu.

Baterię umieszcza się w pojemniku znajdującym się na panelu sterowania obok pokrętki regulacji płomienia

- Odkręć przycisk zapłonu
- Wyjmij baterię i umieść nową w gnieździe.

UWAGA! Należy pamiętać o zachowaniu właściwej polaryzacji baterii.

- Przykręć pokrywę pojemnika na baterię.



Rys. 14 – Wymiana baterii

5. TESTOWANIE

OSTRZEŻENIE!!! NIGDY NIE WŁĄCZAJ URZĄDZENIA, JEŚLI WYRAŹNIE WYCZUWAŁEJ CHARAKTERYSTYCZNY ZAPACH GAZU.

Jeśli podczas pracy kominka wyczujesz zapach gazu, natychmiast wyłącz urządzenie i odetnij dopływ gazu z butli, zamykając jej zawór.

5.1 Sprawdzanie szczelności instalacji gazowej .

- Sprawdź, czy wszystkie połączenia są szczelne.
- W tym celu spryskaj wszystkie połączenia wodą z mydłem (lub wodą z inną substancją pieniącą) lub profesjonalnym sprayem do wykrywania wycieków.
- Jeśli pojawią się pęcherzyki powietrza, oznacza to, że połączenie jest nieszczelne.
- Uszczelnij nieszczelne miejsca.
- Sprawdź ponownie, czy nie ma wycieków.
- Po kontroli osusz sprawdzone połączenia.
- Urządzenie można ponownie używać dopiero po usunięciu wszystkich nieszczelności.
- **Jeśli problem powtórzy się, skontaktuj się ze sprzedawcą.**

5.2 Sprawdź wygląd płomienia .

- Uruchom urządzenie Bino przy maksymalnej wysokości płomienia i sprawdź jego wygląd.
- Jeśli widoczne są szczeliny lub występują znaczne różnice w wysokości płomienia, wyłącz kominek i po ostygnięciu urządzenia wyreguluj rozmieszczenie kamieni dekoracyjnych w taki sposób, aby były one równomiernie rozmieszczone na całej powierzchni głównego palnika.
- Włącz kominek i ponownie sprawdź wygląd płomienia.

6. KONSERWACJA I UTRZYMANIE

6.1. Testowanie i czyszczenie

W razie potrzeby sprawdź i wyczyść:

- Główny palnik – w razie potrzeby usunąć połamane fragmenty kamieni i nagromadzony kurz.
- Termoparę (w razie potrzeby usuń osad). W przypadku widocznych uszkodzeń skontaktuj się ze sprzedawcą.
- Przewód gazowy i regulator ciśnienia (jeśli termin ich ważności upłynął, należy wymienić te elementy na nowe).
- Jeśli napotkałeś problemy z regulatorem, przewodem gazowym, palnikiem lub zaworami regulacyjnymi, nie próbuj samodzielnie naprawiać tych części. Skontaktuj się ze sprzedawcą, autoryzowanym serwisem lub importerem w celu nabycia części zamiennych. Aby zapewnić wydajną pracę urządzenia, używaj wyłącznie oryginalnych części zamiennych.

7. GWARANCJA

Planika Sp. z o.o. udziela Klientowi gwarancji jakości na prawidłowe działanie towarów określonych w dokumencie sprzedaży. Okres gwarancji jest ustalony na określony czas od daty zakupu (na podstawie karty gwarancyjnej wraz z paragonem zakupu). Okres gwarancji rozpoczyna się w momencie zakupu oryginalnego produktu przez pierwszego użytkownika końcowego. Produkt może składać się z kilku oddzielnych części, a różne części mogą być objęte różnymi okresami gwarancji. Producent udziela 2-letniej gwarancji od daty zakupu wkładu na jego sprawne działanie. Uszczelnienie kominka objęte jest gwarancją przez okres 1 roku od daty zakupu urządzenia. Gwarancja nie obejmuje dekoracyjnych ceramicznych polan/kamieni oraz elementów szklanych (szklana osłona i szklany blat). Korzystanie z wkładu kominkowego oraz warunki eksploatacji muszą być zgodne z instrukcją obsługi oraz obowiązującymi przepisami. Podstawą do bezpłatnej naprawy objętej gwarancją jest karta gwarancyjna. Karta gwarancyjna traci ważność bez daty, pieczętek, podpisów, a także w przypadku zmian wprowadzonych przez osoby nieupoważnione. Uprawnienia klienta wynikające z gwarancji wygasają automatycznie: po upływie okresu gwarancyjnego. Wszelkie uszkodzenia spowodowane niewłaściwą obsługą, przechowywaniem, złym konserwowaniem, niezgodnym z warunkami określonymi w instrukcji oraz z innych przyczyn, za które producent nie ponosi winy, powodują utratę gwarancji. W przypadku reklamacji należy zawsze skontaktować się ze sprzedawcą. Sprzedawca skontaktuje się z firmą Planika, jeśli uzna to za konieczne. Gwarancja fabryczna obowiązuje przez 2 lata od daty zakupu. Szczegóły gwarancji są dostępne na stronie <https://www.planikafires.com/warranty-cards/>

8. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Uwaga! Montaż, konserwację i serwis należy powierzyć wykwalifikowanemu fachowcowi z odpowiednimi uprawnieniami, odpowiedniej firmie lub dostawcy gazu.

PROBLEM	MOŻLIWA PRZYCZYNA	DZIAŁANIE NAPRAWCZE
ZAPACH GAZU	NALEŻY NATYCHMIAST ZAMKNAĆ ZAWÓR NA BUTLI Z GAZEM. NIE WOLNO KORZYSTAĆ Z URZĄDZENIA, DOPÓKI NIE ZOSTANĄ USUNIĘTE PRZECIEKI.	
Wykryto wyciek przy butli, regulatorze lub innym połączeniu.	1. Luźne połączenie regulatora. 2. Wyciek w przewodzie gazowym, w regulatorze lub na pokrętkach gazu.	1. Dokręć i sprawdź. 2. Zgłoś tę usterkę do serwisu.
Palnik się nie zapala	1. Butla jest pusta. 2. Przewód zapłonowy nie jest podłączony. 3. Brak iskry zapłonowej. 4. Elektroda zapalnika jest nieprawidłowo umieszczona naprzeciwko zapalnika. 5. Dysze gazowe są zablokowane. 6. Przewód gazu jest skręcony. 7. Przewód regulatora ciśnienia jest poluzowany.	1. Wymień butlę gazową. 2. Podłącz cięgna zapalnika. 3. Wymień zapalnik. 4. Wyreguluj elektrodę i usuń wszelkie zanieczyszczenia z otoczenia. 5. Zdemontuj palnik i wyczyść dyszę. 6. Wyprostuj cięgno. Trzymaj cięgno z dala od obudowy. 7. Dokręć łącznik. Sprawdź, czy nie ma wycieków.
Zapalnik nie działa	1. Przewód zapalnika nie jest podłączony. 2. Elektroda w palniku zapłonowym jest źle ustawiona 3. Usterka zapalnika 4. Wyczerpała się bateria	1. Upewnij się, że przewód elektrody zapłonowej jest podłączony. 2. Wyrównaj elektrodę i usuń wszelkie zanieczyszczenia z otoczenia. 3. Wymień zapalnik 4. Wymień baterię
Niska wydajność, odgłosy „trzaskania”	1. Butla jest pusta. 2. Dysze palnika są zablokowane.	1. Wymień butlę gazową. 2. Zdemontuj palnik i wyczyść dyszę.
Odgłosy uderzeń dochodzące z regulatora.	Zawór gazu otworzył się gwałtownie.	Powoli odkręć zawór regulatora.
Jaskrawy/jasnopomarańczowy i dymny płomień palnika.	Zatkane otwory w urządzeniu wytwarzającym mieszkankę gazu i powietrza.	Zdemontować palnik i wyczyścić/odblokować otwory urządzenia.

9. DANE KONTAKTOWE PRODUCENTA

Nazwa firmy: Planika Sp. z o.o.
 Adres: Bydgoskich Przemysłowców 10
 Telefon: + 48 52 364 11 60

10. SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kategoria urządzenia		I3P			I3B/P			I3+	
Gaz referencyjny		G31			G30			G30	G31
Ciśnienie wlotowe	[mbar]	30	37	50	30	37	50	28–30	37
Średnica wtryskiwacza	[mm]	1,2			1,2			1,2	
Zużycie gazu	[kg/h]	0,4	0,45	0,5	0,4	0,45	0,5	0,4	0,45
Nominalna moc grzewcza (Hi)	[kW]	4,5	5,0	6,4	5,1	6,4	7,4	5,1	5,1
Nominalna moc grzewcza (Hs)	[kW]	5,0	5,5	7	5,6	7	8	5,6	5,6
Urządzenie zabezpieczające	Termopara								
Zawór regulacji gazu	BS190								
Wąż elastyczny (1,4 m)	Ø9 mm								

SPRZEDAWCA	
Imię i nazwisko:	Pieczeńć i podpis sprzedawcy
Adres:	
Tel./faks:	
Data sprzedaży:	
KUPUJĄCY	
Imię i nazwisko:	
Adres:	
Tel./faks:	
Data zakupu:	
Kominek gazowy powinien zostać zainstalowany przez wykwalifikowanego instalatora zgodnie z obowiązującymi krajowymi przepisami budowlanymi oraz zgodnie z wytycznymi zawartymi w instrukcji montażu i obsługi.	
Niniejszym oświadczam, że zapoznałem się z instrukcją obsługi oraz warunkami gwarancji. Data i czytelny podpis nabywcy	
INSTALATOR	
Imię i nazwisko:	
Adres:	
Tel./faks:	
Data uruchomienia:	
Oświadczam, że kominek gazowy zainstalowany przez moją firmę został zamontowany zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi oraz zgodnie z wytycznymi zawartymi w instrukcji montażu i obsługi. Zainstalowany kominek gazowy jest gotowy do bezpiecznej eksploatacji.	
Pieczeńć i podpis instalatora	