

Podręcznik użytkownika oraz instrukcja bezpieczeństwa unikatowego biopaleniska firmy RubyFires®

Zachowaj tę instrukcję na czas życia produktu. Ten produkt może być sprzedany tylko z podręcznikiem użytkownika.

Proszę dokładnie przeczytać poniższą instrukcję przed uruchomieniem biopaleniska RubyFires®. Upewnij się, że wytyczne zawarte w tej instrukcji są przestrzegane.

Biopalenisko RubyFires® jest przeznaczone do stosowania wewnątrz budynku. Zalecana temperatura z przedziału 10°C – 25°C. Biopalenisko może być użytkowane tylko przez osoby w odpowiednim wieku, które zapoznały się i zrozumiały instrukcję obsługi i przepisy bezpieczeństwa.

PAMIĘTAJ:

- NIGDY NIE UZUPEŁNIAJ ROZGRZANEGO BIOPALENISKA !
(PRZED PONOWNYM UZUPEŁNIENIEM ODCZEKAJ CO NAJMNIEJ 30 MINUT)
- BIOPALENISKO PRZED UŻYCIEM POWINNO BYĆ PRAWIDŁOWO USTAWIONE W PIONIE I POZIOMIE !
- ZAWSZE UŻYWAJ SPOJLERA DOŁĄCZONEGO DO ZESTAWU (OSŁONA Z DWOMA MAGNESAMI) GWARANTUJE ON USTAWIENIE SIĘ PŁOMIENIA PIONOWO DO GÓRY !
(GDY PŁOMIEŃ JEST POCHYLONY OGRZEWĄ OBUDOWĘ BIOPALENISKA CO POWODUJE NIEPRAWIDŁOWE SPALANIE I TRUDNOŚCI W ZAGASZENIU)
- ZAGASZENIE BIOPALENISKA ZAWSZE POWINNO ODBYWAĆ SIĘ POPRZECZ ENERGICZNY RUCH ZASUWĄ ZAMYKAJĄCĄ !
- NIEUŻYWANE BIOPALENISKO POZOSTAWIAJ ZAWSZE ZAMKNIĘTE (ZATRZASK ZAMKNIĘTY, BIAŁY BLOK CERAMICZNY NIEWIDOCZNY)

Instalacja biopaleniska/biokominka

- Biopalenisko powinno być umiejscowione na ognioodpornym fundamencie lub ścianie.
- Podczas mocowania na ścianie zalecamy, aby zachować bezpieczną odległość 1cm od ściany.
- Nie wolno zdejmować tylnej warstwy izolacyjnej. **Ryzyko pożaru!**
- Upewnij się, że biopalenisko jest wyrównane w pionie i poziomie, tak że bioetanol nie może wyciekać z biopaleniska. **Ryzyko pożaru!**

- Zachowaj bezpieczną odległość co najmniej 1 metra (zarówno z lewej, prawej i przedniej strony) od innych obiektów. Trzymaj łatwopalne przedmioty (np. zasłony, meble i regały) z dala od biopaleniska RubyFires®. **Ryzyko pożaru!**
- Nie umieszczaj biopaleniska obok, pod lub na parapecie. **Ryzyko pożaru!**
- Używaj biopaleniska w pomieszczeniu bez przeciągu, w przeciwnym wypadku tworzy się sadza. Ważne jest, aby pomieszczenie miało jakąś formę wentylacji.
- RubyFires® dostarcza swoje własne i niepowtarzalne paliwo RubyFires® LEF bioetanol 98%. Biopalenisko może optymalnie pracować tylko z oryginalnym paliwem. Nigdy nie używaj innego płynu lub żelu do napełniania biopaleniska. Układ ceramiczny wewnątrz biopaleniska może zostać zablokowany/uszkodzony, co spowoduje, że płomień będzie gorszej jakości i w konsekwencji **gwarancja wygasa**.

Instalacja spojlera (osłony) biopaleniska

- W przypadku, gdy żaden materiał dekoracyjny nie jest używany zaleca się stosowanie dołączonej do zestawu dodatkowej osłony biopaleniska tzw. spojlera. Zapobiega ona pchaniu płomieni do wewnątrz wkładu przez prąd powietrza (które prowadzi do odkształceń obudowy biopaleniska, nieprawidłowego spalania oraz trudności w zagaszeniu). Osłonę mocuje się poziomo z przodu biopaleniska za pomocą załączonych magnesów (rys. poniżej).



Instalacja biopaleniska w obudowie RubyFires® :

- Umieść biopalenisko we wkładzie i upewnij się, że jest równo ułożone.

Instalacja w istniejącym kominku:

- Upewnij się, że biopalenisko jest wypoziomowane w pionie i poziomie, minimalna wymagana odległość od górnej części paleniska: 50 cm. **Ryzyko pożaru!**

Instalacja ceramicznego zestawu polan i kamieni

- RubyFires® opracował specjalny i niepowtarzalny ceramiczny zestaw kamieni i Polan w celach dekoracji biopaleniska. Umieść ten element dekoracyjny w okolicy palnika (biały blok ceramiczny). Dekoracja nie powinna blokować palnika. Kiedy umieścimy dekoracje w płomieniach, tworzy się niepotrzebna sadza. Nie dotykaj

dekoracji aż do schłodzenia, conajmniej 30 minut od wyłączenia palnika. **Ryzyko poparzeń!**

- Ze względów bezpieczeństwa nie używaj żadnych innych materiałów dekoracyjnych prócz oryginalnych akcesoriów RubyFires®. **Ryzyko pożaru!**

Instalacja Efektu Żarzenia

- Akcesoria dodatkowe to efekt żarzenia, który daje niesamowity efekt żarzącego się drewna. Zestaw wkłada się do ognia (umieszcza jak najbliżej palnika).

Wypełnianie biopaleniska RubyFires® bioetanołem RubyFires LEF 98%

- Używaj tylko bioetanolu 98% RubyFires® LEF do napełnienia biopaleniska.
- Ważne jest, by płyn nigdy nie wyciekał poza otwór do napełniania. Upewnij się, żeby napełnić biopalenisko ostrożnie i powoli, tak by go nie przepełniać. **Ryzyko pożaru!**

Kiedy napełniają Państwo biopalenisko RubyFires® bioetanołem RubyFires® LEF 98% po raz pierwszy, wewnętrzny blok ceramiczny jest całkowicie pusty, przez co absorbuje **więcej** paliwa niż przy następnym napełnianiu. W przypadku, gdy biopalenisko jest znów puste to element ceramiczny i tak zawiera szczątkowe ilości paliwa w sobie.

Pierwsze napełnienie

Biopalenisko RubyFires® Big :

Wskazania: Maksymalnie ponad 2 litry

Biopalenisko RubyFires® Small

Wskazania: Maksymalnie ponad 1,5 litra

Biopalenisko RubyFires® Mini

Wskazania: Maksymalnie ponad 1 litr

Kolejne napełnienia

Biopalenisko RubyFires® Big :

Wskazania: Maksymalnie 1,5 litra

Biopalenisko RubyFires® Small

Wskazania: Maksymalnie 1 litr

Biopalenisko RubyFires® Mini

Wskazania: Maksymalnie 0,75 litra

Jak napełnić biopalenisko?

- Otwórz biopalenisko w 1/2 tak, aby wlew do napełniania był widoczny. Biopalenisko RubyFires® Mini musi zostać całkowicie otwarte.



Biopalenisko
otwarte w
1/2, wlew do
napełniania
jest
widoczny



- Umieść dołączony lejek we wlewie
- Wlewaj ostrożnie bioetanol RubyFires® LEF 98% przez lejek, aż do momentu kiedy element ceramiczny będzie nasycony.
Napełniaj biopalenisko, aż do momentu kiedy zobaczysz płyn we wlewie do napełniania. **Płyn musi być co najmniej 1 cm poniżej powierzchni elementu górnego! Ryzyko pożaru!**
- Uwaga:** Upewnij się, że płyn nie wycieka poza wlew do napełniania. Jeśli płyn został rozlany poza wlew do napełniania, zanim zapalisz biopalenisko, upewnij się, że mokre miejsce zostało wysuszone. **Ryzyko eksplozji!**
- Kiedy uzupełnisz biopalenisko, usuń lejek i zamknij zatrzask. Następnie otwórz zatrzask. Otwór palnika jest widoczny i biopalenisko jest gotowe do użycia.



Otwarte
biopalenisko
(otwarty
zatrzask)



Uwaga: Ogień nie powinien nigdy wychodzić poza biopalenisko. Jest to niebezpieczne i może spowodować odkształcenia obudowy (sprawdź czy został zastosowany spojler).
Ryzyko pożaru!

Jak uzupełnić biopalenisko?

- Zamknij zatrzask kiedy biopalenisko jest puste.



Zamknięte biopalenisko
(zamknięty zatrzask)

- Sprawdź dokładnie czy nie ma już płomieni na powierzchni.

- **Uwaga: Nigdy nie uzupełniaj palącego się jeszcze biopaleniska. Niebezpieczeństwo dla życia!**

- Odczekaj co najmniej 30 minut, aż biopalenisko ostygnie.
- Dalsze postępowanie tak jak w rozdziale: **"Wypełnianie biopaleniska RubyFires® bioetanołem RubyFires® LEF 98%."**

Zapalanie biopaleniska RubyFires®

- Na górnej części biopaleniska znajduje się zatrzask (do otwierania i zagaszania palnika).
- Podczas, gdy palnik nie jest zapalony, zatrzask jest zamknięty.
- Po otwarciu zatrzasku palnika, element ceramiczny staje się widoczny (rysunek poniżej).
- Palnik może zostać zapalony za pomocą zapalniczki lub zapalek, ale tylko wtedy, gdy na wlewie do napełniania nic się nie znajduje i biopalenisko RubyFires® zostało napełnione wg. instrukcji „**Wypełnianie biopaleniska RubyFires® bioetanołem RubyFires LEF 98%**”.



Otwieranie i zamykanie zatrzasku

- Można otworzyć i zamknąć zatrzask poprzez energiczny ruch za pomocą dołączonych narzędzi (rys. poniżej) lub ręcznie.



Konserwacja

- Kiedy biopalenisko jest często używane, mogą wystąpić delikatne przetarcia i odbarwienia. Jest to naturalne, jednak jakość produktu pozostaje taka sama.
- Nie używaj silnych środków czyszczących do czyszczenia biopaleniska. Czyść powierzchnie moką szmatką albo nie żrącym preparatem do konserwacji stali.

Problem	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie
Pojawienie się sadzy	Złe paliwo	Używaj tylko bioetanolu RubyFires® LEF 98%
Dym z palnika	Palnik jest przykryty zestawem dekoracyjnym	Upewnij się, że na palniku nie ma żadnego elementu dekoracyjnego
Płomień pali się za krótko	Złe paliwo (np. żel)	Używaj tylko bioetanolu RubyFires® LEF 98%
Płomień pali się za krótko	Palnik nie został do końca napełniony	Ugaś i schłodź palnik przez 30 minut, a następnie ponownie wypełnij.
Za duże płomienie	Złe paliwo	Używaj tylko bioetanolu RubyFires® LEF 98%
Zbyt małe płomienie, prawie niewidoczne	Palnik nie został do końca napełniony	Ugaś i schłodź palnik przez 30 minut, a następnie ponownie wypełnij.
Palnik wydaje odgłosy szumu	Złe paliwo (np. żel)	Używaj tylko bioetanolu RubyFires® LEF 98%
Płomienie są niebieskie, niewidoczne.	Paliwo kończy się	Ugaś i schłodź palnik przez 30 minut, a następnie ponownie wypełnij.
Płomienie są niskie, pochylone, kładzione na płytę tylną, prowadzi to do odkształceń obudowy biopaleniska	W pomieszczeniu występuje ruch powietrza, nie zastosowano osłony biopaleniska tzw. „spojlera”	Zastosuj osłonę biopaleniska według rozdziału „Instalacja spojlera (osłony) biopaleniska”.

Każda modyfikacja biopaleniska powoduje utratę gwarancji. RubyFires® nie jest odpowiedzialny za ewentualne szkody lub uszkodzenia ciała spowodowane przez niewłaściwe lub nieumiejętne posługiwanie się biopaleniskiem RubyFires®.

Ważne

- Biopalenisko RubyFires® jest wykorzystywane do celów dekoracyjnych, nie służy jako jedyne źródło ogrzewania.
- Stosowanie biopaleniska RubyFires® jako pieca lub źródła ognia do palenia łatwopalnych cieczy lub materiałów jest zakazane.
- Biopalenisko RubyFires® należy gasić za pomocą górnego zatrzasku.
- Palenie w trakcie napełniania lub zapalania biopaleniska jest zakazane. **Ryzyko wybuchu!**
- **Uwaga!** Napełnianie gorącego biopaleniska RubyFires® jest zakazane. **Ryzyko wybuchu!**
- Ogień nie może dotykać wewnętrznej obudowy.
- Kontakt fizyczny z bioetanolem RubyFires® LEF 98% jest zakazany.
- Zabrania się używania biopaleniska RubyFires®: dzieciom, osobom pod wpływem alkoholu, narkotyków lub leków oraz ludziom niepełnosprawnym fizycznie lub umysłowo wystarczająco do używania biopaleniska RubyFires®.
- **Trzymaj dzieci i zwierzęta w bezpiecznej odległości od biopaleniska RubyFires®**
- Bądź ostrożny z łatwopalnymi ubraniami lub włosami.
- Dmuchiwanie w ogień jest zakazane.
- Pozostawienie ognia bez nadzoru jest zakazane.
- Czyszczenie wnętrza biopaleniska RubyFires® jest zakazane.
- Umieszczanie papieru, kartonu, tkanin, ubrań, itp. na palniku i w jego okolicach jest zakazane.
- Zatrzask musi być zamknięty, kiedy biopalenisko RubyFires® nie jest używane.
- Stosowania biopaleniska RubyFires® do palenia materiałów innych niż bioetanol RubyFires® LEF 98% jest zakazane.
- **Uwaga!** W przypadku kiedy płomienie docierają do obudowy, ugaś pożar i natychmiast skontaktuj się z dostawcą.

Wentylacja pomieszczenia:

Kiedy biopalenisko RubyFires® jest stosowane w pomieszczeniach zamkniętych, należy zapewnić odpowiednią wentylację! Zapewnij dostęp powietrza do paleniska z minimalnym prześwitem 150cm². Efektem spalania przy niedostatecznej wentylacji jest **bezwonny i niezwykle trujący tlenek węgla CO, który może powodować zatrucie i śmierć.**

Wymagania dotyczące ilości świeżego powietrza:

Biopaleniska RubyFires® duże, małe i mini zużywają 0,5 l/h = 0,05 m³/h

Pomieszczenie musi być minimalnej powierzchni 25m² i musi być wentylowane całkowicie przynajmniej raz na godzinę.

Uwaga! Szklane i metalowe ekrany umieszczone przy ogniu mogą osiągnąć 90°C–140°C, a góra biopaleniska do 200°C. **Ryzyko poparzeń!**

Gwarancja:

Gwarancja obejmuje 2 lata. Jakiegokolwiek zmiany na powierzchni lub wewnątrz biopaleniska RubyFires® spowodowane użytkowaniem produktu nie są objęte gwarancją. RubyFires rości sobie wszystkie prawa do jakichkolwiek zmian w celu ulepszenia jakości produktu i jego bezpieczeństwa.

RubyFires dziękuje Państwu za zakup biopaleniska RubyFires®. Jeżeli postępują Państwo dokładnie według instrukcji, palnik będzie palił się bez sadzy i bez zapachu.

Ruby Decor B.V.
Vreekesweid 30 – 32
NL-1721 PR BROEK OP LANGEDIJK