



**Instrukcja instalacji i obsługi
Biopojemnik AF/PL/930**

AF/PL/930

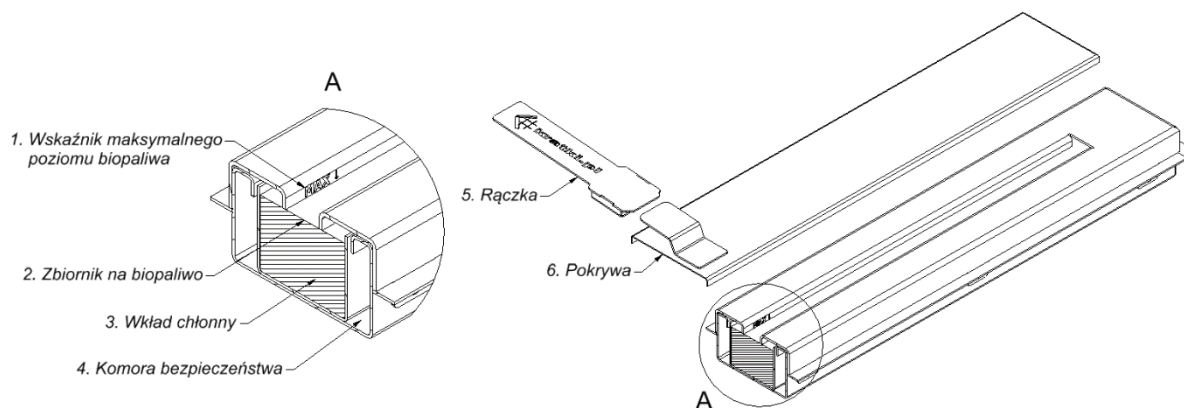
Dziękujemy Państwu za zaufanie i zakup naszego biopojemnika. Niniejsze urządzenie zostało stworzone z myślą o Państwa bezpieczeństwie i wygodzie. Pragniemy wyrazić przekonanie, że będą Państwo zadowoleni z dokonanego wyboru ze względu na zaangażowanie jakie zostało włożone w procesie jego projektowania i produkcji. Przed przystąpieniem do montażu i użytkowania, należy dokładnie zapoznać się ze wszystkimi rozdziałami zawartymi w instrukcji. W przypadku jakichkolwiek pytań i wątpliwości prosimy o kontakt z naszym działem technicznym. Wszelkie dodatkowe informacje dostępne są pod adresem internetowym Firmy.

1. Wstęp

Kratki Marek Bal jest znanym i cenionym producentem biopojemników i biokominków zarówno na rynku polskim jak i europejskim. Nasze produkty wykonywane są w oparciu o restrykcyjne normy. Wykorzystanie w produkcji materiałów o najwyższej jakości gwarantuje ostatecznemu użytkownikowi sprawne i niezawodne funkcjonowanie naszych urządzeń. W niniejszej instrukcji zawarto wszelkie informacje, niezbędne do prawidłowego montażu, obsługi i konserwacji biopojemnika AF/PL/930

2. Opis urządzenia

Biopojemnik to element będący podstawą do stworzenia biokominka, czyli urządzenia dzięki któremu mogą cieszyć się Państwo wizją żywego ognia nie posiadając tradycyjnego kominka. Biokominki nie wymagają podłączenia pod instalację kominową. Tego typu urządzenia zasilane są biopaliwem, którego efektem spalania jest jedynie dwutlenek węgla i para wodna. Biopojemnik AF/PL/930 wyposażony jest we wkład chłonny (3). Rozwiązanie to zmniejsza zużycie paliwa, a przede wszystkim wyklucza ryzyko jego wylania, nawet w razie przypadkowego przechylenia się urządzenia. Aby wkład chłonny spełnił swoje zadanie, jednorazowo do zbiornika na biopaliwo (2) można wlać 50% jego maksymalnej pojemności. Zbiornik biopojemnika AF/PL/930 wykonany jest z blachy kwasoodpornej a wygaszanie urządzenia realizowane jest za pomocą pokrywy (6) wraz z rączką (5). Waga całego biopojemnika wynosi 7,5 kg. Podczas uzupełniania biopojemników nie należy przekraczać wskaźnika maksymalnego poziomu paliwa (1). Dodatkowo biopojemnik wyposażony jest w komorę bezpieczeństwa (4), która zapobiega rozlaniu się paliwa w przypadku przypadkowego napełnienia pojemnika powyżej dopuszczalnego poziomu.



Rys. 1. Biopojemnik AF/PL/930

Aby uniknąć rozlania biopaliwa w przypadku nieumyślnego przechylenia biopojemnika, jednorazowo do zbiornika na biopaliwo należy wlać nie więcej niż 50% jego całkowitej pojemności.

3. Zawartość zestawu

Proszę upewnić się, czy elementy zestawu nie uległy uszkodzeniu podczas ich transportu. Kontrolę należy przeprowadzić w obecności kuriera. Przed przystąpieniem do instalacji biopojemnika, proszę zapoznać się ze wszystkimi elementami dostarczonymi wraz z urządzeniem. W przypadku stwierdzenia jakichkolwiek uszkodzeń, czy braków, prosimy o kontakt z naszym biurem obsługi klienta. Wszelkie informacje dostępne są na stronie internetowej www.kratki.com

Użytkownik otrzymuje w zestawie:

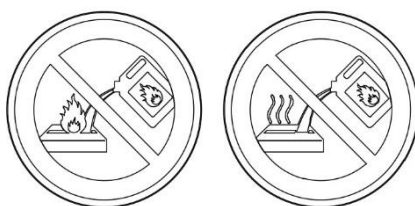
- ✓ Biopojemnik
- ✓ Pokrywa
- ✓ Rączka do pokrywy

4. Bezpieczeństwo

UWAGA !!!

Biopojemnik należy uruchomić dopiero po zakończeniu jego instalacji zgodnie z niniejszą instrukcją. Palące się urządzenie nie może pozostawać bez nadzoru.

Dla zapewnienia bezpieczeństwa i bezproblemowego użytkowania biopojemników, prosimy o zapoznanie się z poniższymi uwagami:

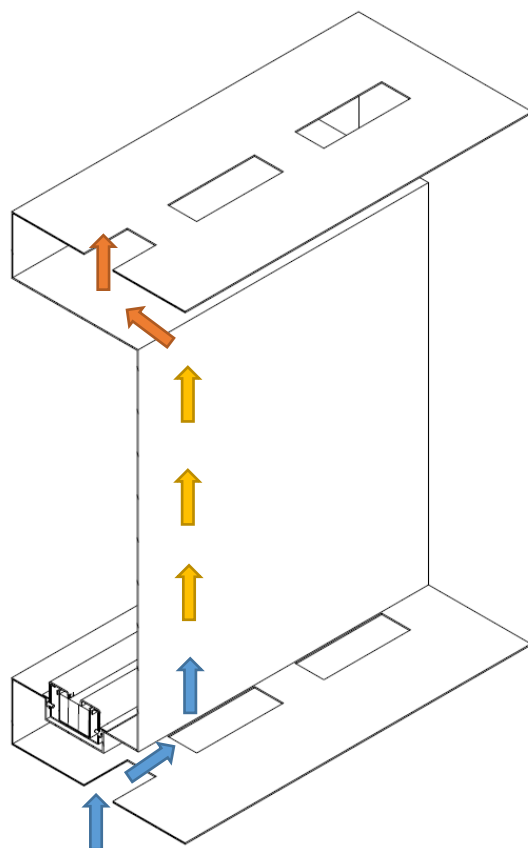


- ✓ Nabywca biopojemnika zobowiązany jest do zapoznania się z instrukcją obsługi i montażu.
- ✓ Zabrania się dolewania paliwa do palącego się biopojemnika.
- ✓ Palący się biopojemnik jest gorący.
- ✓ Uzupelnienia biopaliwa można dokonać jedynie na wychłodzonym urządzeniu.
- ✓ Biopojemnik może być gorący jeszcze przez kilkadziesiąt minut po wygaszeniu ognia.
- ✓ Rozpalanie powinna przeprowadzać osoba dorosła, przestrzegając wszystkich zasad bezpieczeństwa.

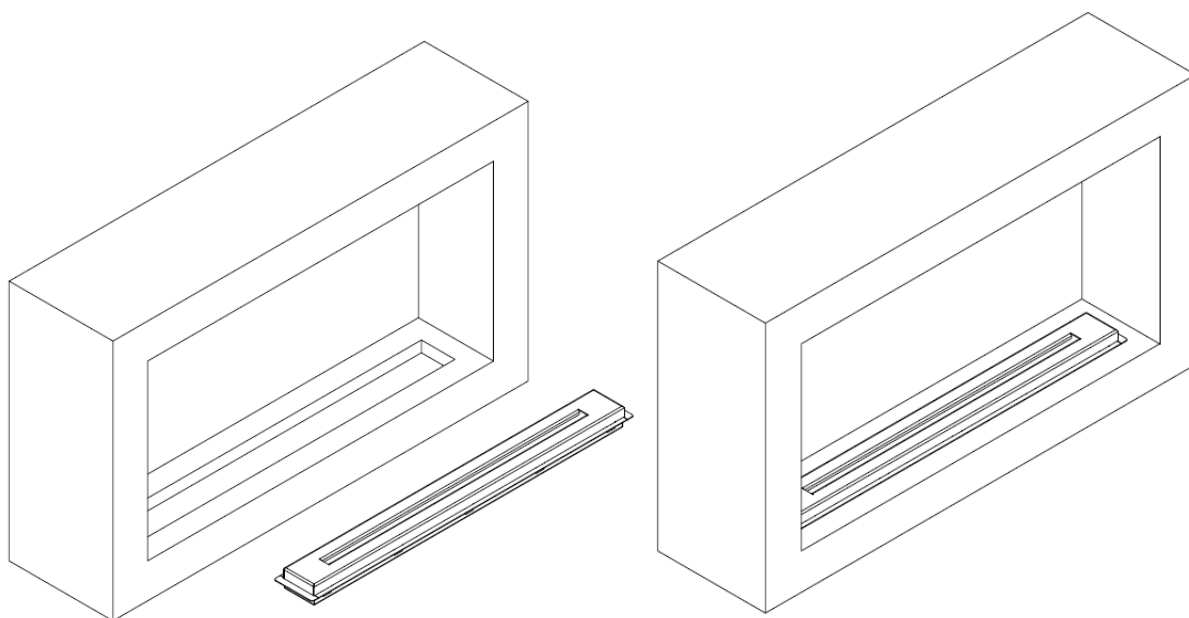
- ✓ Jedynym dozwolonym paliwem możliwym do stosowania w biopojemniku jest paliwo kominkowe na bazie bioalkoholu (zalecany jest płyn do biokominków BIO-DECO). Palenie innych materiałów i substancji w biopojemniku może prowadzić do uszkodzenia urządzenia, pożaru lub ciężkiego poparzenia ciała.
- ✓ Biopaliwo powinno być przechowywane w temperaturze pokojowej.
- ✓ Przebywające w pobliżu pracującego urządzenia dzieci lub inne osoby nieświadome nie powinny pozostawać bez nadzoru.
- ✓ W pobliżu biopojemnika nie należy umieszczać materiałów łatwopalnych.
- ✓ Zabrania się wprowadzania wszelkich modyfikacji w konstrukcji biopojemnika.
- ✓ Urządzenie nie jest przystosowane do pracy ciągłej.
- ✓ Biopojemnik pełni jedynie funkcję dekoracyjną i nie może być wykorzystywany w charakterze grzejnika.
- ✓ Zabrania się umieszczania materiałów łatwopalnych na biopojemniku.
- ✓ Palący się biopojemnik nie może pozostawać bez nadzoru.
- ✓ Biopojemnik przeznaczony jest do stosowania wewnątrz budynków, okresowo do stosowania na tarasach, balkonach - wymaga ochrony przed niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi (deszcz, wiatr, niskie temperatury, wilgoć).
- ✓ Zakazane jest sztuczne podsycanie ognia poprzez tworzenie podmuchów.
- ✓ Dmucanie w ogień jest zakazane.
- ✓ Wkład chłonny stosowany w biopojemniku ulega zużyciu i należy go wymieniać raz na dwa lata.

5. Instalacja

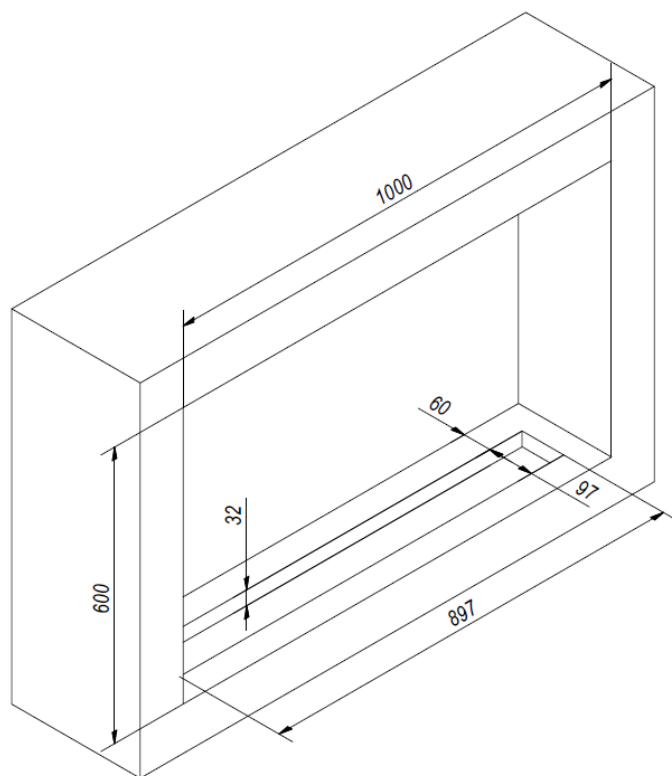
Urządzenie należy zainstalować i użytkować w oparciu o obowiązujące przepisy P-POŻ. Podczas pracy biokominka z powietrza absorbowany jest tlen dlatego urządzenie może zostać zainstalowane jedynie w pomieszczeniach posiadających odpowiednią wentylację. Biopojemnik powinien zostać umieszczony w odległości minimum 1 m od materiałów i wyrobów łatwopalnych. Przed instalacją biopojemnika, należy upewnić się, że pomieszczenie, w którym będzie on umieszczony, ma sprawny system naturalnej wentylacji, a kratki nawiewne nie są zaślepione. Niewskazane jest umieszczanie biopojemników w pomieszczeniach o kubaturze nie przekraczającej 40 m³. W pomieszczeniu dozwolone jest równoczesne działanie wielu biopojemników, jeżeli ich łączna przepustowość paliwa nie przekracza 0,5 l/h i została zapewniona dodatkowa wentylacja. Biopojemnik nie może zostać umieszczony w miejscu, w którym występują przeciągi. Wymiana powietrza w pomieszczeniu powinna odbywać się minimum raz na godzinę. Biopojemnik, należy zainstalować we wnęce wykonanej z niepalnego materiału, bądź w dedykowanej obudowie kominkowej. Jeżeli urządzenie ma zostać zabudowane należy pamiętać o odpowiedniej wentylacji pozwalającej na swobodny przepływ powietrza, poniżej biopojemnika i wzdłuż jego obudowy. Biopojemnik może stanowić także idealną bazę do stworzenia biokominka wolnostojącego. W obu przypadkach urządzenie powinno zostać odpowiednio wypoziomowane przy wykorzystaniu poziomicy.



Rys. 2. Sposób wentylacji wnętrza na biokominiek AF/PL/930



Rys. 3. Sposób montażu biopojemnika AF/PL/930

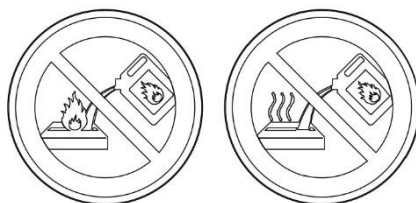


Rys. 4. Minimalne wymiary wnęki i otworu montażowego dla biopojemnika AF/PL/930

6. Instrukcja obsługi

UWAGA !!!

Biopojemnik nie jest przeznaczony do pracy ciągłej. Zabrania się uzupełniania biopaliwa podczas pracy urządzenia. Napełnienia biopojemnika można dokonać jedynie po jego całkowitym wychłodzeniu. Paliwo wlane do gorącego pojemnika bardzo silnie paruje, co przy próbie ponownego zapalenia może spowodować bardzo gwałtowne rozpalenie płomienia (wybuch).



6.1. Rozpalanie w biopojemniku

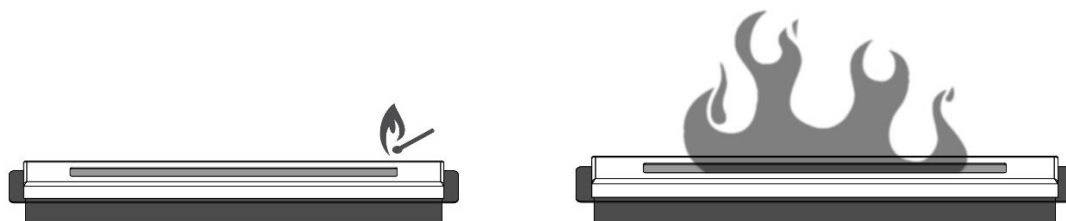
UWAGA !!!

Nie zapalać urządzenia w stanie gorącym. Korzystanie z paliwa innego niż określone w instrukcji jest surowo zabronione.

Przed pierwszym uruchomieniem, należy zapoznać się ze wszystkimi rozdziałami zawartymi w niniejszej instrukcji. Podczas pierwszego palenia proszę zwrócić uwagę, czy biopojemnik zachowuje szczelność, szczególnie w czasie jego pracy w wysokiej temperaturze. Aby rozpaść w biopojemniku:

- ✓ Upewnij się, że biopojemnik jest zgaszony i wychłodzony. Wymagany minimalny czas między wygaszeniem, a ponownym uzupełnieniem paliwa i rozpaleniem to 1 godzina.
- ✓ Jeżeli palnik biopojemnika jest zabezpieczony pokrywą należy ją usunąć.
- ✓ Napełnij zbiornik biopojemnika odpowiednim rodzajem paliwa (zalecany jest płyn do biokominków BIO-DECO) nie przekraczając wskaźnika maksymalnego poziomu paliwa.
- ✓ Jeżeli doszło do rozlania biopaliwa niezwłocznie wytrzyj ręcznikiem papierowym powierzchnię, z którą płyn miał kontakt.
- ✓ Dokonaj rozpalenia w biopojemniku używając:
 - Długich zapalek kominkowych.
 - Kominkowej zapalarki.
- ✓ Jeżeli po zapłonie biopaliwa płomień zgaśnie, ponów próbę rozpalania biopojemnika.

Właściwy kolor i wysokość płomień osiągnie po około 15 minutach palenia. Podczas palenia, należy zachować bezpieczny dystans od biopojemnika wynoszący przynajmniej 0,5 m. Zużycie biopaliwa wynosi 0,7 l/h < 1,5 l/h. Aby uniknąć rozlania biopaliwa w przypadku nieumyślnego przechylenia urządzenia, jednorazowo do zbiornika na biopaliwo należy wlać nie więcej niż 50 % jego całkowitej pojemności, która wynosi 1,7l.



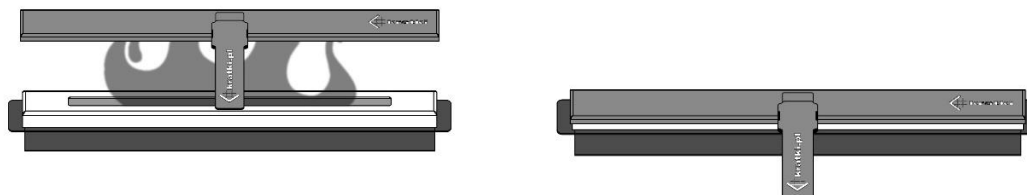
Rys. 5. Sposób rozpalania biopojemnika AF/PL/930

6.2. Wygaszanie biopojemnika

Płonący biopojemnik wygasza się poprzez odcięcie dostępu powietrza do ognia. Aby zgasić płomień w urządzeniu, należy za pomocą pokrywy odciąć dopływ powietrza do zbiornika. Pokrywę należy nakładać na biopojemnik za pomocą ręczki dostarczonej wraz z urządzeniem. Zbiornik na biopaliwo i inne elementy biopojemnika narażone na kontakt z płomieniami lub gorącym powietrzem mogą posiadać wysoką temperaturę jeszcze przez kilkadziesiąt minut po wygaszeniu ognia. Przed ponownym rozpaleniem urządzenia, należy odczekać, aż biopojemnik osiągnie temperaturę pokojową.

UWAGA!!!

Zabrania się wygaszania biopojemnika za pomocą wody lub innego płynu. W przypadku zapłonu rozlanego biopaliwa należy użyć gaśnicy proszkowej lub odciąć dopływ powietrza do ognia za pomocą niepalnego materiału.



Rys. 6. Sposób wygaszania biopojemnika AF/PL/930

7. Konserwacja

Wszelkie czynności konserwujące można wykonywać jedynie na zgaszonym i wystudzonym urządzeniu. Biopojemnik powinien być regularnie czyszczony wilgotną szmatką z dodatkiem nie żrących środków czystości. Wkład chłonny stosowany w biopojemniku ulega zużyciu i należy go wymieniać raz na dwa lata.

8. Gwarancja

Biopojemniki, w których już palono, wyłączone są z prawa do wymiany lub zwrotu. Producent udziela 2 lat gwarancji na sprawne działanie biowłładki od momentu zakupu produktu. Nabywca biopojemnika zobowiązany jest do zapoznania się z instrukcją montażu i obsługi. W przypadku złożenia reklamacji, należy przedłożyć protokół reklamacyjny oraz dowód zakupu. Złożenie wymienionej dokumentacji jest konieczne do rozpatrzenia wszelkich roszczeń. Rozpatrzenie reklamacji zostanie dokonane w okresie do 14 dni roboczych od daty pisemnego jej złożenia. Wszelkie dodatkowe informacje dostępne są na stronie internetowej www.kratki.com.

9. Ochrona środowiska

- ✓ Wszelkie elementy opakowania w których dostarczono biopojemnik powinny zostać zutylizowane w odpowiedni dla ich rodzaju sposób.
- ✓ Jeżeli eksploatacja biopojemnika dobiegła końca należy poddać go utylizacji. Użytkownik zobowiązany jest przekazać zużyty biopojemnik do odpowiedniej instytucji zajmującej się recyklingiem tego typu urządzeń.

10. Akcesoria

Biopaliwo BIO-DECO
(Opcja)



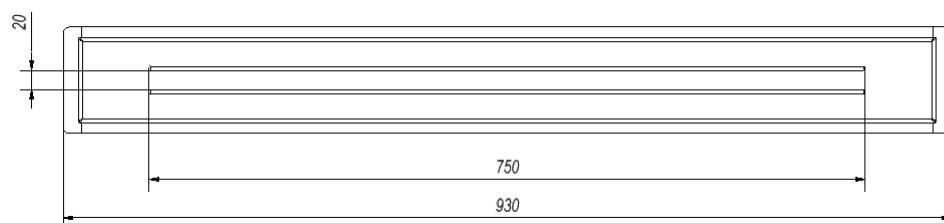
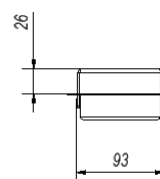
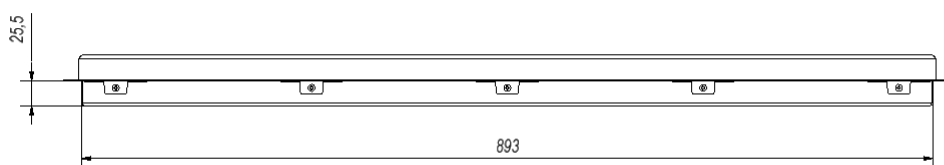
Zapalarka kominkowa
(Opcja)



Lejek do nalewania biopaliwa
(Opcja)



11. Wymiary





**Kratki.pl Marek Bal
ul. W. Gombrowicza 4
26-660 Wsola/Jedlińsk
www.kratki.com
GPS N: 51° 28' 58" , E: 21° 07' 33"**