

## Instrukcja obsługi balii kąpielowych:

1. Gorące Balie są wykonane z drewna i są narażone na uszkodzenia mechaniczne i biologiczne jak każde inne produkty pochodzenia drzewnego.
2. Gorące Balie dostarczane są jako gotowy, fabrycznie zmontowany produkt i są gotowe do użytku po odpowiednim ich ustawieniu.
3. Balie powinny być ustawione na utwardzonym i wyrównanym gruncie oraz wypoziomowane.
4. Balie napełnia się wodą do poziomu 4/5 tak, aby zakrywały całkowicie rury grzewcze pieca i piec ponad poziom łączenia z kominem.
5. UWAGA! – piec przed odpaleniem musi być zanurzony w wodzie właściwie, inaczej może ulec zniszczeniu!!!
6. UWAGA! - w przypadku pieca zewnętrznego (podczas palenia) należy odkręcić zawory, tak aby był przepływ wody między piecem, a balią. Pozycja 'ON'.
7. Rozpalać w piecu można przy pomocy zwykłej rozpałki grillowej. Piec musi być opalany drewnem. W celu najwydajniejszego użycia pieca, do opału zaleca się suche drewno max 18% wilgotności bezwzględnej, twarde np. buk, dąb, grab, brzoza, olcha, robinia akacjowa.
8. UWAGA!!! podczas rozpalania może wystąpić efekt nagłego zapłonu, nie należy nadużywać rozpałki i nakazane jest zachowanie NAJWYŻSZEJ OSTROŻNOŚCI przy procesie rozpalania pieca.
9. Pod żadnym pozorem nie należy dokonywać rozpalania równocześnie zaglądając do środka pieca!!! MOŻE TO GROZIĆ POPARZENIEM!!!
10. Sile natężenia ognia w piecu, a tym samym temperaturę reguluje się pokrywą pieca odpowiednio ustawiając dostęp powietrza w komorze powietrznej.
11. UWAGA!!! wszystkie elementy pieca wystające ponad poziom wody są bardzo gorące i należy zachować ostrożność. Również elementy pod wodą mogą być gorące i pod żadnym pozorem nie powinno się ich dotykać.
12. Dla bezpieczeństwa użytkowników temperatura wody nie powinna przekraczać 40 stopni C.
13. Podczas kąpieli występuje 100% wilgotności i bardzo duże parowanie. Gorąca Balia spełnia funkcje sauny parowej i jest doskonała również w aromaterapii.
14. Gorąca Balia jako sauna parowa wywołuje podobne reakcje w organizmie jak sauna sucha i te kuracje (Sauna i Gorąca Balia) nie powinny być ze sobą łączone bezpośrednio.
15. Gorąca Balia to produkt całoroczny, woda może być podgrzewana do dowolnej temperatury wg. upodobań użytkowników w celach kuracyjnych lub czysto rekreacyjnych. Latem może przejąć funkcję basenu ogrodowego z chłodną wodą.
16. Balia bez wody może ulec rozeschnięciu i rozszczelnieniu, należy wtedy polewać ją wodą, aby nabrała odpowiedniej wilgotności; napełnić ją wodą i ewentualnie naciągnąć opaski zaciskowe za pomocą śrub. To powinno przywrócić Balii jej maksymalną szczelność. Przywrócenie szczelności trwa od kilku do kilkudziesięciu godzin od napełnienia Balii wodą.
17. W celu utrzymania higieny wody w Balii stosuje się różne środki nie zawierające chloru i soli.

18. W celu konserwacji Balii należy raz w roku zabezpieczyć ją od wewnątrz środkiem bakteriobójczym lub olejem parafinowym.
19. Z zewnętrznej strony Balii najlepiej stosować środki typu olej do drewna, lakier lub bejca z woskiem lub z teflonem. Środki te występują w różnych kolorach.
20. Ciało należy schłodzić poprzez wstanie, wyjście na ławeczkę lub wyjście z Balii np. na śnieg.
21. Zacieki czy niewielkie zawilgocenia lub niewielkie wycieki są zupełnie naturalne, ze względu na użyty materiał jakim jest drewno. Jednak nie większe wycieki niż 2% objętości całej wody w ciągu doby.
22. Uwaga, balie wykonane z modrzewia, po nagrzaniu wody odbarwiają swoją zabarwioną twardziel, w wyniku czego woda przez pierwsze kilka napełnień może mieć brunatny kolor. Sytuacja ta ustępuje po kilku wypłukaniach balii.
23. Przed pierwszym nalaniem wody należy polewać ścianki i dno bali, cztery do pięciu razy w dwugodzinnych odstępach, co pozwoli na powolne i stabilne pęcznienie drewna, później można nalać wody do 4/5 wysokości.
24. Drewniana pokrywa na beczkę służy wyłącznie do szybszego nagrzewania wody w balii, a także do utrzymywania osiągniętej temperatury. Pokrywa nie chroni beczki przed warunkami atmosferycznymi (deszcz, promieniowanie słoneczne, śnieg). W celu ochrony beczki przed tymi czynnikami balia powinna być użytkowana pod zadaszeniem.
25. W piecu należy palić drewnem wyłącznie powietrzno suchym lub suchym wilgotność bezwzględna poniżej 18%. W przypadku używania mokrego drewna, czas podgrzewania wody ulegnie znacznemu wydłużeniu, a na kominie mogą pojawić się zacieki.
26. Przed pierwszym uruchomieniem, należy zamontować plastikowy zawór odprowadzający wodę z beczki, instalacja polega na wepchnięciu rury zaworu do otworu w dnie, a następnie odcięciu nadmiaru rury wystającej w dnie, za pomocą ręcznej piły do metalu.
27. Instalacja rury kominowej (dwa odcinki po 1m i daszek), polega na nasadzeniu rury kominowej na rurę pieca, jest to połączenie pasowne i instalacja wymaga użycia pewnej siły.
28. Balię użytkuje się na zewnątrz na wolnym powietrzu, balia powinna znajdować się pod zadaszeniem, jeżeli chcemy uniknąć niszczyielskiego wpływu warunków atmosferycznych na beczkę
29. Balii nie należy przemieszczać, po pierwszym nalaniu wody i uruchomieniu.
30. Balia musi być usadowiona na twardym i wypoziomowanym podłożu, które nie zapadnie się pod ciężarem balii napełnionej wodą. Bardzo ważne jest żeby beczka stała na podkładach drewnianych przymocowanych do dna a nie na ścianie bocznej, ponieważ kontakt ściany bocznej z gruntem doprowadzi do bardzo szybkiego gnicia drewna.
31. W baliach wyposażonych w piec zewnętrzny szczególną uwagę należy zwrócić na całkowite wypuszczenie wody z pieca, podczas temperatury ujemnej poniżej 0°C. Pozostawienie wody podczas ujemnej temperatury będzie skutkowało zniszczeniem pieca.
32. Instalacja króćców w beczkach z piecem zewnętrznym polega na wepchnięciu króćców w nawiercone otwory w boku balii, następnie należy zamontować rury gumowe i piec.

33. Komin musi być nałożony stabilnie na rurę pieca. Należy zwrócić szczególną uwagę na komin podczas wiatru, którego silne podmuchy mogą spowodować przekrzywienie lub odpadnięcie rury kominowej.
34. Balię należy regularnie konserwować z zewnątrz olejem bądź lakierem do drewna, w przeciwnym razie drewno będzie ciemnieć i będzie mniej odporne na warunki atmosferyczne.
35. Wszystkie podłączenia elektryczne (hydromasaż, oświetlenie, filtracja itp) muszą być wykonane przez elektryka i według obowiązujących przepisów w danym regionie.

### **Instrukcja rozpalania w piecu wewnętrznym, snorkel:**

1. Rozpalanie można zaczynać dopiero kiedy połączenie pieca rurą kominową znajduje się pod wodą.
2. Rozpalanie zaczynamy od przygotowania rozpałki, do tego celu najlepiej nadają się drobno pocięte i połamane kawałki suchego drewna iglastego (sosna, świerk), należy przygotować około 1kg takich kawałków drewna.
3. Przez otwór załadowczy, który jest jednocześnie otworem dopływu powietrza, wkładamy na spód np. rozpałkę stałą do grilla, na rozpałkę układamy w formie piramidy wcześniej przygotowane drewno iglaste. Całość podpalamy i czekamy aż drewno się zajmie.
4. Następnie dokładamy około 2 kg grubszych kawałków drewna iglastego i jak całość się zajmie i będzie dobrze palić, możemy próbować dokładać jeszcze więcej kawałków drewna iglastego.
5. Kiedy widzimy, że ogień jest już intensywny i podsycony można dokładać kawałki drewna liściastego i tak stopniowo wytworzy się żar który należy przesunąć np., za pomocą łopatkę pod otwór komina.
6. Jeżeli w piecu wytworzy się wystarczająca ilość żaru możemy załadować cały piec drewnem.
7. Uwaga! Nie można ładować pieca drewnem do pełna, następnie nalać łatwopalnej cieczy i później wszystko podpalić grozi wybuchem i poparzeniem!
8. UWAGA: piec zewnętrzny, należy przepalić na „sucho” . Przed podłączeniem pieca do beczki należy rozpalić ogień w środku pieca, przez kilka minut, nie należy palić zbyt intensywnie. Chodzi o wypalenie pozostałości nafty ze środka, która służyła do sprawdzania szczelności spawów, w razie wątpliwości proszę o kontakt, pod numer telefonu 795942130.

Firma „CZARNOPIŃSKI” nie ponosi odpowiedzialności za korzystanie z sauny czy balii ogrodowej. Kąpiel w saunie czy balii podejmujesz na własną odpowiedzialność.

Przed kąpielą skonsultuj się z lekarzem by wykluczyć jakiegokolwiek przeciwwskazania.

Zabrania się dotykać jakichkolwiek rozgrzanych elementów metalowych gdyż może to grozić poparzeniem.