



REKORD

DLA KOMFORTU CIEPŁA DOMOWEGO

TOWAR LUZEM

ŁUŻYCKA

JAKOŚĆ

POD STAŁĄ
TECHNICZNĄ KONTROLĄ
LABORATORYJNĄ



Analiza wartości

woda	w %	19,0
popiół	w %	5,0
siarka	w %	0,8
wartość opałowa	w MJ/kg	≥ 19,0*

* odpowiada ≥ 5,3 kWh/kg lub ≥ 4.539 kcal/kg



wysoka wartość
opałowa



piękny
płomień



długo
trzymają żar



niewielka
ilość popiołu



www.brikett-rekord.com

Praktyczne wskazówki o przechowywaniu brykietu z węgla brunatnego luzem w gospodarstwie domowym

Brykiet z węgla brunatnego - jest to sprasowany pod wysokim ciśnieniem wysuszony węgiel brunatny bez substancji dodatkowych i bez środków wiążących. Z tego powodu, nawet po paru dniach od złożenia brykietu może dojść do reakcji samonagrzania. Żeby zapobiec wywołaniu pożaru, należy przestrzegać następujących wskazówek o przechowywaniu:

■ **Brykiety do przechowywania muszą być schłodzone i suche.**

(Zimą maks. 30 °C, latem przy maksymalnym nasłonecznieniu 50 °C)

Przy dostawie należy sprawdzić i ew. schłodzić lub wysuszyć.

■ **Brykiety do przechowywania powinny być bez otarć.** Nie należy używać łopaty, lecz wideł do węgla, należy unikać zrzucania z dużej wysokości.

■ **Brykiety z węgla brunatnego są łatwopalne.** W pobliżu składowanych brykietów należy bezwzględnie unikać otwartego ognia, a także palenia papierosów. Brykietu z węgla brunatnego nie należy przechowywać w bezpośredniej bliskości źródeł ciepła oraz w pobliżu materiałów łatwopalnych.

■ **Należy zatroszczyć się o dobre wietrzenie (w szczególności w początkowym okresie składowania).** Należy przestrzegać minimalnej odległości od stropu co najmniej 30 cm, a po złożeniu w pierwszym tygodniu - pomieszczenie należy dobrze wietrzyć. W pierwszych dniach należy kontrolować wilgotność miejsca składowania i wietrzyć je.

■ **Brykiety należy chronić przed zewnętrznymi wpływami pogody.**

W przypadku składowania przez dłuższy czas na zewnątrz - osłonić plandeką przepuszczającą powietrze oraz chroniącą przed ekstremalnym promieniowaniem słonecznym oraz deszczem.

Uwagi o sposobie stosowania

Stosowanie jest dopuszczalne wyłącznie w odpowiednio zatwierdzonych paleniskach, w których producenci dopuszczają w swoich instrukcjach brykiet z węgla brunatnego. (Prosimy o dokładne przeczytanie instrukcji obsługi urządzenia grzewczego, a w przypadku wątpliwości należy zgłosić się do producenta.)

Zapalanie ognia: na czystym ruszcie należy położyć odpowiednią rozpałkę, odpowiednią ilość cienkiego drewna rozpałkowego i kilka brykietów węgla brunatnego. Regulację dopływu powietrza należy ustawić w pozycji rozpalania lub całkiem otworzyć dopływ powietrza. Gdy już jest dobrze rozpalone, regulację dopływu powietrza należy odpowiednio przestawić, zgodnie z instrukcją obsługi urządzenia lub zmniejszyć dopływ powietrza. (Niedostateczny dopływ powietrza prowadzi do tlenia.) Nigdy nie należy używać nieodpowiedniej rozpałki (np. benzyny)!

Ogrzewanie: Po fazie zapalania dochodzi do żarzenia się. W celu zwiększenia grzania, należy strząsnąć popiół lub poruszać rozżarzone węgle. Następnie należy położyć kilka brykietów z węgla brunatnego na żar i ustawić dopływ powietrza na rozpalanie lub dopływ powietrza zupełnie otworzyć. Gdy brykiet rozpali się, dopływ powietrza należy ustawić w żądanej pozycji oddawania ciepła.

Utrzymanie żaru: Przed pójściem spać należy dodać jeszcze dwa do czterech brykietów węgla brunatnego i poczekać, aż się zapalą. Następnie należy dopływ powietrza ustawić w odpowiedniej pozycji zgodnie z instrukcją obsługi. Następnego dnia można strząsnąć popiół lub poruszyć żarem, dołożyć na żar drewno i kilka brykietów z węgla brunatnego. Następnie należy postępować jak opisano w punkcie: Ogrzewanie.