

Niezależnie od tego, czy kominek będziemy wykorzystywali jako element systemu grzewczego czy też jako przyjemny dodatek do romantycznego wieczoru – używamy do palenia w nim **wyłącznie suchego drewna, czyli takiego, którego wilgotność nie przekracza 15 - 20 % lub brykietów z drewna.**

Opinia, że palenie drewnem powoduje nadmierne uwalnianie dwutlenku węgla do atmosfery to mit. Drewno wydziela tylko tyle dwutlenku węgla, ile wcześniej pobrało i związało jako drzewo w czasie wzrostu, zatem niezależnie od tego, czy drewno spłonie czy też ulegnie rozkładowi w lesie, wydzielanie dwutlenku węgla będzie takie samo. Nowe drzewa pochłaniają dwutlenek węgla, który wyzwala jest przy spalaniu drewna – powstaje naturalny, zamknięty obieg węgla. Spalanie drewna nie powoduje naruszenia równowagi w przyrodzie lecz sprzyja właściwej gospodarce leśnej, zapewnia miejsca pracy, wymaga jednak odpowiedzialności za podejmowane decyzje. Stosowanie suchego opału i nowoczesnych urządzeń umożliwiających prawidłowy przebieg procesu spalania zminimalizuje emisję pyłów zawieszonych.

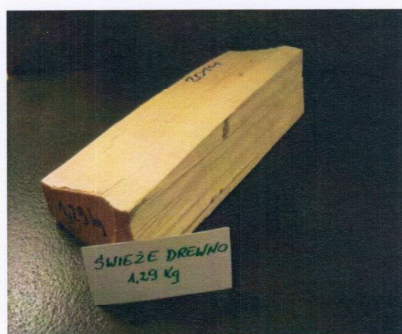
Ważne, by kominek nie stał się domową spalarnią śmieci. Odpady powinny być segregowane - umożliwi to recykling lub utylizację w spalarniach śmieci, zapewniających wysoką temperaturę spalania i filtry uniemożliwiające zatrucie środowiska.

To, czego do kominka wkładać nie należy :

Material palny	To co nam szkodzi
Gazety, czasopisma, kartony, stare ubrania	Metale ciężkie, kwas solny, dwutlenek siarki, fluorowodor.
Styropian, opakowania po jogurcie	Podczas niepełnego spalania ulatnia się niespalony styren o działaniu rakotwórczym oraz ługi fenolowe
Materiały powlekane - np. kartony po mleku lub sokach oraz tworzywa sztuczne	W nieznanych ilościach mogą wydzielać się: kwas solny, dwutlenek siarki, metale ciężkie, szkodliwe tlenki, dioksyny i furany
Pieluchy jednorazowe (pampersy)	<u>warstwa zewnętrzna</u> - porowaty polietylen o małej gęstości uzyskiwany z ropy naftowej (ok. szklanki na pieluszkę), <u>wnętrze pieluszki</u> to mieszanka chemicznie przetworzonej bielonej chłorem miazgi drzewnej z poliakrylanem sodu
Drewno impregnowane - np. podkłady kolejowe, słupy lub zabezpieczone środkami ochrony roślin	Substancje rakotwórcze: benzopireny i węglowodory aromatyczne fentatren i antracen, ich wdychanie może powodować mdłości i omdlenia
Płyty wiórowe, MDF, panele podłogowe	Formaldehydy, fenole, tlenek węgla, węglowodory
Mokre drewno, odpady kory	W pewnym stopniu rakotwórcze węglowodory, benzen, benzopiren

A teraz cała prawda o mokrym drewnie.

To nie pomyłka – z tej jednej szczapy po wysuszeniu odparowały dwie szklanki wody.



Jeżeli włożymy do kominka 5 takich szczap i czynność powtórzymy 4 lub 5 razy dziennie, to po miesiącu takiego palenia **odparujemy wannę wody**. Konieczne będzie częste czyszczenie szyby i komina, więcej zużyjemy drewna aniżeli uzyskamy ciepła, nastąpi szybsze zużycie lub uszkodzenie paleniska i komina - czyli zapłacimy więcej za drewno, transport, zmarnujemy więcej czasu i energii własnej na obsługę kominka. Dym z nieprawidłowo spalanego drewna będzie szkodził nam i środowisku. Do spalania używajmy zatem **wyłącznie suchego drewna lub brykietu z drewna.**

Dołącz do naszej akcji i OGRZEWAJ MĄDRZE

OGÓLNOPOLSKIE STOWARZYSZENIE KOMINKI POLSKIE - najlepsi wykonawcy, najlepsze firmy