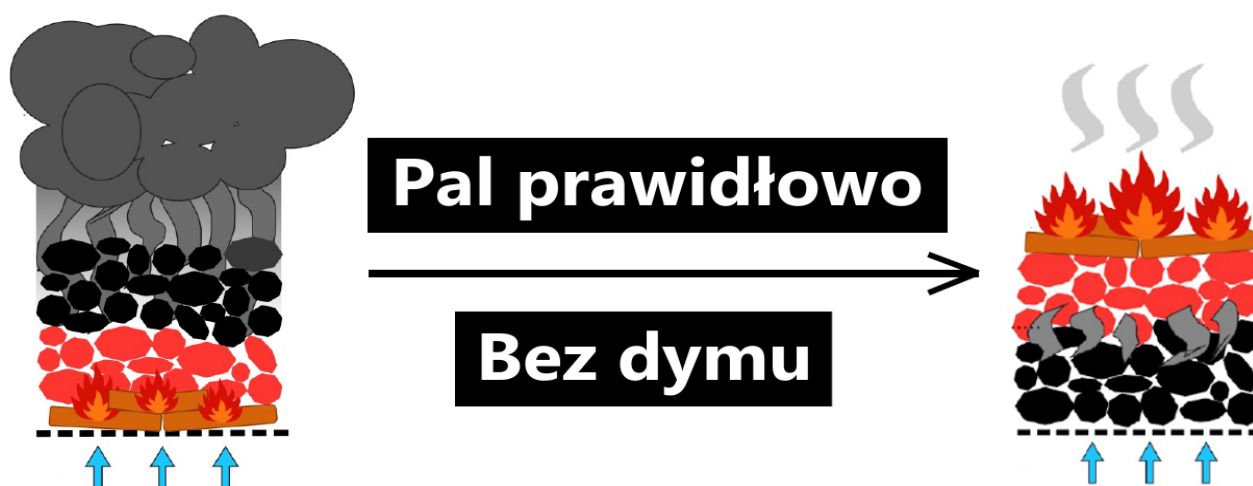


# Ogrzewaj bez dymu!

Możemy **ZLIKWIDOWAĆ** smog niskiej emisji **Z DNIA NA DZIEN**  
i jeszcze na tym **ZAOSZCZĘDZIĆ**

## Kopiąc trwonisz pieniądze!



## Podstawowy Przepis Antysmogowy

§ 1 (i ostatni)

1. W paleniskach obsługiwanych ręcznie dopuszcza się stosowanie tylko metody współprądowej (tzw. bezdymnej).
2. Oszczędności wynikające z konieczności zmiany sposobu palenia są nieopodatkowane.

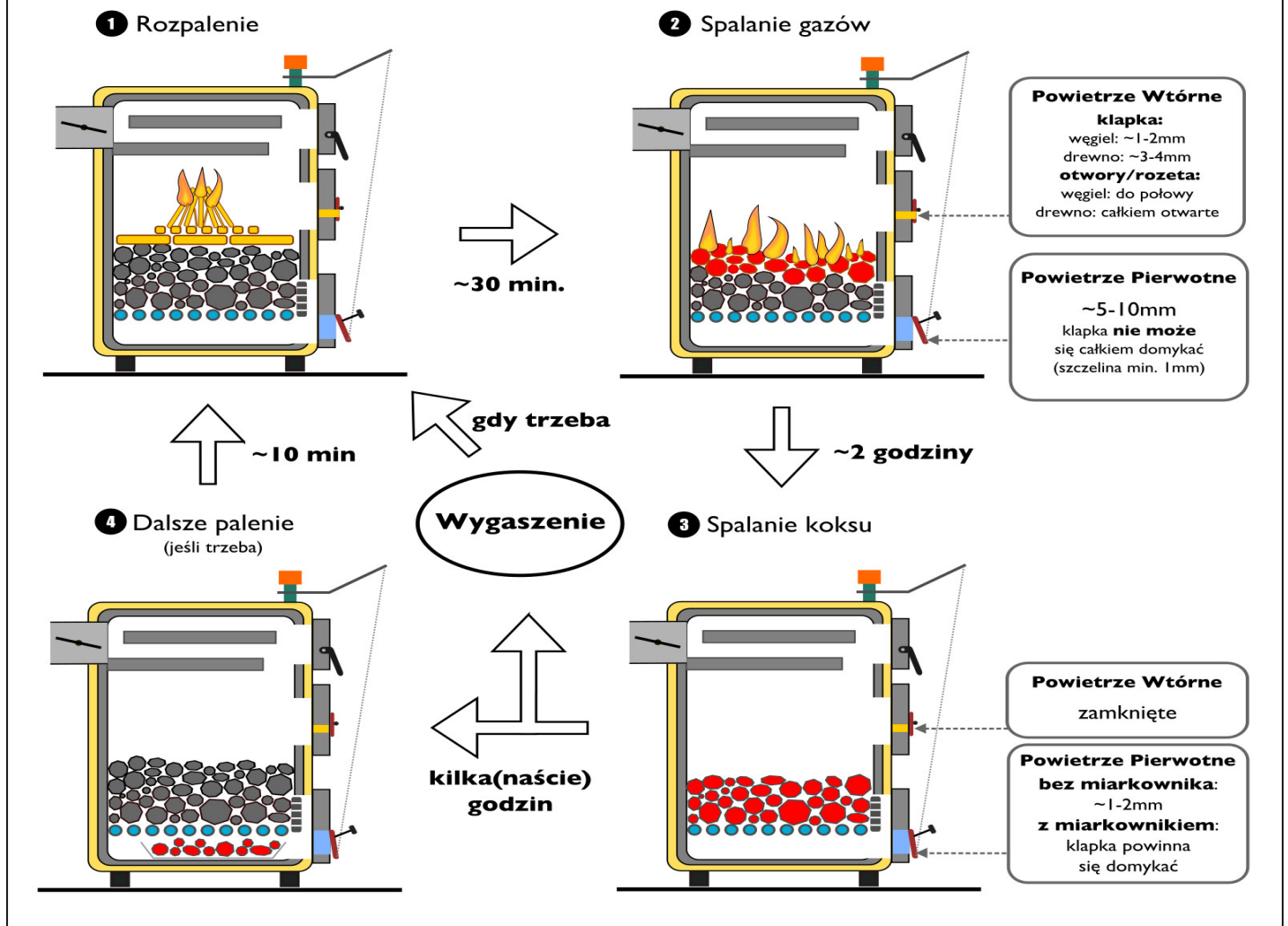
**Tak można w każdym piecu!**

 GRUPA ZDROWEGO ODDYCHANIA



Tak zaleca Ministerstwo Środowiska RP

# Rozpalanie od góry – krok po kroku



1. Ile paliwa załadować? Gdy na co dzień wrzucasz na raz małe ilości, to pierwsze próby palenia od góry zacznij od warstwy 10-15cm, aby upewnić się, że kocioł jest w miarę szczelny i da się kontrolować temperaturę dopływem powietrza. Potem, jeśli trzeba, można ładować do pełna, czyli do dolnej krawędzi drzwiczek załadunkowych. Ani się obejrzyś jak złapiesz wprawę w doborze ilości paliwa do pogody za oknem. Jeśli wspaniesz za mało, krzywdą się nikomu nie stanie – możesz kontynuować palenie np. sposobem kroczącym.
2. Po rozpaleniu dopływ powietrza do kotła bez nadmuchu ustawia się wedle schematu powyżej. Uchylenie kłapek jest podane orientacyjnie, bo w każdej kotłowni ustawienia mogą być inne. Ogólne zasady (co i kiedy ma być otwarte) są zawsze takie same. Kocioł będzie nagrzewał się wolniej niż dotąd, ale osiągnięcie ~40st.C nie powinno zająć więcej niż ~30 min. Jeśli trwa dłużej – dajesz zbyt małą rozpałkę lub zbyt mało powietrza.
3. Po około dwóch godzinach gazy się wypalą i w kotle pozostanie sam żar. Wtedy wskazane jest zamknięcie dopływu powietrza wtórnego i wykręcenie śruby przy dolnej klapce, aby domykała się do końca. Nie jest jednak tragedią gdy nie ma możliwości tego zrobić: powietrze wtórne będzie nieznacznie acz niepotrzebnie chłodzić kocioł a uchylona klapka spowoduje, że miarkownik będzie mniej dokładnie kontrolował temperaturę.
4. Jeśli potrzebne jest grzanie na okrągło, można rozpałcić ponownie od góry wykorzystując resztkę żaru. Metoda ta nie jest przez nas zalecana ale możliwa do stosowania dla zaawansowanych i wyłącznie na ich ryzyko. Rozpalając ponownie od góry z użyciem resztki żaru trzeba najpierw przełożyć ten żar z rusztu do wyczyszczonego uprzednio popielnika (NIE DO WIADRA – żar wydziela trujące gazy!), wtedy załadować na ruszt nową porcję paliwa, a następnie przenieść żar na wierzch zasypu, dodając rozpałkę. Żar (nawet gdy nie jest już czerwony) oraz lekko ciepła jeszcze instalacja znakomicie ułatwiają i przyspieszają ponowne rozpalenie.
5. Około 90% kotłów zasypowych w Polsce pozwala na czyste palenie od góry (palenie współprądowe dla pieców górnego spalania). Jeśli nie jesteś pewien czy Twój kocioł się nadaje – spytaj kominiarza lub organizatorów akcji:

**Paląc bezdymnie zaoszczędzisz nawet 1000 zł rocznie**

 **Grupa Zdrowego Oddychania.pl**