

## Kominiek w uchwałach antysmogowych - wyjaśnienia

### Cz. I – uchwały antysmogowe Sejmiku Woj. Pomorskiego

**Uchwały dotyczą eksploatacji instalacji zasilanych paliwami stałymi czyli również biomasą (drewno, brykiet i pellet z drewna).**

W związku ze sprzecznymi informacjami dotyczącymi możliwości korzystania z kominka oraz instalowania nowych kominków i dużą ilością pytań dotyczących zapisów w uchwałach antysmogowych obowiązujących od 28-09-2020 dla województwa pomorskiego, dla miast województwa pomorskiego Ogólnopolskie Stowarzyszenie KOMINKI I PIECE zwróciło się do Urzędu Marszałkowskiego w Gdańsku o dodatkowe wyjaśnienia. Otrzymana odpowiedź pozwoliła na doprecyzowanie następujących kwestii:

#### **1. Kominki w budynkach**

Nie zakazuje się użytkowania istniejących kominków, można również instalować kominki w budynkach mieszkalnych zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa budowlanego.

Dopuszczone do eksploatacji są kominki które wydzielają ciepło poprzez

- a) bezpośrednio przenoszenie ciepła czyli ogrzewające pomieszczenie i przestrzeń, w której się znajdują,
- b) bezpośrednio przenoszenie ciepła w połączeniu z przenoszeniem do innego nośnika (dotyczy to tzw. DGP czyli dystrybucji ciepła do innych pomieszczeń i kominków z tzw. płaszczem wodnym)

Kominki mogą być użytkowane okazjonalnie pod warunkiem, że nie powoduje to uciążliwości w tym zadymienia na terenach sąsiadujących.

Natomiast od dnia wejścia Uchwał mogą być montowane wyłącznie kominki i piece spełniające wymogi EKOPROJEKTU (tabela nr 1), chyba, że ich montaż został rozpoczęty przed wejściem w życie Uchwał. Przy czym kominki, które nie spełniają wymagań EKOPROJEKTU po **1 września 2024** nie mogą być eksploatowane i należy rozważyć ich wymianę. Wprawdzie nie muszą zostać zdemontowane ale nie będzie można ich użytkować.

Dla kominków które zostały zainstalowane przed wejściem Uchwał antysmogowych wskazane jest sprawdzenie czy spełniają normy EKOPROJEKTU i uzyskanie stosownych potwierdzeń od producentów.

Przy zakupie paleniska lub piecyka kominkowego należy sprawdzić czy posiada certyfikat potwierdzający spełnianie warunków EKOPROJEKTU - dotyczy to w szczególności tzw. okazji internetowych.

## **2. Paliwo do kominka**

Paliwem wykorzystywanym w kominkach może być wyłącznie biomasa drzewna (drewno, brykiety drzewne, pellet ) o wilgotności mniejszej niż 20%. Osoba eksploatująca kominek w przypadku kontroli zobowiązana jest do wykazania iż takiego paliwa używa. Ten przepis obowiązuje od 1 stycznia 2021 r.

## **3. Dokumentacja**

Użytkownik nowo wybudowanych kominków powinien posiadać następujące dokumenty:

- Dokumentacja techniczna urządzenia
- Instrukcja dla instalatorów i użytkowników
- Potwierdzenie, że palenisko jest zgodne z EKOPROJEKTEM
- Dokumentacja potwierdzająca datę oddania kominka do eksploatacji (data montażu – protokół odbioru, faktura, odbiór przyłącza przez kominiarza)

Posiadacze kominków montowanych wcześniej takie dokumenty będą musieli uzupełnić do 1 września 2024 .

## **4. Edukacja**

W uzasadnieniu Uchwał antysmogowych zaleca się prowadzenie akcji edukacyjnych mających na celu utrwalanie dobrych nawyków. Do nich należą prawidłowe techniki spalania. Między innymi technika spalania przeciwwprądowego (tzw. rozpalanie od góry), właściwe przygotowanie drewna, serwisowanie instalacji i coroczny przegląd kominiarski.

### **Uchwała dla gminy Sopot podjęta 24 lutego 2020 r. - różnice**

Tu również kominki mogą być również eksploatowane bezterminowo jeżeli spełniają normy EKOPROJEKTU a wilgotność spalanej biomasy nie przekracza 20% . Od stycznia 2024 dozwolone będą tylko kominki, które wydzielają ciepło poprzez bezpośrednie przenoszenie ciepła czyli ogrzewają pomieszczenie lub przestrzeń, w której się znajdują. To oznacza, że po **styczniu 2024** nie mogą być eksploatowane kominki z DGP i płaszczem wodnym.

### **Cz II. Program Ochrony Powietrza (POP)**

Oprócz uchwał antysmogowych opisanych wyżej zostały wprowadzone uchwały Programu Ochrony Powietrza (POP).

Wprowadzono trzy rodzaje alertów smogowych ogłaszanych w przypadku przekroczenia dopuszczalnych stężeń pyłów zawieszonych PM10

W woj. pomorskim zakaz palenia w kominkach obowiązuje przy drugim poziomie. Jest to tzw. poziom informacyjny oznaczony kolorem pomarańczowym – gdy zawartość PM10 przekracza  $100 \mu/m^3$  (tabela nr 2 – poziomy alarmów smogowych).

Należy wiedzieć, że do przekroczenia poziomów stężenia pyłów zawieszonych i powstawania smogu przyczyniają się: dym z pieców na węgiel (tzw. kopciuchy), spaliny samochodów, pył unoszony z dróg w połączeniu w warunkami pogodowymi. Nowoczesne kominki choć szczycące się wyjątkowo niską emisją mają w tym, co prawda niewielki, ale również udział. Dlatego mając na uwadze dobro naszego klimatu należy bezwzględnie stosować się do zaleceń zawartych w uchwałach i ogłaszanych poziomów alertowych.

Informacje o sposobie powiadamiania, na podstawie jakich danych, jakiego obszaru i okresu czasu, na którym będzie obowiązywać zakaz będą przekazywane przez właściwe służby.

**Zarząd**  
**Ogólnopolskiego Stowarzyszenia**  
**KOMINKI i PIECE**

Załączniki

Tabela nr 1

**Rozporządzenie Komisji (UE)**  
**2015/1185 z dnia 24 kwietnia 2015 r.** w sprawie wykonania **Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE** określa jakie parametry powinny ogrzewacze opalane drewnem spełniać. To jest właśnie **EKODESIGN** lub **EKOPROJEKT**.

**Zalecane wartości dla miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń na paliwo stałe z zamkniętą komorą spalania przy 13% O<sub>2</sub>:**

Parametr	Wartość
Sezonowa efektywność energetyczna – nie jest równoznaczna ze sprawnością wkładu kominkowego czy pieca – wymaga zastosowania kilku wzorów i wykonania paru obliczeń	65 %
Emisja cząstek stałych PM	40 mg/m <sup>3</sup>
Emisja organicznych związków gazowych (OGC)	120 mgC/ m <sup>3</sup>
Emisja tlenku węgla (CO)	1500 mg/m <sup>3</sup>
Emisja tlenków azotu (NO <sub>x</sub> )	200 mg/m <sup>3</sup>

Tabela nr 2 – poziomy alertów (wyciąg z uchwał POP )

Kod działania	Działanie	Sposób działania	Rodzaj emisji	Wykonawca (podmiot realizujący zadanie)	Jednostka kontrolna
<b>POZIOM 1 ( kolor żółty - ryzyko przekroczenia poziomu dopuszczalnego)</b>					
WpAtrInf	Informacja o ryzyku przekroczenia poziomu dopuszczalnego	Informacje na stronie internetowej o możliwości wystąpienia przekroczenia poziomu dopuszczalnego pyłu PM10	-	WCZK	-
WpAtrISo	Stosowanie się do ustawowego zakazu spalania odpadów w instalacjach do tego nieprzystosowanych	Wzmoczenie kontroli kotłów domowych w tym zakresie	emisja powierzchniowa	mieszkańcy	Straż Miejska
WpAtrIOm	Ogrzewanie mieszkań lepszym jakościowo paliwem	Zalecenie dla mieszkańców strefy – jeżeli jest to możliwe, nie należy stosować paliwa stałego (węgla, drewna) do ogrzewania lub stosować węgiel lepszej jakości (paliwo lepszej jakości powinno posiadać przynajmniej parametry: wilgotność – poniżej 15%, zawartość popiołu - poniżej 15%, kaloryczność – powyżej 21MJ/kg)	emisja powierzchniowa	mieszkańcy	-
<b>POZIOM 2 (kolor pomarańczowy -ryzyko przekroczenia poziomu informowania)</b>					
WpAtrInf	Informacja o ryzyku przekroczenia poziomu informowania	Informowanie społeczeństwa i wskazanych w PDK podmiotów o ryzyku wystąpienia przekroczenia progu informowania oraz konieczności podjęcia działań określonych dla alertu 2	-	WCZK	-
WpAtrIIISg	Zakaz używania spalinowego sprzętu ogrodniczego i grilli	Należy realizować w okresie od wiosny do jesieni	emisja nieorganizowana	mieszkańcy	Straż Miejska, Policja
WpAtrIIPo	Kontrola przestrzegania zakazu palenia bioodpadów (liści, gałęzi, trawy)	Wzmoczenie liczby kontroli; należy realizować w okresie od wiosny do jesieni	emisja nieorganizowana	-	Straż Miejska, Policja
WpAtrIIPk	Zakaz palenia w kominkach	Nie dotyczy, gdy jest to jedyne źródło ciepła	emisja powierzchniowa	mieszkańcy	Straż Miejska
WpAtrIOm	Ogrzewanie mieszkań lepszym jakościowo paliwem	Zalecenie dla mieszkańców strefy – jeżeli jest to możliwe, nie należy stosować paliwa stałego (węgla, drewna) do ogrzewania lub stosować węgiel lepszej jakości (paliwo lepszej jakości powinno posiadać przynajmniej parametry: wilgotność – poniżej 15%, zawartość popiołu - poniżej 15%, kaloryczność – powyżej 21MJ/kg)	emisja powierzchniowa	mieszkańcy	-
WpAtrIIISo	Stosowanie się do ustawowego zakazu spalania odpadów w instalacjach do tego nieprzystosowanych	Wzmoczenie kontroli kotłów domowych w tym zakresie	emisja powierzchniowa	-	Straż Miejska
WpAtrIIIZw	Zakaz wjazdu samochodów ciężarowych powyżej 3,5 t, do miast	Czasowy zakaz wjazdu do miast	Emisja liniowa	Odpowiednie Zarządy Dróg Miejskich – właściwe oznakowanie dróg, przedsiębiorstwa przewozowe	Policja, Inspekcja Transportu Drogowego
WpAtrIIUr	Uplynnienie ruchu kołowego w mieście	Kierowanie ruchem przez policję na nevalgicznych skrzyżowaniach, w godzinach o dużym natężeniu ruchu; Przekierowanie ruchu na drogi alternatywne o mniejszym natężeniu ruchu.	Emisja liniowa	Odpowiednie Zarządy Dróg Miejskich – właściwe oznakowanie dróg, Policja	Policja, Inspekcja Transportu Drogowego
<b>POZIOM 3 (kolor czerwony - ryzyko przekroczenia poziomu alarmowego)</b>					
WpAtrInf	Informacja o ryzyku przekroczenia poziomu alarmowego	Informowanie społeczeństwa i wskazanych w PDK podmiotów o przekroczeniu poziomu alarmowego i konieczności podjęcia działań określonych dla alertu 3	-	WCZK	-
WpAtrIIKkm	Korzystanie z komunikacji miejskiej zamiast komunikacji indywidualnej	Zalecenie dla ludności w celu ograniczenia natężenia ruchu samochodowego; Wprowadzenie bezpłatnych przejazdów komunikacją zbiorową dla posiadaczy samochodów osobowych, w dniach alertowych w gminach, w których funkcjonuje komunikacja zbiorowa	emisja liniowa	mieszkańcy, przewoźnicy (np. PKS, MZK, MPK, MKS itp.)	-
WpAtrIIISs	Zakaz używania spalinowego sprzętu ogrodniczego	Należy realizować w okresie wiosennym i jesiennym	emisja nieorganizowana	mieszkańcy	Straż Miejska
WpAtrIIPo	Wzmoczenie kontroli przestrzegania zakazu palenia bioodpadów (liści, gałęzi, trawy)	Należy realizować w okresie jesiennym i wiosennym	emisja nieorganizowana	-	Straż Miejska
WpAtrIIPk	Zakaz palenia w kominkach	Nie dotyczy, gdy jest to jedyne źródło ciepła	emisja powierzchniowa	mieszkańcy	Straż Miejska
WpAtrIOm	Ogrzewanie mieszkań lepszym jakościowo paliwem	Zalecenie dla mieszkańców strefy – jeżeli jest to możliwe, nie należy stosować paliwa stałego (węgla, drewna) do ogrzewania lub stosować węgiel lepszej jakości (paliwo lepszej jakości powinno posiadać przynajmniej parametry: wilgotność – poniżej 15%, zawartość popiołu - poniżej 15%, kaloryczność – powyżej 21MJ/kg)	emisja powierzchniowa	mieszkańcy	-
WpAtrIIKw	Zakaz używania kotłów węglowych/na drewno jeżeli pozwolenie na użytkowanie lub miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego wskazują inny sposób ogrzewania pomieszczeń	Wzmoczenie kontroli kotłów domowych w tym zakresie	emisja powierzchniowa	mieszkańcy	Straż Miejska
WpAtrIIISo	Stosowanie się do ustawowego zakazu spalania odpadów w instalacjach do tego nieprzystosowanych	Wzmoczenie kontroli kotłów domowych w tym zakresie	emisja powierzchniowa	mieszkańcy	Straż Miejska

stężenie PM10 w powietrzu powyżej 100µg/m<sup>3</sup>

stężenie PM10 w powietrzu powyżej 150µg/m<sup>3</sup>