

**ZADBAJ O BEZPIECZEŃSTWO**  
**TWOJE I TWOICH**  
**NAJBLIŻSZYCH**  
**OGRZEWAJ SWÓJ DOM**  
**BEZPIECZNIE!**

*Podstawowe zasady bezpiecznego eksploataowania instalacji i urządzeń w celu uniknięcia zagrożenia zatrucia tlenkiem węgla, wybuchem gazu i pożarem!!!*

**WAŻNE!**

*Co najmniej raz w roku właściciele i zarządcy obiektów budowlanych mają obowiązek przeprowadzenia okresowej kontroli instalacji gazowej i przewodów kominowych (dymowych, spalinowych i wentylacyjnych).*

## **PAMIĘTAJ!**

Na początku sezonu grzewczego należy sprawdzić stan techniczny wszelkiego rodzaju urządzeń służących do ogrzewania pomieszczeń lub wody, a przede wszystkim urządzeń gazowych.

Należy zapewnić dopływ odpowiedniej ilości powietrza, w tym szczególnie do kotłowni oraz do łazienek, kuchni i innych pomieszczeń, w których znajdują się urządzenia opalane paliwem gazowym.

Należy sprawdzić drożność instalacji wentylacyjnej oraz stan przewodów odprowadzających spaliny. Nie należy zatykać otworów wentylacyjnych i napływowych powietrza, kratki wentylacyjnych i otworów w drzwiach.

Nie należy ogrzewać pomieszczeń mieszkalnych kuchenkami gazowymi.

Niesprawne i nieprawidłowo działające urządzenia należy wymienić. Wymiana bądź naprawa urządzeń gazowych może być dokonywana wyłącznie przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia zawodowe.

Jeśli masz szczelne okna, niebezpieczeństwo związane z niewłaściwą wentylacją jest szczególnie groźne. Jeśli masz jakiegokolwiek wątpliwości zwróć się natychmiast do właściciela bądź zarządcy budynku – to on jest odpowiedzialny za jego bezpieczne użytkowanie.

## UWAGA!

Tlenek węgla (czad) to „cichy zabójca”. Śmiertelnie trujący gaz powstaje w wyniku braku odpowiedniego dopływu powietrza do pomieszczeń, w których znajdują się urządzenia spalające paliwo gazowe, ciekłe lub stałe (drewno, koks, itp.). Do spalenia 1 m<sup>3</sup> paliwa gazowego potrzeba około 10 razy więcej powietrza. Tlenek węgla nie ma barwy, zapachu, ani smaku, jest lżejszy od powietrza, dzięki czemu z łatwością rozprzestrzenia się w mieszkaniach. Czad dostaje się do organizmu człowieka poprzez drogi oddechowe, upośledzając organy najbardziej wrażliwe na niedotlenienie. Zaczadzenie często kończy się śmiercią!

Brak szczelności i sprawności instalacji gazowych oraz niewłaściwa wentylacja pomieszczeń może spowodować bardzo groźny wybuch gazu, którego konsekwencją może być zniszczenie budynku i zagrożenie bezpieczeństwa życia lub zdrowia ludzi. Ulatniający się gaz tworzy z powietrzem mieszkankę silnie wybuchową już przy niewielkim stężeniu - powszechnie stosowany gaz ziemny (metan) przy 5% stężeniu w powietrzu, natomiast gaz płynny (propan-butan) już przy 2% stężeniu! Należy również pamiętać, że gaz płynny w odróżnieniu od gazu ziemnego jest cięższy od powietrza – jeśli się ulatnia, nie jest efektywnie odprowadzany przez wentylację. Dlatego, szczególnie w przypadku korzystania z gazu płynnego, zaleca się stosowanie detektorów (wykrywaczy) gazu.

## **PONADTO ZACHOWAJ SZCZEGÓLNĄ OSTROŻNOŚĆ!**

***Sprawdź**, czy instalacja elektryczna nie jest nadmiernie obciążana przez włączenie do jednego gniazda wtykowego kilku odbiorników dużej mocy.*

***Ostrożnie** korzystaj z urządzeń mających nie osłonięte spirale grzewcze. Ustawiaj je zawsze w bezpiecznej odległości od łatwopalnych przedmiotów i elementów mieszkania.*

***Zawsze** stosuj się do instrukcji producenta urządzeń w zakresie bezpiecznego ich użytkowania.*

## **TELEFONY ALARMOWE!**

**POGOTOWIE RATUNKOWE – 999**

**KM PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ – 998**

**KM POLICJI – 997**

**STRAŻ MIEJSKA – 986**

**MIEJSKIE CENTRUM**

**ZARZĄDZANIA KRYZYSOWEGO – (32) 220 01 80**

Opracował:

*Wydział Zarządzania Kryzysowego i Obsługi Prezydenta Miasta  
Siemianowice Śląskie, październik 2012 r.*