

Jeżeli

korzystacie Państwo z urządzeń zaprezentowanych poniżej, to bezwzględnie musicie zadbać o prawidłowe odprowadzanie z nich spalin.

Państwa bez troska może spowodować wzrost zagrożenia zatrucia czadem!!!

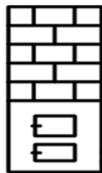
REAGUJ

UNIKAJ

**PRZEWIDUJ**

*Bydgoski Trójkąt Bezpieczeństwa*

**Urządzenia, które przy niesprawnym odprowadzaniu spalin i złej wentylacji pomieszczeń wyemitują trujący tlenek węgla (czad):**



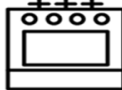
piec centralnego ogrzewania, gazowy, opalany drewnem, węglem, olejem opałowym, piec kaflowy



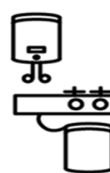
przysadowa kociołnia



kominek



kuchenka gazowa, podgrzewacz wody w łazience czy kuchni



ogrzewacz i kuchenka na butle propan-butan



przysadowy garaż i urządzenia zasilane benzyną



Aby nie doprowadzić do powstania tlenku węgla należy bezwzględnie przestrzegać następujących zasad:

REAGUJ

**UNIKAJ**

**PRZEWIDUJ**

*Bydgoski Trójkąt Bezpieczeństwa*



Rozważać zakup urządzeń sygnalizujących obecność czadu.



Systematycznie czyścić oraz przeprowadzać kontrole techniczne szczelności przewodów kominowych.



Nie zaklejać oraz nie zasłaniać kratki wentylacyjnych.



Pamiętać o zamontowaniu kratki wentylacyjnych w drzwiach łazienkowych.



Często wietrzyć pomieszczenie, w którym odbywa się proces spalania (kuchnie, łazienki).

| Stężenie CO w powietrzu | Objawy zatrucia   |
|-------------------------|---|
| 0,01% - 0,02%           | Lekki ból głowy   |
| 0,04%                   | Silny ból głowy   |
| 0,08%                   | Zawroty głowy, wymioty, śpiączka po 2 godzinach wdychania       |
| 0,16%                   | Silny ból głowy, wymioty po 20 minutach<br>Zgon po 2 godzinach  |
| 0,32%                   | Intensywny ból głowy po 5 - 10 minutach.<br>Zgon po 30 minutach |
| 0,64%                   | Ból głowy po 1 - 2 minutach<br>Zgon w nocy 20 minut             |
| 1,28%                   | Utrata przytomności po 2 - 3 minutach<br>Zgon po ok. 3 minutach |

### Pierwsza pomoc:

- natychmiast zapewnić dopływ świeżego, czystego powietrza poprzez otwarcie okien i drzwi w celu wywołania przeciągu,
- jak najszybciej wynieść osobę poszkodowaną w bezpieczne miejsce na świeże powietrze,
- rozluźnić poszkodowanemu ubranie - rozpiąć pasek, guziki, ale nie rozbiierać go, aby nie doprowadzić do jego wychłodzenia,
- wezwać służby ratownicze wyniesieniu na świeże powietrze,
- zaccadzony nie oddycha, należy niezwłocznie przystąpić do wykonania sztucznego oddychania i masażu serca.

**REAGUJ**

**Telefony alarmowe:**

**112**

**999** Pogotowie Ratunkowe

**998** Straż Pożarna

**997** Policja

