

Gmina Chełmno Oficjalny portal informacyjny

Adres artykułu: <https://gmina-chelmno.pl/arttykul/193-5770-czad>

Czad



ZAGROŻENIE ZATRUCIA CZADEM

Czad (tlenek węgla, CO) powstaje podczas procesu niepełnego spalania materiałów palnych – gazu, paliw płynnych i stałych – spowodowanego brakiem odpowiedniej ilości tlenu, niezbędnej do całkowitego spalania. Tlenek węgla może być również produktem spalania gazu ziemnego. Czad jest gazem bardzo niebezpiecznym ponieważ jest niewyczuwalny zmysłami człowieka (bezwonny, bezbarwny i pozbawiony smaku)

OBJAWY	Objawy zatrucia tlenkiem węgla: <ul style="list-style-type: none">– ból głowy,– zaburzenia koncentracji– zawroty głowy,– osłabienie,– wymioty,– konwulsje, drgawki,– utrata przytomności,– śpiączka,– zaburzenia tętna,– zwolniony oddech.
KIEDY	Zagrożenie zatruciami tlenkiem węgla nasila się w okresie jesienno-zimowym, gdy następuje sezon ogrzewania mieszkań i innych pomieszczeń. Przyczyną zatrucia czadem w większości przypadków są: <ul style="list-style-type: none">– wadliwe lub niesprawne urządzenia grzewcze,– niewłaściwa eksploatacja urządzeń grzewczych,– niesprawne przewody kominowe w budynków,– niedrożna wentylacja pomieszczeń,– pożary.
OCHRONA	<ul style="list-style-type: none">– przeprowadzać kontrole techniczne, w tym sprawdzać szczelności przewodów kominowych i systematycznie je czyścić,– systematycznie sprawdzać ciąg powietrza, np. poprzez przykładanie kartki papieru do kratki wentylacyjnej; jeśli nic nie zakłóca wentylacji, kartka powinna przywrzeć do kratki,– nie zaklejać i nie zasłaniać kratki wentylacyjnych;– upewnić się, że użytkowane piecyki, kuchenki czy termy gazowe są sprawne, używać ich zgodnie z instrukcją producenta,– w przypadku wymiany okien na nowe, sprawdzić poprawność działania systemów wentylacji pomieszczeń, ponieważ okna wykonane w nowych technologiach zapewniają dużą szczelność,– często wietrzyć pomieszczenie, w których odbywa się proces spalania (kuchnie, łazienki wyposażone w termy gazowe), a najlepiej zapewnić, nawet niewielkie, rozszczelnienie okien,– zainstalować czujniki alarmowe wykrywające tlenek węgla w pomieszczeniach, w których odbywa się proces spalania,– w wypadku zaobserwowania objawów takich jak duszności, ból i zawroty głowy, nudności, a istnieją przesłanki, że mogą być one wynikiem zatrucia czadem, natychmiast przewietrzyć pomieszczenie i zasięgnąć porady lekarskiej.

Zródło: Opracowano na podstawie: *Nie dla czadu*, Rządowe Centrum Bezpieczeństwa, [on-line] <https://rcb.gov.pl/alertrcb/zagrozenia-poradniki/nie-dla-czadu>.

NIE DLA CZADU

RCB | Rządowe Centrum Bezpieczeństwa

Bądź bezpieczny



nie zaklejaj i nie zasłaniaj kratki wentylacyjnych



sprawdź szczelność przewodów kominowych



wietrz pomieszczenia, w których korzystasz z piecyków, kucharek czy term gazowych



sprawdź wentylacje pomieszczeń, zwłaszcza łazienek



zainstaluj czujniki alarmowe wykrywające tlenek węgla

Objawy zatrucia tlenkiem węgla



zaburzenia koncentracji, zawroty głowy



ból głowy



poczucie osłabienia



wymioty, drgawki, zwolniony oddech



zaburzenia tętna

W każdym przypadku natychmiast zadzwoń po pomoc lekarską!



999



112

rcb.gov.pl

Zródło: Rządowe Centrum Bezpieczeństwa, [on-line] <https://rcb.gov.pl>.

Metryczka

Opublikował w BIP:	Jarosław Zima
Data opublikowania:	01.08.2019 10:33
Ostatnio zaktualizował:	
Liczba wyświetleń:	345