

WYKRYWACZE CZADU (TLENKU WĘGLA)

Kto powinien mieć wykrywacz czadu według Kodu Miejskiego Chicago?

DOMY JEDNORODZINNE

Domy jednorodzinne, ogrzewane piecem wydmuchującym powietrze typu *forced air furnace* lub bojlerem na paliwo kopalne, muszą mieć wykrywacz czadu w zasięgu do 40 stóp w każdym pomieszczeniu używanym do spania. Wykrywacz czadu musi być tak umieszczony, aby łatwo go było słycać we wszystkich sypialniach oraz powinien być zainstalowany zgodnie z instrukcją producenta.

DOMY WIELORODZINNE I KAMIENICE

Domy wielorodzinne oraz kamienice, które mają w piwnicy bojler z gorącą wodą lub parą na paliwo kopalne, muszą mieć jeden właściwy wykrywacz czadu, zainstalowany w pomieszczeniu, w którym jest centralny piec. Czujnik ten powinien być zainstalowany zgodnie z instrukcją producenta.

Każde mieszkanie, które ma własne ogrzewanie (przeñośny piec, grzejniki, itd.) na paliwo kopalne, musi mieć wykrywacz czadu w zasięgu do 40 stóp w każdym pomieszczeniu używanym do spania. Wykrywacz czadu musi być tak umieszczony, aby łatwo go było słycać we wszystkich sypialniach oraz powinien być zainstalowany zgodnie z instrukcją producenta.

CO TO JEST TLENEK WĘGLA – CZAD (CO)?

Tlenek węgla (CO) jest bezzapachowym, przezroczystym gazem, wydzielanym przy spalaniu paliwa kopalnego. (Paliwo kopalne to gaz naturalny, węgiel, nafta, ropa, propan, drzewo, itd.) Kontakt nawet z małymi ilościami CO w ciągu kilku godzin może równie groźny, jak wchłonięcie większej dawki w ciągu kilku minut.

KTO JEST ZAGROŻONY?

Najbardziej zagrożone są następujące osoby:

- * dzieci
- * osoby starsze
- * chorzy na serce i płuca
- * kobiety ciężarne

Objawy zatrucia czadem:

- * ból głowy
- * zmęczenie
- * senność
- * słabość
- * mdłości, wymioty
- * zawroty głowy, pomieszenie
- * kłopoty w oddychaniu

Jeśli osoba wchłania czad przez dłuższy czas, MOŻE STRACIĆ PRZYTOMNOŚĆ, ZAPAŚĆ W ŚPIĄCZKĘ, a nawet UMRZEĆ

CZY POSIADASZ JAKIEKOLWIEK URZĄDZENIE NA PALIWO Z PONIŻSZEJ LISTY?

- * Piec gazowy
- * Ogrzewacz wody na gaz
- * Kominek
- * Piec na drzewo
- * Kuchenka gazowa lub piekarnik
- * Suszarka na gaz
- * Grzejnik naftowy
- * Grill na węgiel lub gaz
- * Kosiarka do trawy
- * Dmuchawa śniegowa
- * Piła łańcuchowa

Stężenie czadu może być niebezpieczne, jeśli powyższe urządzenia nie są właściwie zainstalowane i utrzymywane, uszkodzone, popsute lub niewłaściwie używane czy też wentylowane. Piece, grzejniki do wody, piecyki na drzewo i kominy powinny być co roku sprawdzane przez fachowców. W ten sposób będziemy pewni o właściwym ich funkcjonowaniu oraz wentylacji. Urządzenia używane na dworze (typu kosiarki, dmuchawy śniegowe, itd.) oraz grille na węgiel czy gaz nigdy nie powinny być używane wewnątrz domu.

CO ROBIĆ, KIEDY WŁĄCZY SIĘ WYKRYWACZ TLENKU WĘGLA

- * Trzeba otworzyć okna i drzwi i natychmiast wyjść
- * Przed wyjściem, jeśli to możliwe, trzeba wyłączyć urządzenia na paliwo
- * Trzeba wyjść na świeże powietrze
- * Trzeba zadzwonić na 911
- * Trzeba skontaktować się z lekarzem, jeśli mamy objawy zatrucia czadem
- * Nie wolno wracać do domu aż straż pożarna zrobi inspekcję