

Pytanie w grze, w której stawką jest życie!!!

CO TO JEST?

Nie widać go....., Nie da się go wyczuć..... a zabija.....?

CZAD CICHY ZABÓJCA!!!

SKĄD SIĘ BIERZE? Powstaje w wyniku niepełnego spalania, spowodowanego brakiem odpowiedniej ilości powietrza.

- ◆ uszkodzony lub zatkany komin,
- ◆ szczelnie zamknięte okna i drzwi,
- ◆ niedrożna kratka wentylacyjna,
- ◆ niewłaściwy montaż podgrzewacza,
- ◆ brak wentylacji,
- ◆ używanie urządzeń i pojazdów napędzanych benzyną w pomieszczeniach zamkniętych.

JAK ZABIJA? Uniemożliwia prawidłowe rozprowadzanie tlenu we krwi i powoduje uszkodzenie mózgu i innych narządów, co może doprowadzić nawet do śmierci.

OBJAWY – bóle głowy, nudności, zawroty głowy, duszności, zapaść, utrata przytomności.

POSTĘPOWANIE RATOWNICZE

- natychmiast zapewnić dopływ świeżego powietrza,
- jak najszybciej wynieść poszkodowanego w bezpieczne miejsce, na świeże powietrze,
- rozluźnić poszkodowanemu ubranie – rozpiąć pasek, guziki pod szyją,
- wezwać służby ratownicze,
- jeśli po wyniesieniu na świeże powietrze poszkodowany nie oddycha, należy niezwłocznie przystąpić do masażu serca i sztucznego oddychania (**30 uciśnieć klatki piersiowej – 2 oddechy**).

JAK NIE POZWOLIĆ BY POWSTAŁ – zapewnić dostęp powietrza do pomieszczeń, w których znajdują się piece i kominki. Dobra wentylacja w mieszkaniu zapewnia bezpieczeństwo.

JAK WYKRYĆ JEGO OBECNOŚĆ – umieścić czujkę w pobliżu urządzenia grzewczego.

TELEFONY:

- alarmowy – 112; pogotowie gazowe – 992; straż pożarna – 998.

Pożary sadzy w kominie - zagrożenie dla całego domu

W okresach zimowych, kiedy temperatura na zewnątrz spada poniżej zera, aby utrzymać ciepło w domach, urządzenia ogrzewcze pracują na większych obrotach, nawet wtedy, gdy nikt tych urządzeń nie dozoruje. W tym właśnie czasie dochodzi do pożarów sadzy w kominie, które stanowią zagrożenie dla całego budynku. Najgroźniejsze pożary są, gdy nikogo nie ma w domu.

Zapalenie się sadzy w kominie jest to zapalenie się cząstek nagromadzonych wewnątrz przewodów kominowych (spalinowych), które zbierały się w czasie pracy urządzeń ogrzewczych, **a nie były wyczyszczone przez kominiarzy.**

Sadza powstaje w wyniku niepełnego spalania stałego materiału palnego. W piecach grzewczych nie wolno spalać tzw. resztek, śmieci i odpadów komunalnych,

które powinny być oddawane na wysypisko śmieci. Zapaleniu się sadzy w kominie towarzyszy bardzo głośny szum spowodowany trwającą gwałtowną reakcją spalania w przewodzie. Paląca się w wysokich temperaturach sadza może spowodować nieszczelności w przewodzie kominowym, którymi ogień lub wysoka temperatura wyjdzie na zewnątrz, dokonując zapalenia materiałów na poddaszu, czy w pomieszczeniach na niższych kondygnacjach, przylegających bezpośrednio lub pośrednio do komina. W trakcie pożaru sadzy temperatura w kominie wzrasta do ponad 1000°C. Zjawisko to może trwać nawet do kilku godzin w zależności od nagromadzonych osadów sadzy.

W żadnym wypadku nie należy pożaru w kominie gasić wodą – z jednego litra wody powstaje około 1600 litrów pary, która powoduje wzrost ciśnienia a w konsekwencji uszkodzenie, rozszczelnienie lub rozerwanie przewodu kominowego.

Jeśli już dojdzie do pożaru sadzy w kominie należy:

- wykonać połączenie na numer alarmowy **998** lub **112**, wezwać Straż Pożarną, podając szczegółowo co się dzieje i jak dojechać do danego budynku,
- wygasić ogień w piecu, kominku,
- zamknąć dopływ powietrza do pieca od dołu i od góry (z braku powietrza ogień z czasem wygaśnie),
- przez cały czas dozorować całą długość przewodu kominowego od strony pomieszczeń,
- zabezpieczyć do ewentualnego użycia środki gaśnicze, np. gaśnice, koc gaśniczy, podpięty wąż do instalacji wodnej, wodę w pojemniku,
- udostępnić pomieszczenia i udzielić niezbędnych informacji przybyłym strażakom.
- W wylot komina na palące się sadze wsypać soli kuchennej.
- **NIE WOLNO** wlewać wody do palącego się komina, gdyż grozi to jego rozerwaniem.
- Po pożarze sadzy w kominie należy **niezwłocznie wezwać kominiarza**, aby dokonał wyczyszczenia przewodów i zwrócił uwagę na ich stan techniczny. Należy pamiętać, iż przez nieszczelne przewody wędrują palące się cząstki materiału palnego lub bardzo gorące gazy spalinowe, w tym groźny, niewyczuwalny tlenek węgla (czad).

Zgodnie z prawem (Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16 czerwca 2003 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 121, poz. 1138) zanieczyszczenia z kominów należy usuwać co najmniej 4 razy w roku (paleniska opalane paliwem stałym), 2 razy w roku (paleniska opalane paliwem płynnym i gazowym)

Ponadto przypomina się, że kto nie zapewnia wykonania okresowej kontroli podlega karze grzywny (zgodnie z art. 93 pkt 8 ustawy Prawo budowlane). A kto niewłaściwie utrzymuje i użytkuje obiekt budowlany lub nie zapewnia bezpieczeństwa użytkowania obiektu podlega karze grzywny nie mniejszej niż 100 stawek dziennych, karze ograniczenia albo pozbawienia wolności do roku (art. 91a ustawy Prawo Budowlane).

Wilczęta, grudzień 2016 r.