

Jak uniknąć zagrożenia pożarem oraz zatrucia gazem

Zagrożenia mogące powstać przy użytkowaniu gazu wynikają przede wszystkim z braku należytej dbałości o instalację i urządzenia gazowe. W celu uniknięcia pożaru czy wybuchu gazu lub ograniczenia ich skutków należy się kierować niżej wymienionymi zasadami:

- Użytkownicy zobowiązani są do utrzymywania instalacji gazowej w **dobrym stanie technicznym** (nie dopuszczać do uszkodzeń mechanicznych i korozji),
- Wszystkie odbiorniki gazu **powinny być utrzymane w czystości** (pojawienie się sadzy, lub żółty płomień na palniku to oznaki wadliwego spalania gazu),
- Odbiorniki gazu **powinno się eksploatować zgodnie z instrukcją producenta** (np. nie wolno używać kuchenek gazowych do ogrzewania pomieszczeń),
- **Włączone odbiorniki gazu powinny być na bieżąco kontrolowane**, chyba, że ich konstrukcja jest przystosowana do pracy bez dozoru,
- Właściciel budynku mieszkalnego lub zarządzający budynkiem wielorodzinnym **co najmniej raz w roku powinien wykonać przegląd techniczny i badanie szczelności instalacji gazowej**. Czynności te mogą wykonać osoby posiadające odpowiednie uprawnienia,
- **Zabronione jest dokonywanie samowolnie we własnym zakresie przeróbek**, napraw instalacji i urządzeń gazowych oraz podłączeń dodatkowych odbiorników gazu bez uzgodnienia z rozdzielnią gazu,
- **butle należy umieszczać z dala od urządzeń powodujących iskrzenie**,
- Do zasilania urządzeń gazowych może być stosowany gaz

płynny w butlach (propan-butan), pod warunkiem instalowania w jednym mieszkaniu, w warsztacie lub lokalu użytkowym **nie więcej niż dwóch butli**, przyłączonych do urządzeń gazowych, o zawartości gazu do 11 kg każda,

- **butle powinny być umieszczone w odległości co najmniej 1,5 m od urządzeń promieniujących ciepło** (grzejniki, piece itp.), z wyłączeniem zestawów kuchni gazowych oraz ogrzewaczy promiennikowych i konwekcyjnych z szafkami na butle,
- **butle należy instalować w pozycji pionowej** oraz zabezpieczyć przed uderzeniem, przewróceniem lub przypadkowym przemieszczeniem,
- jeżeli butla umieszczona jest w szafce lub obudowie, wówczas w najniższym i najwyższym punkcie drzwi albo ścianki od szafki **należy wykonać otwory wentylacyjne**,
- temperatura pomieszczeń, w których instaluje się butle **nie może przekroczyć 35°C**,
- **Nie przechowuj butli w pomieszczeniach usytuowanych poniżej poziomu terenu**, np. w piwnicach czy garażach, ponieważ gaz propan butan jest cięższy od powietrza i może zalegać w pomieszczeniu, grożąc wybuchem.

W celu zwiększenia bezpieczeństwa użytkowania instalacji gaz ziemny oraz gaz propan-butan
są nawaniane substancjami o charakterystycznym zapachu.

Dodatkowym zabezpieczeniem jest **zastosowanie czujników** dzięki którym można skutecznie zapobiec nieszczęśliwym wypadkom z powodu ulatniania się gazu.

*Przygotowanie:
MGOPS Wleń
Gmina Wleń*