

PFGT

KT3

Zespół d/s
bezpieczeństwa

Wytyczne branżowe dla magazynu gazów technicznych

Dokument PFGT

Aktualizacja: październik 2025

Polska Fundacja Gazów Technicznych
ul. Komitetu Obrony Robotników 48
02-146 Warszawa

Tel. 22 4403290

e-mail: biuro@pfgt.org.pl

Fax 22 4403291

Internet: www.pfgt.org.pl

Zastrzeżenia prawne

Wszystkie techniczne publikacje [Polskiej Fundacji Gazów Technicznych](#) (PFGT) lub powołujące się na PFGT, włącznie z zasadami technicznymi, procedurami bezpieczeństwa i innymi informacjami technicznymi zawartymi w takich publikacjach pochodzą ze źródeł uważanych za wiarygodne i są oparte na informacjach technicznych i doświadczeniu posiadanym przez członków PFGT i innych w czasie ich publikacji.

Chociaż PFGT zaleca powoływanie lub stosowanie swoich publikacji przez swoich członków, takie powołanie się lub stosowanie publikacji PFGT przez jej członków lub inne firmy jest całkowicie dobrowolne i nie zobowiązujące.

Dlatego ani PFGT ani jej członkowie nie dają żadnej gwarancji efektów stosowania ani nie ponoszą żadnej odpowiedzialności w związku z powołaniem się lub stosowaniem informacji lub zaleceń zawartych w publikacjach PFGT.

PFG nie ma żadnej kontroli nad efektami lub brakiem efektów, błędną interpretacją, prawidłowym lub nieprawidłowym stosowaniem żadnych informacji lub zaleceń zawartych w swoich publikacjach u żadnej osoby lub firmy (włącznie z członkami PFGT) i w związku z tym PFGT zdecydowanie nie ponosi żadnej odpowiedzialności.

Publikacje PFGT podlegają okresowym rewizjom i użytkownicy powinni korzystać z najnowszego wydania.

Spis treści

1	Wprowadzenie	1
2	Dokumentacja techniczna magazynu gazów technicznych	1
2.1	Dokumentacja dla obiektów nowych	1
2.2	Dokumentacja dla obiektów istniejących	2
3	Konstrukcja budynku i instalacje towarzyszące w magazynie	3
3.1	Wymagania ogólne	3
3.2	Wymagania dodatkowe dla magazynowania gazów palnych	3
4	Teren wokół magazynu gazów technicznych	4
5	Zagadnienia ppoż. w magazynie gazów technicznych	5
	Załącznik nr 1 Przykładowe zalecane zasady rozplanowania magazynu gazów technicznych urządzonego w wiacie ogrodzonej siatką	6
	Załącznik nr 2 Wytyczne dotyczące wymaganych odległości od obiektów w zakresie składowania/magazynowania i lokalizacji butli oraz zbiorników z gazami palnymi	7
	Załącznik nr 3 Przepisy związane	8

1 Wprowadzenie

Objaśnienia

[x] – oznacza przywołanie aktu prawnego, wymienionego w załączniku nr 3
IBP – Instrukcja Bezpieczeństwa Pożarowego

Zgodnie z paragrafem 11.1 do 11.3 Rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 23.12.2003 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy produkcji i magazynowaniu gazów, napełnianiu zbiorników gazami oraz używaniu i magazynowaniu karbidu [1]:

11. 1. Zbiorniki przenośne napełnione gazami oraz opróżnione z gazów powinny być magazynowane oddzielnie w oznakowanych pomieszczeniach lub miejscach składowych.

2. Zbiorniki, o których mowa w ust. 1, mogą być magazynowane:

1) na otwartej przestrzeni;

2) pod zadaszeniem;

3) w wydzielonym pomieszczeniu.

3. Do magazynowania butli na otwartej przestrzeni powinny być przeznaczone palety, pojemniki o ażurowej konstrukcji.

2 Dokumentacja techniczna magazynu gazów technicznych

2.1 Dokumentacja dla obiektów nowych

2.1.1 Obiekt posiada projekt budowlany opracowany zgodnie z zakresem i formą stanowiącą podstawę do wydania decyzji o pozwoleniu na budowę [4].

2.1.2 Projekt budowlany jest uzgadniany pod względem ochrony przeciwpożarowej przez rzeczoznawcę d/s. zabezpieczeń przeciwpożarowych w przypadku, gdy magazyn jest (§ 3 ust.1 [10]):

- obiektem budowlanym istotnym ze względu na konieczność zapewnienia ochrony życia, zdrowia, mienia lub środowiska przed pożarem, klęską żywiołową lub innym miejscowym zagrożeniem, którego projekt zagospodarowania działki lub terenu, projekt architektoniczno budowlany oraz projekt techniczny wymagają uzgodnienia.

Takimi obiektami są obiekty budowlane zawierający strefę pożarową PM, wolnostojące urządzenia technologiczne lub zbiorniki poza budynkami, silosy oraz place składowe albo wiaty, jeżeli zachodzi co najmniej jeden z następujących warunków:

a) powierzchnia strefy pożarowej PM przekracza 1000 m² i gęstość obciążenia ogniowego przekracza 500 MJ/m²,

b) łączna powierzchnia stref pożarowych PM w obiekcie budowlanym przekracza 2000 m² i gęstość obciążenia ogniowego w tych strefach w przeliczeniu na ich łączną powierzchnię przekracza 500 MJ/m²,

c) powierzchnia strefy pożarowej PM przekracza 5000 m²,

d) występuje zagrożenie wybuchem;

Podstawę uzgodnienia stanowią niezbędne do stwierdzenia zgodności projektu z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej obiektu budowlanego, zależne od jego przeznaczenia, sposobu użytkowania, prowadzonego procesu technologicznego, sposobu magazynowania lub składowania, warunków technicznych oraz występujących w nim zagrożeń pożarowych, o których mowa w § 4 ust.1 [10]).

W obiektach i na terenach przyległych, gdzie są prowadzone procesy technologiczne z użyciem materiałów mogących wytworzyć mieszaniny wybuchowe lub w których materiały takie są magazynowane, dokonuje się oceny zagrożenia wybuchem (§37 ust. 1; [3]).

Oceny zagrożenia wybuchem dokonują: inwestor, projektant lub użytkownik decydujący o procesie technologicznym (§37 ust. 4; [3]).

Należy się upewnić, że w wyznaczonych strefach zagrożenia wybuchem instalacje elektryczne spełniają wymagania zabezpieczenia przed wybuchem.

- 2.1.3 Obiekt posiada Instrukcję Bezpieczeństwa Pożarowego (IBP) (§6 ust. 1 [3]). IBP nie jest wymagana dla obiektów, jeśli nie występuje zagrożenie wybuchem, a ponadto:
 - a) kubatura budynku lub jego części stanowiąca odrębną strefę pożarową nie przekracza 1000 m³
 - b) powierzchnia strefy pożarowej obiektu innego niż budynek nie przekracza 1000 m²
- 2.1.4 Obiekt posiada „Dokument zabezpieczenia przed wybuchem”, który jest wymagany, jeżeli w pomieszczeniach występują stanowiska pracy, na których mogą powstać atmosfery wybuchowe [7].
- 2.1.5 IBP i Dokument Zabezpieczenia przed Wybuchem mogą być weryfikowane przez PSP i PIP lub inne organy kontrolujące podczas procedury wydawania pozwolenia na użytkowanie obiektu lub podczas późniejszego użytkowania obiektu.
- 2.1.6 Obiekt jest przeznaczony do użytkowania jako magazyn gazów technicznych.
- 2.1.7 Dla obiektu opracowano instrukcję BHP dot. magazynowania gazów zawierającą sposób składowania.

2.2 Dokumentacja dla obiektów istniejących

2.2.1 Obiekt powinien posiadać pozwolenie na użytkowanie jako magazyn gazów technicznych i zaktualizowany projekt budowlany przez projektanta, uzgodniony przez rzeczoznawcę ds. bhp i p. poż. w przypadku gdy:

- a) powierzchnia strefy pożarowej PM przekracza 1000 m² i gęstość obciążenia ogniowego przekracza 500 MJ/m²,
- b) łączna powierzchnia stref pożarowych PM w obiekcie budowlanym przekracza 2000 m² i gęstość obciążenia ogniowego w tych strefach w przeliczeniu na ich łączną powierzchnię przekracza 500 MJ/m²,
- c) powierzchnia strefy pożarowej PM przekracza 5000 m²,
- d) występuje zagrożenie wybuchem.

UWAGA

W przypadku zmiany sposobu użytkowania obiektu na magazyn gazów technicznych, projektant musi sprawdzić spełnienie warunków przez istniejące obiekty jak dla obiektów nowych.

2.2.2 Obiekt powinien posiadać IBP (§6 ust. 1[3]).

IBP nie są wymagane dla obiektów, jeśli nie występuje zagrożenie wybuchem, a ponadto:

- a) kubatura budynku lub jego części stanowi odrębną strefę pożarową nie przekracza 1000 m³ z zastrzeżeniem podpunktu b),
 - b) kubatura brutto budynku inwentarskiego nie przekracza 1 500 m³;
 - c) powierzchnia strefy pożarowej obiektu innego niż budynek nie przekracza 1000 m².
- 2.2.3 Obiekt powinien posiadać „Dokument zabezpieczenia przed wybuchem” jeżeli w miejscu pracy mogą powstać atmosfery wybuchowe [7].
- 2.2.4 Dla obiektu należy opracować instrukcję BHP dot. magazynowania gazów zawierającą sposób ich składowania.
- 2.2.5 Obiekt budowlany powinien posiadać aktualną książkę obiektu budowlanego.
- 2.2.6 Dla obiektu powinny być dostępne m.in następujące dokumenty:
- a) protokoły z przeglądu i konserwacji oraz pomiarów w zakresie wydajności i ciśnienia hydrantów zewnętrznych (pierwszy hydrant w odległości do 75 m, drugi hydrant w odległości do 150 m),
 - b) protokoły z przeglądu sprzętu ppoż.,

- c) protokoły z przeglądu i konserwacji i pomiarów instalacji elektrycznych,
- d) protokoły z przeglądu oraz konserwacji i pomiarów instalacji odgromowych,
- e) protokoły z przeglądu i konserwacji przewodów kominowych, dymowych, spalinowych i wentylacyjnych – wentylacja grawitacyjna i mechaniczna,
- f) protokoły z pomiarów szczelności instalacji gazowej (jeżeli występuje),
- g) oznakowanie wyjść ewakuacyjnych, dróg ewakuacyjnych, przeciwpożarowego wyłącznika prądu, głównego zaworu gazu, gaśnic, urządzeń przeciwpożarowych.

3 Konstrukcja budynku i instalacje towarzyszące w magazynie gazów technicznych

3.1 Wymagania ogólne (niezależnie od rodzaju gazów)

3.1.1 Niedopuszczalne jest magazynowanie zbiorników przenośnych (§ 12 ust. 1 [1]):

- w piwnicach;
- na klatkach schodowych;
- na korytarzach;
- w wąskich dziedzińcach;
- w przejściach dla pieszych i przejazdach, a także w ich pobliżu;
- w garażach pojazdów;
- w pomieszczeniach przeznaczonych na stały pobyt ludzi;
- na podestach roboczych urządzeń i innych instalacji.

3.1.2 Ściany magazynu powinny być wykonane z materiałów co najmniej trudnozapalnych, o odpowiedniej odporności ogniowej.

3.1.3 Podłóże powinno być utwardzone, równe i wykonane z materiałów co najmniej trudnozapalnych, o odpowiedniej odporności ogniowej (niezawierających asfaltu i innych materiałów bitumicznych).

3.1.4 Nie powinno być kanałów i piwnic poniżej poziomu powierzchni, na której są magazynowane butle z gazami.

3.1.5 Wysokość magazynu gazów lub wiaty powinna wynosić min. 3,3 m.

3.1.6 W pomieszczeniach magazynowych należy zapewnić odpowiednią wentylację.

3.1.7 W rejonie załadunku/rozładunku butli powinno być zapewnione oświetlenie zgodnie z wymogami.

3.1.8 Butle z gazami należy chronić przed ogrzaniem do temperatury powyżej 50°C (z wyjątkiem gazów palnych).

3.1.9 Magazyn butli powinien być podzielony według rodzajów gazów oraz podzielony na obszary magazynowania butli pełnych i pustych.

3.1.10 Gazy utleniające mogą być magazynowane w jednym pomieszczeniu z gazami obojętnymi.

3.1.11 Drzwi stanowiące wyjście ewakuacyjne powinny otwierać się na zewnątrz pomieszczeń (§ 239 ust.2 [5]):

- 1) zagrożonych wybuchem;
- 2) do których jest możliwe niespodziewane przedostanie się mieszanin wybuchowych lub substancji trujących, duszących bądź innych, mogących utrudnić ewakuację;
- 3) przeznaczonych do jednoczesnego przebywania ponad 50 osób;
- 4) przeznaczonych dla ponad 6 osób o ograniczonej zdolności poruszania się.

3.2 Wymagania dodatkowe dla magazynowania gazów palnych

3.2.1 Podłóże nie powinno powodować iskrzenia mechanicznego lub wyładowań elektrostatycznych (podłoga wykonana w sposób uniemożliwiający gromadzenie się ładunków elektrostatycznych np. beton).

3.2.2 Gazy palne mogą być magazynowane w jednym pomieszczeniu z gazami obojętnymi.

3.2.3 Pomieszczenie magazynowe butli z gazami palnymi należy chronić przed ogrzaniem do temperatury przekraczającej 35 °C (§ 12 ust.1 [3]).

- 3.2.4 Dopuszcza się sytuowanie na zewnątrz budynków produkcyjnych i magazynowych, w miejscu obudowanym z trzech stron pełnymi ścianami o klasie odporności ogniowej co najmniej REI 120, do dwóch wiązek butli z gazem palnym, zawierających maksymalnie po 16 butli każda, połączonych wspólnym kolektorem ze stacjami rozprężania (§ 12 ust.3 [3]).
- 3.2.5 W jednym pomieszczeniu nie wolno magazynować gazów palnych i utleniających; w przeciwnym wypadku należy wybudować w pomieszczeniu ścianę o wytrzymałości ogniowej REI 120 min. i zapewnić odległość min. 5 m między w celu rozdzielania tych gazów.
- 3.2.6 W przypadku klasyfikacji pomieszczeń jako zagrożonych wybuchem instalacja elektryczna, w tym oświetleniowa, powinna być w wykonaniu przeciwwybuchowym.
- 3.2.7 W przypadku pomieszczenia zagrożonego wybuchem do transportu butli należy stosować wyłącznie wózek ręczny lub w wykonaniu przeciwwybuchowym.
- 3.2.8 Nad magazynem gazów palnych (pomieszczeniem zagrożonym wybuchem) należy stosować lekki dach, wykonany z materiałów co najmniej trudno zapalnych, o masie nieprzekraczającej 75 kg/m^2 rzutu licząc bez elementów konstrukcji nośnej dachu takich jak podciągi, wiązary i belki. Wymóg ten nie dotyczy pomieszczenia, w którym łączna powierzchnia urządzeń odciążających jak przepony, klapy oraz otwory oszklone szkłem zwykłym jest większa niż $0,065 \text{ m}^2/\text{m}^3$ kubatury pomieszczenia.
- 3.2.9 Ściany oddzielające pomieszczenie zagrożone wybuchem od innych pomieszczeń powinny być odporne na parcie o wartości 15 kN/m^2 (15 kPa). Pomieszczenia, w których magazynuje się butle z gazami palnymi klasyfikuje się jako strefę zagrożenia wybuchem 2. W strefie 2 obowiązują minimalne wymagania:
- W strefie 2 zagrożenia wybuchem mogą być stosowane urządzenia w wykonaniu przeciwwybuchowym o uproszczonej budowie, tj. bez wstępnego przewietrzania i możliwości odprowadzenia gazu ochronnego do atmosfery otoczenia;
 - W strefie 2 zagrożenia wybuchem mogą być stosowane urządzenia w wykonaniu nie przeciwwybuchowym, które w normalnych warunkach pracy nie wytwarzają łuków lub iskier, bądź nie nagrzewają się do temperatur mogących wywołać wybuch;
 - W strefie 2 zagrożenia wybuchem powinny być stosowane oprawy oświetleniowe w wykonaniu przeciwwybuchowym;
 - W strefie 2 zagrożenia wybuchem mogą być stosowane urządzenia grzewcze, jeżeli są zabezpieczone przed wzrostem temperatury grzejnika do temperatury samozapłonu magazynowanego gazu palnego;
 - Metalowe elementy konstrukcyjne obiektu powinny być podłączone do instalacji uziemiającej.

4 Teren wokół magazynu gazów technicznych

- 4.1 Magazyny gazów palnych nie mogą znajdować się w odległości mniejszej niż 20m od obiektów użyteczności publicznej, zamieszkania zbiorowego lub mieszkalnego, a także innych budynków o konstrukcji z materiałów palnych.
- 4.2 Odległość od linii elektrycznych o napięciu powyżej 1kV nie może być mniejsza niż 5m (§ 55 [15]).
- 4.3 Na terenie całego magazynu i w strefie 5 m wokół, obowiązuje zakaz palenia, używania otwartego ognia oraz przechowywania olejów i smarów i innych materiałów palnych.
- 4.4 Pozostałe wytyczne dotyczące odległości, które należy uwzględnić, zawarte są w załączniku nr 2.
- 4.5 W handlowej sieci detalicznej, poza stacjami paliw, butle można składować w kontenerach o konstrukcji ażurowej. Kontenery te, o łącznej masie gazu w butlach do 440 kg, powinny być ustawiane w odległości co najmniej (§ 14 ust.2 [3]):
- 1) 8 m - od budynków użyteczności publicznej, zamieszkania zbiorowego i mieszkalnych, a także od innych budynków, jeżeli ich konstrukcja wykonana jest z elementów palnych;
 - 2) 3 m - od pozostałych budynków, od studzienek i innych zagłębień terenu oraz od granicy działki.

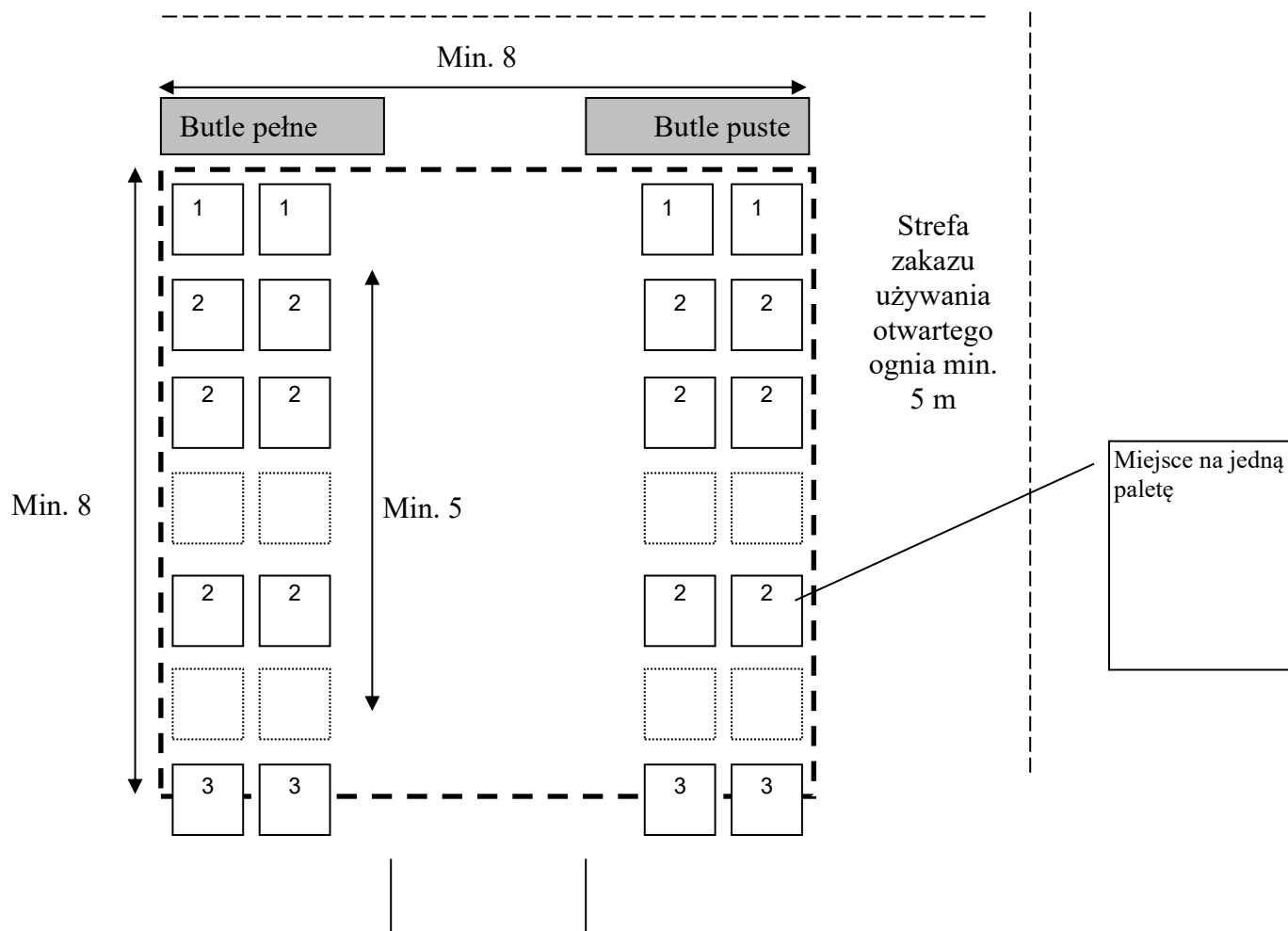
- 4.6 Dopuszcza się składowanie butli LPG w kontenerach przy ścianie budynku o klasie odporności ogniowej co najmniej REI 120, w odległości co najmniej 2 m w poziomie i 9 m w pionie od znajdujących się w niej otworów okiennych i drzwiowych (§ 14 ust.3 [3]).
- 4.7 Magazyn gazów palnych powinien być zabezpieczony przed dostępem osób nieupoważnionych ogrodzeniem lub oznakowany widoczną tablicą ostrzegawczą umieszczoną w odległości co najmniej 5 m od magazynu.

5 Zagadnienia ppoż. w magazynie gazów technicznych

- 5.1 Dla magazynu gazów należy zapewnić źródło wody przeciwpożarowej do zewnętrznego gaszenia pożaru (hydrant DN 80 w odległości do 75 m) (§ 10 ust.1, 6 pkt. 3 [11]).
- 5.2 Jedna jednostka masy środka gaśniczego 2 kg (lub 3 dm³) zawartego w gaśnicach przypada, z wyjątkiem przypadków określonych w przepisach szczególnych (§ 32 ust.3 [3]):
- 1) na każde 100 m² powierzchni strefy pożarowej w budynku, niechronionej stałym urządzeniem gaśniczym:
 - a) zakwalifikowanej do kategorii zagrożenia ludzi ZL I, ZL II, ZL III lub ZL V,
 - b) produkcyjnej i magazynowej o gęstości obciążenia ogniowego ponad 500 MJ/m²,
 - c) zawierającej pomieszczenie zagrożone wybuchem;
 - 2) na każde 300 m² powierzchni strefy pożarowej niewymienionej w pkt 1, z wyjątkiem zakwalifikowanej do kategorii zagrożenia ludzi ZL IV.
- 5.3 Należy sprawdzić, czy odległość z każdego miejsca w obiekcie, w którym może przebywać człowiek, do najbliższej gaśnicy nie przekracza 30 m oraz zapewniony jest dostęp o szerokości co najmniej 1 m. (§ 33 ust.2 [3]).

Załącznik nr 1

Przykładowe zalecane zasady rozplanowania magazynu gazów technicznych urządzonego w wiacie ogrodzonej siatką



Legenda:

- 1 - Gazy utleniające
- 2 - Gazy obojętne
- 3 - Gazy palne

Załącznik nr 2

Wytyczne dotyczące wymaganych odległości od obiektów w zakresie składowania/magazynowania i lokalizacji butli oraz zbiorników z gazami palnymi.

W przypadku niespełnienia wymaganych odległości od obiektów w zakresie składowania/magazynowania i lokalizacji butli oraz zbiorników z gazami palnymi wskazane jest uzyskanie opinii rzeczoznawcy ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych.

Każdy plac składowy/magazynowy z butlami z gazami palnymi powinien być oddalony:

- o co najmniej 4 m od granicy działki sąsiedniej,
- o co najmniej 8 m od budynków sąsiednich np. „Napełniałni”, „Garaży” oraz budynków na sąsiedniej działce budowlanej.

Możliwe jest również zmniejszenie powyższych odległości od obiektów w przypadku wybudowania ściany oddzielenia przeciwpożarowego o klasie odporności ogniowej co najmniej REI 60 od strony obiektu ochronionego.

Ponadto odległość składu/magazynu butli z gazem palnym usytuowanych w ażurowych kontenerach od budynku „Napełniałni”, budynku „Garaży”, budynków na sąsiedniej działce budowlanej oraz od granicy działki może zostać zmniejszona do 3 m pod warunkiem, że łączna masa gazu w tak składowanych butlach wyniesie do 440 kg.

Butle z gazami palnymi mogą być również składowane w kontenerach przy ścianie budynku pod warunkiem, że będzie ona miała klasę odporności ogniowej co najmniej REI 120, a odległość od znajdujących się w niej otworów okiennych i drzwiowych wyniesie co najmniej:

- 2 m w poziomie,
- 9 m w pionie.

Załącznik nr 3

Przepisy związane

Lp.	Nazwa dokumentu	Dz.U.
1.	ROZPORZĄDZENIE MINISTRA GOSPODARKI, PRACY I POLITYKI SPOŁECZNEJ z dnia 23 grudnia 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy produkcji i magazynowaniu gazów, napełnianiu zbiorników gazami oraz używaniu i magazynowaniu karbidu	Dz.U.2004.7.59
2.	ROZPORZĄDZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SOCJALNEJ z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy	Dz.U.2003.169.16 50
3.	ROZPORZĄDZENIE MINISTRA SPRAW WEWNĘTRZNYCH I ADMINISTRACJI z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów	Dz.U.2023.822 z późn. zm.
4.	Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego	Dz.U.2022.1679 z późn. zm.
5.	ROZPORZĄDZENIE MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie	Dz.U. 2022.1225 z późn. zm.
6.	USTAWA z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane	Dz.U. 2025.418 z późn. zm.
7.	ROZPORZĄDZENIE MINISTRA GOSPODARKI z dnia 08 lipca 2010 r. w sprawie minimalnych wymagań, dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy, związanych z możliwością wystąpienia w miejscu pracy atmosfery wybuchowej	Dz.U.2010.138.93 1
8.	Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 24 lipca 2023 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać bazy i stacje paliw płynnych, bazy i stacje gazu płynnego, rurociągi przesyłowe dalekosiężne służące do transportu ropy naftowej i produktów naftowych i ich usytuowanie	Dz.U.2023.1707
9.	ROZPORZĄDZENIE MINISTRA GOSPODARKI z dnia 6 września 1999 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy magazynowaniu, napełnianiu i rozprowadzaniu gazów płynnych.	Dz.U.1999.75.846
10.	ROZPORZĄDZENIE MINISTRA SPRAW WEWNĘTRZNYCH I ADMINISTRACJI z dnia 5 sierpnia 2023 r. w sprawie uzgadniania projektu zagospodarowania działki lub terenu, projektu architektoniczno-budowlanego, projektu technicznego oraz projektu urządzenia przeciwpożarowego pod względem zgodności z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej	Dz.U.2023.1563
11.	ROZPORZĄDZENIE MINISTRA SPRAW WEWNĘTRZNYCH I ADMINISTRACJI z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych	Dz.U.2009.124.10 30
12.	ROZPORZĄDZENIE MINISTRA SPRAW WEWNĘTRZNYCH I ADMINISTRACJI z dnia 24 października 2005 r. w sprawie czynności kontrolno-rozpoznawczych przeprowadzanych przez Państwową Straż Pożarną	Dz.U.2005.225.19 34
13.	ROZPORZĄDZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SPOŁECZNEJ z dnia 19 grudnia 2007 r. w sprawie rzeczoznawców do spraw bezpieczeństwa i higieny pracy	Dz.U.2007.247.18 35
14.	ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ROZWOJU z dnia 6 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej (Dz. U. poz. 817)	Dz.U.2016.817
15.	Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych	Dz.U.2003.47.401