

Każdy wjazd do zamkniętej przestrzeni jest potencjalnie niebezpieczny.

Wypadki w ograniczonych przestrzeniach są głównym źródłem śmierci w pracy, zabijając każdego roku kilka osób w wielu branżach.

Niektóre ograniczone przestrzenie są łatwe do zidentyfikowania (takie jak zamknięte zbiorniki, statki i kanały), jednak inne są mniej oczywiste, ale mogą być równie niebezpieczne, w tym kotłowni na poziomie piwnicy, zbiorniki otwarte, kadzie, silosy i inne konstrukcje, które mogą się ograniczać przestrzeni podczas ich wytwarzania.

Wypadki w ograniczonych przestrzeniach są powodowane przez połączenie czynników wynikających z braku świadomości, niewystarczającego nadzoru i braku szkoleń.

Powietrze, które oddychamy zawiera około 21% tlenu i, na tym poziomie, ludzie mogą pracować bez trudu. Spada poziom tlenu stworzy coraz bardziej niebezpieczną sytuację, jeśli aparat oddechowy nie jest noszony. Przy 6% Tlenu Oddychanie Zatrzymuje i śmierć będzie następować w ciągu kilku minut.

Monitoring i testowanie muszą wykazać, że ograniczona przestrzeń jest bezpieczna do Musi istnieć odpowiednia i skuteczna komunikacja między tymi, które znajdują się wewnątrz i na zewnątrz przestrzeni zamkniętej.

Przed wejściem do ograniczonej przestrzeni, każdy musi zdawać sobie sprawę z niebezpieczeństwa, które istnieją. Konieczne będzie zapewnienie bezpiecznego systemu pracy i procedur w celu bezpiecznego wykonywania pracy.

Każda osoba wchodzenia do zamkniętej przestrzeni musi być przeszkolona. Wymagany zakres szkoleń będzie różny w zależności od okoliczności. Wpis może być kontynuowana tylko wtedy, gdy jest zgodna z odpowiednim bezpiecznym systemem pracy (zezwoenie na pracę).

Nie można wejść do zamkniętej przestrzeni, chyba że jest obecny specjalny monitor gazowy do monitorowania gazów w przestrzeni. Jeśli istnieje niebezpieczeństwo, alarm będzie brzmieć.

NALEŻY UWAŻAĆ, ABY WYBRAĆ WŁAŚCIWY RODZAJ OCHRONY WARUNKÓW.

Ratowanie

- **Uzgodnienia dotyczące ratowania osób w nagłych wypadkach, zarówno pod względem wyszkolonych osób, jak i wyposażenia, muszą być odpowiednie i Wystarczające. Uzgodnienia muszą być na miejscu, zanim jakkolwiek osoba wejdzie lub pracuje w ograniczonej przestrzeni.**
- Prawidłowe i skuteczne szkolenia ratownictwa jest dość trudne i ciężkie i nie należy podejmować lekko. Osoby wybrane do takiego szkolenia muszą być fizycznie dopasowane i zdolne do przystosowania się do sytuacji, w jakiej powstają podczas ratowania.

Wszystkie narzędzia muszą być niemusujące, a wszystkie urządzenia oświetleniowe i elektryczne muszą posiadać brytyjski serwis atestów dla urządzeń elektrycznych w atmosferze łatwopalnej.

Palenie i nagie światła są ściśle Zabronione i należy uważać, aby uniknąć wytwarzania elektryczności statycznej z wynikającym z tego ryzykiem iskrzenia.

ŻADNA OSOBA NIE POWINNA WCHODZIĆ DO OGRANICZONEJ PRZESTRZENI, CHYBA ŻE SĄ PRZESZKOLENI I KOMPETENTNI, ABY TO ZROBIĆ BEZPIECZNIE.

Pytania:

Jakie zagrożenia można znaleźć w ograniczonych przestrzeniach?

Jakie przestrzenie można klasować jako przestrzenie zamknięte?

Kto powinien przeprowadzić ocenę zamkniętej przestrzeni przed wejściem?

**SAFETY AS
STANDARD**