

SZWO I F-GAZY: NAJWAŻNIEJSZE OBOWIĄZKI DOTYCZĄCE URZĄDZEŃ CHŁODNICZYCH I KLIMATYZACYJNYCH Z UWZGLĘDNIENIEM OSTATNICH ZMIAN

Prowadzący:

Inspektor Ochrony Środowiska z Wydziału Inspekcji Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska. Posiada wieloletnie doświadczenie zawodowe w zakresie kontroli przedsiębiorstw, których działalność powoduje oddziaływanie na środowisko.

Kod szkolenia: 8LS5320

Miejsce: Warszawa

Data: 18 listopada 2020

Ustawa o substancjach zubażających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych dotyczy przedsiębiorców, którzy mają do czynienia z czynnikami chłodniczymi będącymi substancjami kontrolowanymi lub f-gazami. Czynniki takie występują w instalacjach wielkich chłodni magazynowych, ale także w mniejszych urządzeniach jakimi są klimatyzatory czy lodówki. Duża część z tych urządzeń musi posiadać prawidłowo założoną w Centralnym Rejestrze Operatorów (tzw. rejestr CRO) Kartę Urządzenia. Każde urządzenie zarejestrowane w CRO podlega obowiązkowym kontrolom szczelności wykonywanym przez uprawnionych serwisantów. Od 2020 r. wszedł w życie tzw. „zakaz serwisowy” tj. zakaz stosowania niektórych f-gazów do serwisowania i konserwowania, obowiązują także nowe zakazy dotyczące wprowadzania do obrotu urządzeń chłodniczych i klimatyzacyjnych. Każdy, kto sprowadza czynniki chłodnicze podlega obowiązkowym rygorom związanym z ilością wprowadzanych gazów tzw. kontyngentom. Podmioty stosujące i wprowadzające do obrotu czynniki chłodnicze są zobowiązane do złożenie rocznego sprawozdania do Bazy Danych Sprawozdań (tzw. baza BDS). Skutkiem nieprzestrzegania przepisów ustawy są kary administracyjne, których stawki wzrosły od ubiegłego roku.

PROGRAM SZKOLENIA:

1. Ustawa o substancjach zubażających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych
2. Rozporządzenie 842/2006 + Rozporządzenia Komisji, Rozporządzenie 517/2014 + Rozporządzenia Komisji – co obowiązuje, a co zostało uchylone
3. Substancja kontrolowana czy fluorowany gaz cieplarniany:
 - jakie substancje to SZWO, a jakie to f-gazy,
 - czy wszystkie urządzenia chłodnicze/klimatyzacyjne zawierają szwo lub f-gazy,
 - czynniki chłodnicze nie podlegające pod te przepisy.
4. **Operator urządzeń – kim jest i jakie obowiązki na nim spoczywają**
5. Tony ekwiwalentu CO₂ – co oznaczają i jak poprawnie dokonywać ich przeliczenia

6. Obowiązki związane z oznakowaniem tj. etykietowaniem zbiorników urządzeń

7. Serwisanci:

- kto może wykonywać serwis i przeglądy urządzeń, w tym w samochodzie ciężarowym chłodni i przyczepie chłodni,
- **zakaz serwisowy od 2020 r.** - zabronione jest stosowanie fluorowanych gazów cieplarnianych o współczynniku GWP równym 2500,
- wyposażenie techniczne podmiotów dokonujących kontroli szczelności,
- **jak sprawdzić serwisanta czy firmę serwisową.**

8. Certyfikaty dla personelu, certyfikaty dla przedsiębiorcy – kogo dotyczą

9. Nowe zakazy wprowadzania do obrotu urządzeń chłodniczych i klimatyzacyjnych od 2020 r.

10. Dokumentacja prowadzona przez operatorów urządzeń i systemów ochrony przeciwpożarowej:

- Karty Urządzenia, Karty Systemu Ochrony Przeciwpożarowej – obowiązkowe dokumenty,
- które urządzenia podlegają obowiązkowi rejestracji w Centralnym Rejestrze Operatorów Urządzeń i Systemów Ochrony Przeciwpożarowej,
- CRO – elektroniczna ewidencja przeglądów szczelności i pozostałych czynności wykonywanych w trakcie serwisu urządzeń.

11. Obowiązkowa kontrola szczelności - kogo dotyczy i jaka częstotliwość - co zmienił koronawirus SARS-CoV-2 w zakresie obowiązkowych kontroli szczelności

12. UDT jako jednostka certyfikująca personel i przedsiębiorców, jednostka wydająca zaświadczenia o odbytych szkoleniach

13. **Sieć Badawcza Łukasiewicza** - wyspecjalizowana jednostka – jej prawa i obowiązki

14. Obowiązki podmiotów prowadzących działalność związaną z systemami klimatyzacji w niektórych pojazdach silnikowych – co to za pojazdy podlegają pod te obowiązki

15. Rejestr „on-line” przedsiębiorstw i operatorów, którym udzielono autoryzacji na przechowywanie halonów, przedsiębiorstw produkujących, stosujących lub wprowadzających nowe substancje oraz przedsiębiorstw prowadzących niszczenie substancji kontrolowanych

16. Sprawozdawczość:

- baza BDS - kto powinien się zarejestrować, jak dokonać rejestracji i jak złożyć sprawozdanie w tej bazie,
- w zakresie emisji f-gazów lub szwo - opłaty za emisję – jak liczyć, w którym sprawozdaniu wykazywać i kto jest odpowiedzialny do ich ponoszenia.

17. Informacje dotyczące likwidacji urządzeń bądź wymiany czynnika chłodniczego

18. Sprowadzanie czynników chłodniczych - System kontyngentów

19. Kontrola – jakie organy odpowiedzialne za kontrole – WIOŚ/PSP/KAS – za co są odpowiedzialne poszczególne organy

20. Administracyjne kary pieniężne i przepisy karne

21. Rewizja Rozporządzenia 517/2014 przez Komisję Europejską

22. Konsultacje, dyskusja

CENA:

650 zł netto; 600 zł netto - dla stałych klientów oraz dla każdej kolejnej osoby zgłoszonej z tej samej firmy;

dodatkowe zniżki cenowe przy zgłoszeniu większej liczby uczestników z tej samej firmy.

Cena obejmuje: udział w zajęciach, materiały szkoleniowe, zaświadczenie uczestnictwa, przerwę kawową, lunch.

Warszawa, 18 listopada b.r., CK Golden Floor, rejestracja uczestników: godz. 9:30 - 10:00, zajęcia w godz. 10:00 - 16:30.

Szkolenie finansowane w co najmniej 70% ze środków publicznych (środki unijne i/lub budżetowe) jest zwolnione od podatku VAT.