

Szanowni Państwo,

ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) NR 517/2014, wprowadza harmonogram ograniczania stosowania czynników z grupy HFC, tzw. F-gazów. W wyniku nałożonych i zmniejszanych stopniowo limitów importowych i produkcyjnych nastąpi ograniczenie zużycia tych czynników o 79% do 2030 roku. Ponadto od początku 2020 roku obowiązują ograniczenia stosowania czynników pierwotnych o GWP powyżej 2500.

Limity są wyrażone w ekwiwalencie CO₂ a nie w kg zatem, możliwe jest zachowanie niezbędnych ilości czynników chłodniczych w Polsce i Unii Europejskiej, jednak niezbędne jest podjęcie kilku działań:

- wymiana w istniejących instalacjach czynników o wysokim GWP na czynniki o niższym wpływie na ocieplenie klimatu

- stosowanie w nowych instalacjach czynników alternatywnych (HFC o niskim GWP, naturalne i HFO)

- racjonalne gospodarowanie czynnikami znajdującymi się już w instalacjach dokonując odzysku i regeneracji

- Dostępność czynników w ostatnich tygodniach jest ograniczona. Obserwujemy jednocześnie znaczny wzrost cen czynników R404A i 507A. Cena nowych czynników przewyższyła koszt regeneracji a znaczenie tych czynników regenerowanych dla celów serwisowych będzie wkrótce kluczowe.
- Zwracamy uwagę, że w naszym cenniku pojawiły się nowe pozycje: „skup czynnika z odzysku” oraz „regeneracja mieszanin na zlecenie”.
- Przedmiotem skupu i regeneracji na zlecenie są czynniki zanieczyszczone oraz rozwarstwione, jednak domieszki innych czynników nie mogą przekroczyć 0,5%.
- Regeneracja na zlecenie jest pełnym odtworzeniem składu (w przypadku mieszanin) oraz uzyskaniem następujących parametrów:

zawartość domieszek	≤ 0,5% mas
wilgotność	max 10 ppm
zawartość kwasów	max 1 ppm
gazy nieskrapające	max 1,5% mas.
jony chlorkowe	0
substancje wysokowrzące (olej)	≤ 0,01% obj.



- Jakość czynnika po regeneracji odpowiada co najmniej jakości czynnika pierwotnego, co potwierdzamy certyfikatem jakości wydawanym zgodnie ze standardem AHRI 700.



CENA SKUPU CZYNNIKA Z ODZYSKU		zł/kg
R 404A		20,00
R 507A		50,00
OPŁATA ZA PRZYJĘCIE CZYNNIKA DO ZAGOSPODAROWANIA*		zł/kg
R 134a		0,00
R 410A		0,00
R 407C/F		0,00
Pozostałe czynniki CFC,HCFC,HFC oraz ich mieszaniny **		22,00
REGENERACJA MIESZANIN NA ZLECENIE***		zł/kg
Klient odbiera całość zregenerowanego czynnika	R 407 i R 410	48,00
	Pozostałe	82,00
Klient odbiera 1/2 ilości zregenerowanego czynnika	R 407 i R 410	24,00
	Pozostałe	41,00
REGENERACJA CZYNNIKÓW JEDNORODNYCH NA ZLECENIE***		zł/kg
Klient odbiera całość zregenerowanego czynnika		28,00
Klient odbiera 1/2 ilości zregenerowanego czynnika		14,00
INNE USŁUGI ****		zł/kg
Przyjęcie olejów chłodniczych do zagospodarowania		2,50
Przechowanie zregenerowanego czynnika do 6 m-cy		0,00
Przechowanie zregenerowanego czynnika (za 6 m-cy)		10,00

* opłata administracyjna za użycie butli nieprzystosowanej do odzysku wynosi 3zł/kg

** klientom z aktywną umową o współpracy podpisaną z Fundacją przysługują rabaty

*** czas regeneracji może wynieść od 0 do 21 dni

**** opłata minimalna 25 zł

Za zdany czynnik wystawiamy Kartę Przekazania Odpadu (KPO) a wynik badań składu w laboratorium będzie podstawą do **wypłaty należności albo pobrania opłaty** zgodnie z cennikiem. Za czynnik nadający się do regeneracji uważa się czynnik o jednorodności 99,5%.

Więcej informacji na temat odzysku, odbioru i regeneracji czynnika można uzyskać:

- ✓ pisząc na adres e-mail jaroslaw.mucha@prozon.org.pl
- ✓ dzwoniąc pod numer telefonu +48 602 698 835