

Po warstwie ozonowej czas na klimat

# PROZON Fundacja Ochrony Klimatu

Kiedy Krzysztof Grzegorzczak (Liquid Carbonic Polska) i Marek Wawryniuk (Termo Products) powoływali w roku 1995 Fundację Ochrony Warstwy Ozonowej PROZON, globalna rzeczywistość ochrony środowiska była diametralnie różna od dzisiejszej. Polska dopiero debiutowała w międzynarodowych zobowiązaniach środowiskowych.

**14 marca 1996**  
oficjalne powołanie  
Fundacji PROZON

## Rok 1995

Polska od pięciu lat jest sygnatariuszem Protokołu Montrealskiego. Dopiero kształtuje się świadomość problemu zanikania warstwy ozonowej, nie mówiąc już o technicznych sposobach jej ochrony. Liquid Carbonic Polska i Termo Products – wiodący gracze branży czynników chłodniczych – dokonują przełomu. Powołują **Fundację Ochrony Warstwy Ozonowej PROZON** i rozpoczynają tworzenie *krajowej sieci odzysku i regeneracji czynników chłodniczych (Sieć 3R)*. Jej celem staje się – obowiązkowe dla Polski z racji sygnowania Protokołu – ograniczenie zużycia i emisji do atmosfery substancji zubożających warstwę ozonową (SZWO). Firmy serwisowe nie muszą już martwić się o prawidłowe postępowanie z czynnikami chłodniczymi. Od Fundacji otrzymują wsparcie w postaci sprzętu do odzysku, możliwości oddania odzyskanego czynnika, wiedzę o obowiązujących przepisach. Fundacja powoli staje się rzecznikiem branży w tworzeniu ustawy o SZWO.

## Rok 2014

Polska od 10 lat jest członkiem Unii Europejskiej, a codzienna praca Fundacji jest kluczowa dla wypełnienia krajowych zobowiązań wobec prawodawstwa unijnego. Sieć 3R zapewnia właściwe postępowanie ze SZWO, ale też wspiera racjonalne stosowanie fluorowanych gazów cieplarnianych (F-gazy). Liczy już 1000 firm wykonawczych i serwisowych. Świadectwem Kwalifikacji – potwierdzeniem wiedzy i umiejętności, niezbędnym do postępowania z substancjami zubożającymi warstwę ozonową – legitymuje się ponad

5000 specjalistów. Zgodnie z prawem polskim i unijnym, dobiega końca epoka stosowania SZWO (odzyskane do końca 2014 roku). Polska ze sporym opóźnieniem tworzy ustawę o F-gazach, a Unia Europejska wprowadza terminarz wycofywania F-gazów. Właśnie dlatego Fundacja zmienia nazwę na **PROZON Fundacja Ochrony Klimatu**.

## Cele krótkoterminowe

- odnowienie parku maszynowego – zwiększenie zdolności regeneracji czynników chłodniczych;
- wyposażenie firm serwisowych w nowe, bardziej zaawansowane technologicznie, stacje do odzysku oraz specjalistyczne butle;
- informowanie rynku o zbliżających się ograniczeniach stosowania czynników z grupy HFC;
- realizacja oferty szkoleniowej: szkolenia i egzaminy na Świadectwo Kwalifikacji oraz warsztaty z zakresu odzysku czynników.

## Cele długoterminowe

- budowa szerokiej świadomości ekologicznej w zakresie F-gazów u kolejnych grup odbiorców;
- wsparcie firm serwisowych i ich klientów w wymianie instalacji na czynniki z grupy HFC i na czynniki alternatywne;
- tworzenie platformy szkoleniowej, zgodnej z (powstającą) legislacją F-gazową i rozwojem technologii opartej na czynnikach alternatywnych;
- rozwój technicznego zaplecza odzysku, odpowiadającego bieżącym potrzebom rynku.

**PROZON**  
FUNDACJA OCHRONY KLIMATU

– Odpowiedzialność firm branżowych za stan klimatu wykroczyła poza ochronę warstwy ozonowej – mówi Krzysztof Grzegorzczak, Prezes Zarządu Fundacji. – Fundacja zawsze działała i pomagała innym uczestnikom branży postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Bez fałszywej skromności: od samego początku istnienia, wytyczaliśmy całej branży kierunki proekologicznego postępowania z czynnikami chłodniczymi. Dziś tym kierunkiem jest przeciwdziałanie emisji gazów cieplarnianych, którymi są syntetyczne czynniki chłodnicze z grupy HFC. Pomoc Fundacji będzie dla branży tak samo kluczowa, jak 20 lat temu.



Prezes Zarządu PROZON Fundacja Ochrony Klimatu. Współzałożyciel Fundacji PROZON, wieloletni członek Zarządu Fundacji. Doświadczony menedżer w różnych branżach. Był odpowiedzialny za rynek czynników chłodniczych w firmach Liquid Carbonic i Praxair

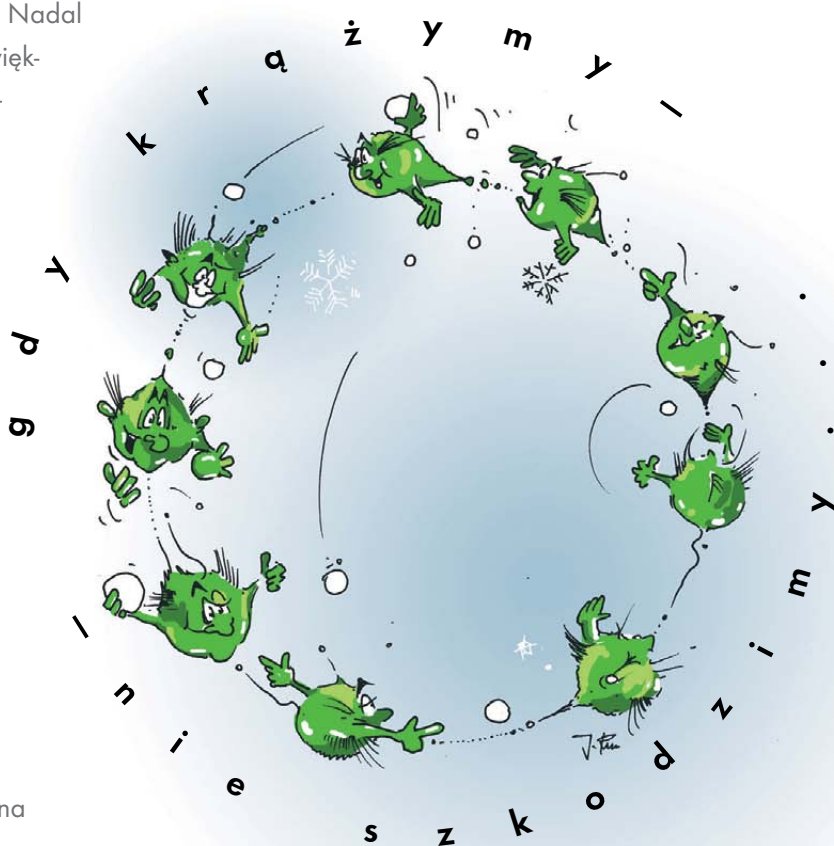
## FUNDATORZY

- **Air Products Sp. z o.o.**  
(powstała w wyniku przekształceń i przejęć firm Liquid Carbonic, Praxair Polska i BOC)
- **Schiessl Polska Sp. z o.o.**  
(powstała w wyniku przekształceń z Termo Products)
- **Linde Gaz Polska Sp. z o.o.**  
(dołączył do grona Fundatorów w 2003 roku)

Fundacja PROZON od wielu lat prowadzi działania zmierzające do ograniczenia stosowania oraz minimalizacji emisji czynników chłodniczych. Wycofanie z rynku substancji niebezpiecznych dla warstwy ozonowej skoncentrowało działania Fundacji na odzysku i regeneracji czynników chłodniczych o wysokim potencjale cieplarnianym. W ślad za tym, Fundatorzy podjęli decyzję o zmianie nazwy, aby lepiej odzwierciedlała aktualny obszar aktywności Fundacji. Nowa nazwa brzmi: **PROZON Fundacja Ochrony Klimatu**.

Fundacja zregenerowała i zutylizowała setki ton czynników chłodniczych. Nadal prowadzi i rozwija sieć 3R. Zwiększa moce przetwarzania czynników chłodniczych. Wspiera odpowiedzialne postawy proekologiczne wśród personelu serwisu urządzeń chłodniczych. Szkoli i certyfikuje oraz pomaga zdobyć uprawnienia.

Czynniki chłodnicze są bezpieczne dla środowiska tak długo, jak krążą w obiegu zamkniętym. PROZON nadal dba, aby sieć 3R oraz Centrum Regeneracji i Utylizacji nie pozwoliły na uwolnienie demona.



**PROZON Fundacja Ochrony Klimatu**

ul. Matuszewska 14 bud. B9  
03-876 Warszawa  
NIP 524-18-25-696  
REGON 012230156  
KRS 0000042679



Promocja fundacji PROZON podczas Światowego Dnia Ziemi 2014 będącego częścią ogólnopolskiej kampanii edukacyjnej dla klimatu „Zmieniaj nawyki – nie klimat!”

?!  
?

Masz pytanie do autora lub chciałbyś skomentować artykuł zapraszamy na [www.chlodnictwoiklimatyzacja.pl](http://www.chlodnictwoiklimatyzacja.pl) do działu ARTYKUŁY

W trakcie tworzenia fundacji 2,5 mln \$ wyniósł wkład początkowy w utworzenie Sieci 3R na które złożyły się:

- Globalny Fundusz Ochrony Środowiska: 64%,
- Fundacja Ekofundusz: 15%,
- środki własne: 21%.

Dziś, Fundacja jest organizacją w pełni samofinansującą się. Inwestuje w nowy sprzęt do odzysku czynników oraz specjalistyczne butle, wciąż zwiększa możliwości regeneracji czynników. Wszelkie ewentualne zyski są przeznaczane na realizację celów statutowych. ■

Opracowała: Joanna RYŃSKA

## FUNDACJA PROZON WEDŁUG FUNDATORÓW

### Zamiast sloganów i deklaracji, firmy chłodnicze i ich klienci dostają konkretne rozwiązania

Ponieważ w zakresie ochrony środowiska płaszczyznę współpracy trzech wiodących dystrybutorów czynników stanowi działająca „non profit” Fundacja, PROZON jest podmiotem neutralnym rynkowo, dbającym o interesy całej naszej branży, skupiającym się na konkretnych, wymiernych rozwiązaniach technicznych i organizacyjnych. Dzięki temu wszystkie odpowiedzialne firmy serwisowe mogą wypełniać swoje obowiązki ekologiczne możliwie niewielkim kosztem i wysiłkiem. Stawiamy na kompetencję techniczną w wąskim zakresie: zagospodarowanie wszelkich odzyskanych syntetycznych czynników chłodniczych. Pomagamy wszystkim zainteresowanym podmiotom odzyskiwać i utylizować gazy chłodnicze niekorzystnie wpływające na klimat (SZWO, F-gazy). Udostępniamy sprzęt do odzysku, umożliwiamy wypożyczenie butli serwisowych, analizę i zdawanie odzyskanego czynnika, regenerację czynnika oraz zapewniamy szkolenia.

*Dariusz Ryżkowski (Schiessl Polska)*

### Firmy chłodnicze znają swoje zobowiązania wobec środowiska i otrzymują wymierną pomoc w ich realizacji

Fundacja umożliwia branży chłodniczej wypełnianie prawnych zobowiązań wobec środowiska. Dajemy nie tylko techniczne możliwości realizacji obowiązku prawidłowego postępowania z czynnikami chłodniczymi, ale i jesteśmy przewodnikiem po nieraz zawiłych i nieprzyjaznych ścieżkach prawnych. Wiele lat specjalizacji pozwala Fundacji na służenie swoją wiedzą w zakresie legislacji, nie tylko dotyczącej bezpośrednio czynników, ale i wpływającej na postępowanie z nimi pośrednio. Przykładem jest znowelizowana niedawno ustawa o odpadach, która utrudnia logistykę butli i sprawia, że sprawny odbiór odzyskanych czynników chłodniczych stanowi duże wyzwanie. Wykorzystaliśmy całą naszą wiedzę prawną i doświadczenie, by współpracujące firmy tego nie odczuły.

*Arkadiusz Poźniak (Air Products)*

### Firmy chłodnicze i klienci mogą być proekologiczni nie na papierze, ale w codziennej działalności

Działalność Fundacji pokazuje, że myślenie proekologiczne może przybierać formę odpowiedzialnego prowadzenia biznesu. Często to właśnie od nas firmy – zarówno wykonawcy branżowi, jak i użytkownicy końcowi – dowiadują się o swoich obowiązkach wynikających z legislacji „czynnikowej”. Ponieważ wiemy nie tylko „że”, ale i „jak” oraz dysponujemy odpowiednim zapleczem technicznym, dajemy współpracującym z Fundacją firmom nie tylko „świadomość ekologiczną”, ale przede wszystkim możliwość postępowania według niej. Przykładem może być choćby Pogotowie Klimatyczne – zapewniany przez Fundację sprawny odzysk czynników chłodniczych z dużych instalacji w miejscu ich lokalizacji.

*Dominik Zasada (Linde Gaz)*