

PORT PC

Paweł Lachman

PREZES ZARZĄDU POLSKIEJ ORGANIZACJI ROZWOJU TECHNOLOGII POMP CIEPŁA

Bardzo słaby czy pełen napięcia i zmian, czy raczej dość spokojny i budżetowo niezły – jaki był rok 2023 dla Państwa firmy?

Rok 2023 był dla branży pomp ciepła w Polsce dużym wyzwaniem, głównie z powodu wysokich cen energii elektrycznej. W przypadku cen w przedziale nocnym, w taryfie G12 w mieliśmy do czynienia wręcz ze wzrostami ceny energii elektrycznej o 110%. Warto przypomnieć, że wzrost cen energii elektrycznej, spowodowany był ekstremalnymi cenami gazu tzw. krańcowymi cenami energii. Oceniamy, że w całym 2023 r. nastąpił spadek rynku pomp ciepła na poziomie ok. 40%, przy kilkunastoprocentowym wzroście rynku gruntowych pomp ciepła.

Dodatkowo, nadmierne i niekontrolowane dofinansowania w grupach drugiej i trzeciej w programie Czyste Powietrze spowodowały nieprzewidziane zmiany na rynku, które mogą negatywnie wpłynąć na przyszłość branży pomp ciepła w Polsce.

Co najbardziej zabolęło (Państwa firmę lub może branżę) w mijającym roku, a co było pozytywnym zaskoczeniem?

Największym wyzwaniem w minionym roku była niewątpliwie niestabilność i trudna przewidywalność cen nośników energii. Pomimo tych trudności, pozytywną informacją były zapowiedzi obecnej partii rządzącej z jesiennej kampanii wyborczej dotyczące zmian w systemie rozliczeń energetyki prosumenckiej oraz wprowadzenia dedykowanych taryf elektrycznych dla pomp ciepła na okres 7 lat.

Co Pana zdaniem poprawiłoby sytuację w budownictwie, a więc i w branży HVAC?

Kluczowym czynnikiem poprawy sytuacji w branży budowlanej i HVAC na dłuższą metę jest pojawianie się przewidywalności. Decyzja o wycofaniu kotłów na paliwa kopalne do 2040 roku z budynków w UE podjęta w 7 grudnia 2023 przez Radę Unii Europejskiej i Parlament Europejski jest krokiem we właściwym kierunku, ale wymaga również strategicznego planowania i długoterminowej wizji realizowanej przez polski rząd. W programach dofinansowania konieczne jest wprowadzenie obowiązkowych audytów energetycznych przy każdym dofinansowaniu. Potrzebne są też zwiększone wymogi w zakresie doboru



i wykonawstwa, przy wszystkich dofinansowaniach. Jako PORT PC wydaliśmy kilka lat temu kompleksowe wytyczne projektowania, wykonania i odbioru instalacji z pompami ciepła cz. 7, które mogą być dobrą bazą do dofinansowań.

Co przyniesie nam rok 2024?

Jestem umiarkowanym optymistą co do perspektywy roku 2024. Wierzę, że kluczowe dla rozwoju rynku pomp ciepła w Polsce będą zmiany związane z wprowadzeniem dedykowanych taryf elektrycznych dla pomp ciepła oraz zmiany w systemie rozliczeń energetyki prosumenckiej, co pozwoli na bardziej przewidywalne okresy zwrotu inwestycji w instalacje fotowoltaiczne. W naszej ocenie w 2024 roku kluczowe będą działania PORT PC w zakresie kampanii informacyjnej skierowanej do klientów ostatecznych dot. poprawnego montażu i doboru pomp ciepła.

ZAKAZ „KOPCIUCHÓW” JUŻ ZA STO DNI, W KRAKOWSKIM „OBWARZANKU” DYMI PONAD 12 TYSIĘCY SZTUK

Wraz z wejściem w życie uchwały antysmogowej od 1 maja 2024 roku, wszystkie pozaklasowe piece i kotły staną się nielegalnym źródłem ogrzewania. Krakowski Alarm Smogowy podsumował likwidację starych kotłów w gminach okalających Kraków od stycznia do końca września 2023 roku – to tylko 1305 wymienionych urządzeń. Przy takim tempie wymiany – komentuje KAS – będziemy czekać na czyste powietrze jeszcze prawie 10 lat.

Od wprowadzenia zakazu stosowania węgla i drewna w Krakowie minęły już ponad 4 lata i w ostatnim czasie obserwujemy znaczną poprawę jakości powietrza. Liczba dni smogowych spadła ze 116 w 2012 r. do 16 w 2023 r. (stacja monitoringu przy ul. Bujaka). Bardzo wysokie poziomy zanieczyszczeń, z jakimi mieliśmy do czynienia jeszcze 10 lat temu, już się nie zdarzają, a biorąc pod uwagę pyły PM10 czy benzo(a)piren – na przestrzeni tych lat ich średnioroczne stężenia zmniejszyły się o ponad 50%. Dlaczego więc w Krakowie wciąż występują dni kiedy powietrze jest mocno zanieczyszczone, pomimo zlikwidowania praktycznie wszystkich kotłów na węgiel i drewno? Jednym z powodów krakowskiego smogu jest napływ zanieczyszczeń z innych małopolskich gmin, a zwłaszcza tych wchodzących w skład Metropolii Krakowskiej, czyli z tzw. „obwarzanka”. Najwięcej „kopciuchów” znajduje się w Gminie Biskupice – 1637, co oznacza, że w ponad połowie wszystkich budynków jednorodzinnych mogą funkcjonować tego typu systemy grzewcze. W niechlubnej pierwszej trójce znalazły się również gminy: Wieliczka i Niepołomice. Źródło: Polski Alarm Smogowy
Pełna informacja: [kliknij](#)