

Zduny, 17.04.2025

Pan Robert Graczyk
Redaktor Naczelny Komputer Świat
ul. Domaniewska 49, 02-672 Warszawa
redakcja@komputerswiat.pl

I TAK TO SIĘ KRĘCI W TYM KRAJU...

Słowa tytułu naszej polemiki nawiązują do zakończenia felietonu Pana Redaktora Bartłomieja Sieji zamieszczonego na kanale serwisu Komputer Świat pod adresem <https://www.youtube.com/watch?app=desktop&v=6FrQ-VOClb8>. Otóż kręci się często nie w sensie ruchowym, lecz manipulującym odbiorcą słów. Aby uniknąć manipulacji treścią felietonu prostujemy zawarte w nim opinie Pana Redaktora.

Po pierwsze: pompy ciepła są tylko z nazwy zeroemisyjne. Użytkowanie pomp ciepła powoduje emisję spalin. Napęd pomp ciepła wymaga prądu elektrycznego, a w całej Unii Europejskiej (no i oczywiście w Polsce) prąd elektryczny wytwarza się spalając różne paliwa (węgiel, olej opałowy i gaz ziemny). Te paliwa są głównymi nośnikami energii i zapewne będą nimi jeszcze bardzo długo. Zatem pompa ciepła nie emituje spalin w miejscu jej użytkowania, ale zużywa prąd elektryczny z odległej elektrowni, z której rozcieńczone w atmosferze spaliny docierają także do miejsca, gdzie jest zainstalowana pompa ciepła.

Po drugie: pellet jest paliwem, które nigdy nie było produkowane jako alternatywne paliwo dla „kopciucha”. Jego fizyczna budowa (rodzaj granulatu) dostosowana jest do automatycznego podawania do komory spalania. Mówimy zatem nie o alternatywnym paliwie dla „kopciucha”, lecz o nowoczesnym paliwie (spełniającym normatywne, europejskie, wymagania) do nowoczesnych kominków i pieców spełniających także europejskie normy emisji spalin.

Po trzecie: jeśli pojawiają się opinie, że spalanie drewna jest bardziej emisyjne niż spalanie węgla i gazu to są to opinie osób z elementarnymi brakami wiedzy na poziomie szkoły podstawowej. Spalanie drewna, oraz pelletów i brykietów, jest jedynym sposobem utrzymywania obiegu dwutlenku węgla w przyrodzie w obiegu zamkniętym. Spalanie każdego paliwa (także gazu ziemnego) powoduje emisję. Istotne jest by emisje spalin nie przekraczały poziomu dopuszczalnego (normatywnego). Jest naukowo udowodnione, że racjonalne spalanie drewna i pelletów w kominkach i piecach zgodnych z, tzw. EKOPROJEKT-em nie zagraża ludziom i środowisku. Często jednak tłumaczyć osobom, które podważają te naukowe opinie, to tak jak tłumaczyć osobom, które twierdzą że ziemia jest płaska, a nie okrągła. Beznadziejna sprawa.

Zduny, 17.04.2025

Po czwarte: pellety produkuje się, głównie z odpadów tartacznych (trociny, wióry) i tylko z drewna odpadowego. Z drewna nie nadającego się do budownictwa i meblarstwa, oraz z odpadów przetwórstwa drewna wytwarza się pellety. Nikt rozsądny nie będzie przetwarzał drewna na pellety jeśli może drożej sprzedać drewno na cele meblarskie, czy budowlane. Dodajmy, że pellety produkuje się nie tylko z drewna pozyskiwanego z lasów, lecz z surowca pozyskiwanego z plantacji roślin energetycznych i słomy. Zaledwie 10% procent drewna z Lasów Państwowych wykorzystywane jest na cele energetyczne. 90% drewna przeznacza się na wytwarzanie ok. 30 000 różnego rodzaju produktów rynkowych.

Po piąte: formułowanie opinii, że gospodarka leśna powinna być prowadzona racjonalnie przeczy podstawowej wiedzy z zakresu użytkowania lasów w Polsce. Powierzchnia lasów wzrasta od lat jak również wzrasta ilość drewna w lesie. Pozyskuje się go mniej niż go przyrasta – od lat! Wątpię, że pochłanianie dwutlenku węgla w lasach jest mniejsze, niż jego emisja ze spalania drewna, warto zatem także polecić do przeczytania jakiś podręcznik ze szkoły podstawowej. Jest tam także wyjaśnione pojęcie bilansu. Czy to im pomoże zrozumieć elementarną wiedzę z zakresu biologii i chemii trudno powiedzieć – zaciętrzewienie ludzi trwających w swych nierozsądnych poglądach jest niekiedy zatrważające...

Na zakończenie wyjaśniamy, że propagowane przez Ogólnopolskie Stowarzyszenie Kominki i Piece użytkowania pieców i kominków zgodnych, z tzw. EKOPROJEKT-em jest działalnością prowadzoną od lat we wszystkich krajach Unii Europejskiej i wspierane tam różnego rodzaju polityką energetyczną i finansową. Jest to wyraz odpowiedzialności polityków i dziennikarzy za bezpieczeństwo energetyczne w tych krajach i dbałością o środowisko naturalne. W naszym kraju naśladownictwo tych racjonalnych postaw Niemców, Austriaków, Włochów, Szwajcarów, itd. jest często zwalczane, a racjonalne argumenty poddaje się ironicznym komentarzom.

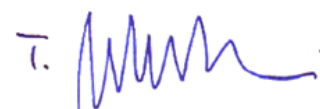
Bylibyśmy wdzięczni, gdyby Redakcja zechciała przedstawić nasz komentarz do przedstawionego felietonu Pana Redaktora Bartłomieja.

Z poważaniem

Prezes OSKP



Komisja Edukacji OSKP



Prof. dr hab. inż. Tadeusz Juliszewski

1x a/a

1x Redakcja Komputer Świat

www.kominkipolskie.pl stowarzyszenie@kominkipolskie.com.pl

Ogólnopolskie Stowarzyszenie Kominki i Piece Rynek 2, 63-760 Zduny, woj. wielkopolskie, NIP: 585-14-01-144, REGON: 192971192, KRS: 0000174273, tel.(62) 7215001