

Zduny, dnia 02 września 2024 r.

**Redaktor naczelny TVN S.A.
Pan Michał Samul
ul. Wiertnicza 166
02-952 Warszawa**

Dotyczy: materiał wyemitowany w dniu 25.08.2024 r. pod adresem:

<https://tvn24.pl/biznes/z-kraju/kominek-tylko-jako-dekoracja-to-prawie-tak-jakby-rozpalic-ognisko-w-domu-st8051303>

NIEWIEDZA – MANIPULACJA – HIPOKRYZJA

Artykuł Pani Natalii Szostak zatytułowany: „Kominek tylko jako dekoracja? To prawie tak, jakby rozpalic ognisko w domu” zawiera w sobie wiele stwierdzeń kłamliwych, niezgodnych z wiedzą naukową i nosi znamiona manipulacji Czytelnikami. Pani Redaktor wykazuje się także zdumiewającym brakiem rozeznania w ofercie rynkowej polskich producentów kotłów i kominków na drewno (bądź biomasy przetworzonej w biopaliwa stałe). Kotły, piece i kominki, tzw. ECODESIGN, są atestowane wg obowiązujących europejskich norm emisji spalin i spełniają wymagania tych norm (Rozporządzenia KE (UE) 2015/1185 w/s ekoprojektu dla miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń na paliwo stałe <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/PL/TXT/PDF/?uri=CELEX:32015R1185>).

Warto wiedzieć, że są eksportowane do wszystkich krajów Unii Europejskiej i na wszystkie kontynenty.

Nie jest prawdą, że nowoczesne kominki zgodne z ECODESIGN są nieefektywne (zapewne w domyśle Pani Redaktor: nieefektywnie energetycznie), produkują sporo zanieczyszczeń, uważane są przez ekspertów jedynie za element dekoracyjny pomieszczeń mieszkalnych, zaś ekologiczność ich stosowania jest kwestionowana. Te stwierdzenia Pani Redaktor są sprzeczne z aktualną wiedzą naukową przekazywaną studentom wyższych uczelni i sprzeczne z wynikami badań instytutów badawczych prowadzących atestację kotłów i kominków. Na tą okoliczność w załączeniu do niniejszego pisma dołączamy materiały wykładowe z Podstaw Produkcji Biopaliw na kierunku studiów Odnawialne Źródła Energii i Gospodarka Odpadami Wydział Inżynierii Produkcji i Energetyki, Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie. Zachęcamy do lektury i wykorzystania w Państwa środkach przekazu.

Manipulacja Czytelnikiem przez Panią Redaktor polega na tym, że zrównuje sprawność energetyczną i emisje spalin kominków i kotłów starej generacji (tzw. „kopciuchów”) ze sprawnością i emisjami spalin z kominów i kotłów ECODESIGN. To tak jakby zrównać oświetlenie pomieszczeń lampą naftową z oświetleniem LED. Kto dokonuje takiego porównania wprowadza Czytelnika w błąd i manipuluje jego opinią jaka wynika z nieuprawnionego porównywania nieporównywalnych obiektów technicznych.

Spalanie odpowiedniego paliwa (wysuszonego drewna o wilgotności <20%, brykietów, pelletów) w kominku ECODESIGN nie powoduje ryzyka nowotworów u użytkownika kominka, czy jego sąsiadów, ani nie produkuje odpadów. Kto nie daje wiary temu stwierdzeniu niech wybierze się w odwiedziny do Austrii, Niemiec, Szwajcarii, Włoch – i gdziekolwiek do krajów europejskich – by stwierdzić naocznie, że mieszkańcy tych krajów masowo używają kominków i kotłów na biopaliwa stałe. W prawie 2-milionowym Wiedniu (stolicy Austrii) niemal w każdym

mieszkań, lub domu jednorodzinnym, jest kominek lub piec używany regularnie (także dla redukcji kosztów ogrzewania). Nikt tam nie myśli - ani nie dyskutuje o zakazach - jakie forsuje się w naszym kraju. Przeciwnie: różnymi sposobami zachęca się ludzi by takie kominki i piece budowali w swoich mieszkaniach i domach jako ekologicznych, alternatywnych źródłach ciepła (na wypadek awarii ogrzewania gazowego, olejowego, czy węglowego), a zarazem tańszego w eksploatacji.

Emisje szkodliwych spalin do atmosfery pochodzą z różnych źródeł. Niestety emisje szkodliwych składników do atmosfery powodowane są przez karygodne praktyki użytkowników spalających śmieci, a nawet opony samochodowe! Ale przecież nikt na świecie nie mówi, że należy zastąpić opony samochodowe stalowymi obręczami, aby wyeliminować ryzyko spalania opon w kominku! Jednak spalanie mokrego drewna, śmieci, a także nieumiejętność rozniecania ognia (powinno zapalać się zawsze od góry, a nie od dołu) powoduje, że formułowane są opinie o całkowitym zakazie używania drewna i biomasy do celów grzewczych. Jest w tym zakazie także element hipokryzji: z jednej strony bowiem wiadomo, że drewno i inne rodzaje biomasy są jedynym paliwem utrzymującym obieg dwutlenku węgla (tzw. cieplarnianego gazu) w cyklu zamkniętym, ale sugeruje się równocześnie eliminację tego paliwa w stosowaniu. Drewno i biomasa przetworzona w biopaliwa są jedynym odtwarzalnym, w pełni ekologicznym, paliwem.

Karygodne praktyki spalania śmieci i odpadów komunalnych w piecach powinny być eliminowane przez powołane w tym celu służby i instytucje. Producenci pieców i kominków ECODESIGN nie ponoszą żadnej odpowiedzialności za karygodne postępowanie niektórych użytkowników tych urządzeń grzewczych. Zakazy racjonalnego stosowania kominków i kotłów ECODESIGN są całkowicie nieuzasadnione w świetle współczesnej wiedzy naukowej i inżynierskiej.

Konstrukcja nowoczesnych kominków, pieców i kotłów grzewczych ECODESIGN gwarantuje odpowiedni dopływ powietrza (tlenu) do komory spalania i odpowiednią temperaturę spalania paliw. Emisja spalin (CO, NO_x, węglowodory, cząstki stałe) i sprawność energetyczna tych urządzeń grzewczych jest zgodna z normami obowiązującymi w Europie. Nie ma żadnych podstaw, by kwestionować ich użytkowanie.

Na zakończenie warto dodać: każdy użytkownik kominka ECODESIGN jest wzorem dbałości o naturalne środowisko, a zarazem przykładem rozsądnego myślenia o bezpieczeństwie energetycznym swojej rodziny (i kraju) – i nie zapomina także o ubóstwie energetycznym wielu rodzin (których nie stać zakup nowoczesnych kotłów gazowych, czy tym bardziej na pompy ciepła).

Z poważaniem

Prezes OSKP



Komisja Edukacji OSKP



Prof. dr hab. inż. Tadeusz Juliszewski