

Wybierz urządzenie, które spełnia najnowsze Warunki Techniczne WT 2021



Przeciwdziałanie zmianom klimatycznym to obecnie jeden z najważniejszych tematów poruszanych przez światowe organizacje. Ogromne znaczenie w walce ze smogiem ma wybór urządzenia grzewczego. Warto wybrać takie rozwiązanie, które nie wytwarza szkodliwych substancji, spełnia wymogi nowych Warunków Technicznych WT 2021 oraz nie generuje wysokich kosztów eksploatacji.

Główny kierunek polityki klimatycznej Unii Europejskiej to efektywna elektryfikacja ogrzewania, która znacznie ograniczy wysoki poziom CO₂ w powietrzu. W związku z tym w 2021 roku zostaną wprowadzone nowe warunki techniczne WT 2021 dla urządzeń grzewczych, co oznacza stopniowy wzrost znaczenia budynków zeroemisyjnych. Główny cel neutralności klimatycznej UE, który ma zostać osiągnięty do 2050 roku to redukcja gazów cieplarnianych do takiego poziomu, z którym będą mogły sobie radzić lasy znajdujące się na terenie krajów wspólnoty. W Polsce powstał Krajowy Plan na rzecz Energii i Klimatu (KPEiK), który umożliwi realizację ambitnych celów klimatycznych do 2030.

Jego główne założenia to:

- systemem Europejskiego Systemu Handlu Emisjami w porównaniu do poziomu w roku 2005,
- 21-23% udziału OZE w finalnym zużyciu energii brutto uwzględniając: 14% udziału OZE w transporcie oraz roczny wzrost udziału OZE w ciepłownictwie i chłodnictwie o 1,1 pkt. proc. średniorocznie (cel 23% będzie możliwy do osiągnięcia w sytuacji przyznania Polsce dodatkowych środków unijnych, w tym przeznaczonych na sprawiedliwą transformację),
- wzrost efektywności energetycznej o 23% w porównaniu z prognozami PRIMES2007,
- redukcję do 56-60% udziału węgla w produkcji energii elektrycznej.

Rozwiązanie idealne, czyli energooszczędna pompa ciepła

Odnawialne źródła energii to najlepsze rozwiązanie, by wyeliminować duże stężenie pyłów zawieszonych i postawić na czyste powietrze. Idealnym urządzeniem przetwarzającym energię

odnawialną w ekologiczne ogrzewanie i podgrzewanie ciepłej wody jest pompa ciepła. Pobór energii elektrycznej stanowi jedynie ok. 20%, natomiast pozostała część ciepła dostarczanego do obiektu czerpana jest ze źródeł odnawialnych, czyli jest darmowa. Co ważne, w miejscu eksploatacji urządzenia nie powstają żadne spaliny, zatem nie zanieczyszcza środowiska naturalnego i nie wpływa niekorzystnie na zdrowie mieszkańców. Właściciele domów chcąc ograniczyć zużycie energii elektrycznej pobieranej z sieci w czasie codziennej eksploatacji domu mogą zdecydować się na uzupełnienie instalacji pompy ciepła o panele fotowoltaiczne. Dzięki temu będą mogli korzystać z darmowego, wyprodukowanego przez słońce prądu.

Nowoczesne pompy ciepła nie wymagają specjalistycznej kotłowni, ponieważ system gwarantuje oszczędność miejsca, co pozwala na dowolną aranżację pomieszczenia technicznego. Te standardy spełnia pompa ciepła typu powietrze/woda Alezio M czy Alezio M V200 od marki De Dietrich. Prosta obsługa i energooszczędna konstrukcja gwarantuje 100% satysfakcji. Nowa formuła Alezio M sprawdzi się zarówno zimą, jak i latem w każdym typie zabudowy. To zupełna nowość, gdyż pompa ciepła Alezio M V200 posiada jednostki zewnętrzną i wewnętrzną połączone ze sobą instalacją hydrauliczną, które do montażu nie wymagają uprawnień F-gazowych. To kompaktowe urządzenie, dzięki możliwości podłączenia podgrzewacza zapewnia stały dostęp do ciepłej wody. Pompa ciepła dostosowana jest do programów dotacyjnych: PROSUMENT i Czyste Powietrze.

KONTAKT

De Dietrich 

[De Dietrich](http://www.dedietrich.pl)

E-mail: biuro@dedietrich.pl

WWW: www.dedietrich.pl

Tel: +48 71 345 00 51

Fax: +48 71 345 00 64

Adres:

Północna 15-19

54-105 Wrocław

☒