

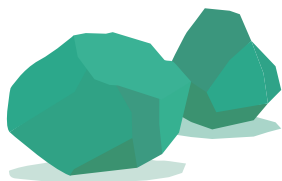
Ogrzewanie węglowe, gazowe, systemowe czy solarne – co wybrać?

Tegoroczny sezon grzewczy nie będzie należał do najłatwiejszych. Wiele mieszkańców Bytomia już teraz zastanawia się czy nie dokonać modyfikacji w swoim systemie grzewczym, który ma im zapewnić ciepło przez najbliższe, zimowe miesiące. Z jednej strony mieszkańcy pragną zadbać o komfort termiczny swoich czterech kątów, a z drugiej? Pragną zaoszczędzić. Zatem co powinni wybrać? Opcji jest kilka.

Wybór systemu grzewczego – od czego zacząć?

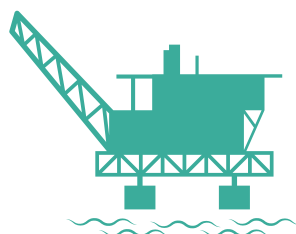
Wybór systemu grzewczego ma ogromne znaczenie dla każdej rodziny. Powód? Odpowiednio dobrany system nie tylko podnosi komfort termiczny lokatorów w domu czy mieszkaniu, ale również wpływa na ich domowy budżet i oczywiście na naturalne środowisko! Właśnie z tego powodu, wybór rodzaju systemu grzewczego – gazowego, węglowego, systemowego i solarne powinien być dobrze przemyślany.

Ogrzewanie węglowe



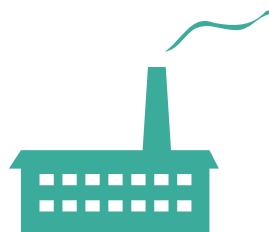
Spośród wszystkich systemów grzewczych dostępnych na rynku, to właśnie ogrzewanie węglowe jest najbardziej szkodliwe wobec naturalnego środowiska. W wyniku spalania węgla do atmosfery przedostają się zanieczyszczenia. Oczywiście, dużo zależy od wykorzystywanego rodzaju kotła i opatu. Zaletą ogrzewania węglowego jest niższy koszt inwestycji jak i naprawy. Niemniej, osoby decydujące się na takie rozwiązanie muszą stale kontrolować stan kotła, a także wymieniać go zgodnie z zapisem § 8 uchwały nr V/36/1/2017 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 7 kwietnia 2017 roku, tj. uchwały antysmogowej, obligującej Ślązaków do wymiany szkodliwych, starych kotłów na rozwiązania bardziej przyjazne naturalnemu środowisku. Ponadto użytkownicy muszą stale kontrolować ilość opatu, a także powinni usuwać popiół po spaleniu węgla.

Ogrzewanie gazowe



Ogrzewanie gazowe może i nie należy już do najtańszych rozwiązań, ale daje niezbędne ciepło lokatorom. Wiele osób decyduje się na instalację kotła pulsacyjnego, który jest nie tylko wydajniejszy, ale i tańszy w użytkowaniu niż kocioł gazowy. Kolejną zaletą tego rodzaju ogrzewania jest prosta obsługa. Użytkownicy nie muszą kontrolować ilości opatu, czystości kotła jak i jego najbliższego otoczenia. Sam system nie wpływa negatywnie na środowisko naturalne, wręcz uważane jest za „czyste” ciepło. Niestety, jego wadą są aktualne ceny gazu.

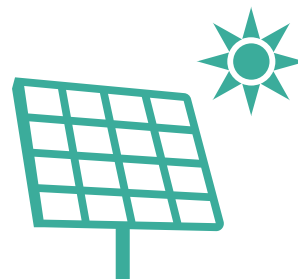
Ogrzewania systemowe



Ogrzewanie systemowe to jedno z popularniejszych rodzajów ogrzewania budynków wielorodzinnych. Powód? Ogrzewanie systemowe dostarcza niezbędne ciepło, a także ciepłą wodę przez cały rok. Ten rodzaj ogrzewania jest bezpieczny i prosty w obsłudze. Ciepło jest pozyskiwane z elektrociepłowni czy ciepłowni poprzez sieć ciepłowniczą. Ciepła woda trafia do budynku, który jest przyłączony do systemu ciepłowniczego, posiadającego wewnętrzną instalację centralnego ogrzewania, wypełnioną wodą. O jej temperaturę dba wymiennik ciepła, czyli urządzenie, dodatkowo ogrzewające wodę wewnątrz danego budynku. Właśnie tak, ciepła woda trafia bezpośrednio do kaloryferów w każdym pomieszczeniu. Jeżeli chodzi o koszty ogrzewania to są one dzielone równo pośród wszystkich lokatorów bądź zgodnie z danymi z podzielników ciepła każdego mieszkania.

Naturalnie nasuwa się pytanie, skąd elektrociepłownie czy ciepłownie pozyskują niezbędne ciepło? A no, z procesu spalania gazu, węgla, oleju, biomasy, a także przetwarzania energii elektrycznej, słonecznej, wiatrowej lub geotermii. Warto podkreślić, że ogrzewanie systemowe znajdujące się w blokach, nie wpływa negatywnie na naturalne środowisko.

Ogrzewanie solarne



Ogrzewania solarne to jedno z tańszych systemów grzewczych, dostępnych aktualnie na rynku. Dzięki pozyskaniu darmowej energii pochodzącej ze słońca mieszkańcy mogą ogrzać swoje mieszkanie, dom. Warto mieć na uwadze, że takie rozwiązanie nie ma negatywnego wpływu na środowisko, ponieważ nie inicjuje zanieczyszczeń, które trafiają do atmosfery. Niemniej, jego największym minusem jest sezonowość oraz początkowy koszt instalacji. Niestety, ogrzewanie solarne daje najwięcej ciepła wtedy, kiedy jest najwięcej słońca, czyli w okresie wiosenno-letnim. Jeżeli chodzi o koszt montażu, ogrzewanie solarne nie może obejść się bez kolektorów, które nie należą do najtańszych. Wysoki koszt dotyczy również montażu.

„TAK dla CZYSTEJ POWIETRZA” – niezwykle konkurs plastyczny dla dzieci i młodzieży!

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach z początkiem listopada br. po raz kolejny zorganizował niezwykle konkurs plastyczny „TAK dla CZYSTEJ POWIETRZA” na ekologiczny plakat z zakresu efektów likwidacji niskiej emisji. Konkurs jest kierowany do dzieci w wieku przedszkolnym, uczniów szkół podstawowych oraz świetlic środowiskowych z województwa śląskiego. Szczegóły poniżej.

„TAK dla CZYSTEJ POWIETRZA” – kilka słów o konkursie

Konkurs plastyczny „TAK dla CZYSTEJ POWIETRZA” to niezwykła inicjatywa, za którą stoi WFOŚiGW w Katowicach. Konkurs ma zasięg wojewódzki i jest kierowany do dzieci w wieku przedszkolnym, uczniów szkół podstawowych, świetlic środowiskowych z terenu województwa śląskiego. Zadaniem uczestników jest stworzenie ekologicznego plakatu w formacie A3 z zakresu efektów likwidacji niskiej emisji. Prace należy wykonać przy użyciu: farb akwarelowych, farb plakatowych, pastel, kredek świecowych, kredek ołówkowych czy mazaków. Konkurs został podzielony na 6 kategorii wiekowych:

- Kategoria A – dzieci w wieku przedszkolnym,
- Kategoria B – 6-7 lat,
- Kategoria C – 8-9 lat,
- Kategoria D – 10-11 lat,
- Kategoria E – 12-13 lat,
- Kategoria F – 14-15 lat.

Zasady uczestnictwa, przebieg konkursu, a także sposób jego rozstrzygnięcia zostały opisane w Regulaminie konkursu plastycznego na ekologiczny plakat dla dzieci w wieku przed-

szkolnym, uczniów szkół podstawowych i świetlic środowiskowych z zakresu efektów likwidacji niskiej emisji pt. „TAK dla CZYSTEJ POWIETRZA”. Regulamin znajduje się na oficjalnej stronie WFOŚiGW w Katowicach pod adresem: www.wfosigw.katowice.pl/files/pazdziernik21/regulamin%20konkursu_2021.pdf.

Tam, gdzie konkurs, tam i nagrody!

W konkursie plastycznym „TAK dla CZYSTEJ POWIETRZA” przewidziano nagrody rzeczowe za zajęcie I – IV miejsca oraz za otrzymanie wyróżnienia i to w każdej kategorii wiekowej. Warto podkreślić, że organizacja konkursu oraz nagrody są współfinansowane ze środków Unii Europejskiej w ramach pomocy technicznej Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020.

Prace konkursowe należy nadsyłać do 30 listopada 2022 roku do godz. 15.30 (decyduje data wpływu do WFOŚiGW w Katowicach) na adres Organizatora – WFOŚiGW w Katowicach (ul. ul. Plebiscytowa 19, 40-035 Katowice) z dopiskiem „Konkurs plastyczny”. Prace przesłane po terminie, nie będą brać udziału w konkursie. Rozstrzygnięcie konkursu oraz ogłoszenie wyników nastąpi w grudniu 2022 roku.

„Przyroda wokół nas”

Wakacyjny Konkurs Fotograficzny –
nagrody rozdane! laureaci otrzymali wyróżnienie!

Pod koniec października br. Tomasz Bednarek – Prezes Zarządu WFOŚiGW w Katowicach – uroczystie wręczył nagrody główne w ramach wakacyjnego konkursu fotograficznego „Przyroda wokół nas”. Organizatorem konkursu był Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach.



Zgadza się! Pod koniec października br. Tomasz Bednarek – Prezes Zarządu WFOŚiGW w Katowicach uroczystie wręczył nagrody laureatom wakacyjnego konkursu fotograficznego „Przyroda wokół nas”. Naturalnie nasuwa się pytanie, co musieli zrobić uczestnicy? A no, przygotować zdjęcie, które ukazywało naturalne piękno przyrody, flory, fauny czy krajobrazu z obszaru Polski, podczas ich tegorocznego, letniego wypoczynku. Warto podkreślić, że konkurs był skierowany do mieszkańców województwa śląskiego.

Natura jest piękna

Głównym celem konkursu było uwrażliwienie mieszkańców Śląska nie tylko

na ekologię, ale i piękno natury, z którym obcuje każdego dnia. Uczestnicy do dnia 11 września br. musieli przesłać swoje prace. Konkurs składał się z 3 etapów:

- Etap pierwszy – wybór przez WFOŚiGW w Katowicach 10 najlepszych prac spośród nadesłanych w terminie.
- Etap drugi – zamieszczenie przez WFOŚiGW w Katowicach wybranych zdjęć w poście na profilu Facebook: www.facebook.com/wfosigw.katowice.
- Etap trzeci – wybór 4 najlepszych zdjęć na podstawie liczby polubień na portalu Facebook.

Internauci wybrali cztery, najlepsze prace. Laureaci otrzymali zestaw gadżetów. Nie pozostaje nic innego, jak pogratulować zwycięstwa i życzyć kolejnych sukcesów!

Program Regionalnego Wsparcia Edukacji Ekologicznej – ruszył nabór wniosków o dofinansowanie!

Wraz z początkiem listopada br. Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach ogłosił nabór wniosków o dofinansowanie w ramach Programu Regionalnego Wsparcia Edukacji Ekologicznej. Wskazane zadania otrzymają niezbędne dofinansowanie ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.

Program Regionalnego Wsparcia Edukacji Ekologicznej

Głównym celem Programu Regionalnego Wsparcia Edukacji Ekologicznej jest kształtowanie świadomości ekologicznej, rozpowszechnianie wiedzy, aktywizacja Polaków, a także tworzenie społeczeństwa obywatelskiego i kształtowanie ich postaw proekologicznych. Do obszarów tematycznych Programu należą:

- Ochrona środowiska, gospodarka wodna i zrównoważony rozwój,
- OZE i efektywność energetyczna,
- Przeciwdziałanie emisjom,
- Fundusz Niskoemisyjnego Transportu.

Kto może zostać beneficjentem programu?

Beneficjentem Programu Regionalnego Wsparcia Edukacji Ekologicznej mogą zostać:

- Jednostki samorządu terytorialnego i ich jednostki organizacyjne,
- Związki metropolitalne,
- Instytucje kultury,
- Uczelnie wyższe,
- Stowarzyszenia oraz związki stowarzyszeń,
- Fundacje, których działalność skupia się na ochronie środowiska czy edukacji ekologicznej, a nie na dążeniu do uzyskania zysków. Z kolei osiągnięty dochód przekazują na realizację celów sta-

tutowych. Alokacja środków na realizację zadań Programu Regionalnego Wsparcia Edukacji Ekologicznej to 1 500 000,00 zł. Intensywność dofinansowania w formie dotacji wynosi do 90%. Pojedynczy beneficjent może otrzymać maksymalną kwotę dofinansowania do 150 000 zł.

Kiedy złożyć wniosek?

Wnioski w ramach Programu Regionalnego Wsparcia Edukacji Ekologicznej będą przyjmowane do dnia 15.01.2023 roku do godz. 15:30. Wnioski można składać wyłącznie w formie elektronicznej za pośrednictwem elektronicznej Platformy Usług Administracji Publicznej (ePUAP), na elektroniczną skrzynkę podawczą WFOŚiGW. Wnioski beneficjentów będą roz-

patrywane w oparciu o Program Regionalnego Wsparcia Edukacji Ekologicznej oraz Regulamin naboru wniosków o dofinansowanie w ramach Programu Regionalnego Wsparcia Edukacji Ekologicznej wraz z załącznikami (Katalog kosztów kwalifikowanych, Kryteria oceny wniosku). Niezbędne dokumenty, formularz wniosków oraz stosowne załączniki dotyczące pomocy publicznej można znaleźć na oficjalnej stronie WFOŚiGW w Katowicach - www.wfosigw.katowice.pl/program-regionalnego-wsparcia-edukacji-ekologicznej.html.

Zespół Ochrony Przyrody, Edukacji Ekologicznej i Profilaktyki Zdrowotnej – dane kontaktowe:

Tel. 32 60 32 387 | Tel. 32 60 32 375
Tel. 32 60 32 374 | Tel. 32 60 32 379