

CZyste POWIETRZE

Program priorytetowy „Czyste Powietrze”
w trosce o zdrowie, klimat i środowisko

Dofinansowanie nowych źródeł ciepła
i termomodernizacji budynków jednorodzinnych



CEL PROGRAMU :

Poprawa efektywności energetycznej i zmniejszenia emisji pyłów i innych zanieczyszczeń do atmosfery z istniejących jednorodzinnych budynków mieszkalnych lub uniknięcia emisji zanieczyszczeń powietrza, pochodzących z nowo budowanych jednorodzinnych budynków mieszkalnych.



TERMINY :

Program realizowany będzie w latach 2018-2029, przy czym:

- 1) Podpisanie umów do: 31.12.2027 r.,
- 2) Zakończenie wszystkich prac objętych umową do: 30.06.2029 r.

FORMY DOFINANSOWANIA:

- 1) Dotacja,
- 2) Pożyczka.

TERMINY I SPOSÓB SKŁADANIA WNIOSKÓW :

- 1) nabór wniosków prowadzony jest w trybie ciągłym,
- 2) wnioski są rozpatrywane przez właściwe terytorialnie Wojewódzkie Fundusze Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (**WFOŚiGW**) zgodnie z kolejnością wpływu wniosków,

Kontakt:

WFOŚiGW w Poznaniu

60-541 Poznań

Ul. Szczepanowskiego 15a

Tel. : 61/ 845-62-24

Tel. : 61/ 845-62-28

Tel. : 61/ 845-62-21

www.wfosgw.poznan.pl

biuro@wfosgw.poznan.pl

- 3) wnioski należy składać w wersji elektronicznej lub w wersji papierowej.

PROGRAM PRZEWIDUJE DOFINANSOWANIE M.IN. NA:



- 1) wymianę starych źródeł ciepła (pieców i kotłów na paliwa stałe) oraz zakup i montaż nowych źródeł ciepła, spełniających wymagania programu,
- 2) docieplenie przegród budynku,
- 3) wymianę stolarki okiennej i drzwiowej,
- 4) montaż lub modernizację instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej,
- 5) instalację odnawialnych źródeł energii (kolektorów słonecznych i instalacji fotowoltaicznej).

WARUNKI DOFINANSOWANIA :

- Maksymalny koszt kwalifikowany, od którego jest liczona wysokość dotacji - 53 tys. zł,
- Minimalna wartość kosztów kwalifikowanych przedsięwzięcia - 7 tys. zł,
- Oprocentowanie zmienne pożyczki - nie więcej niż WIBOR 12M+70 punktów bazowych, ale mniej niż 2% rocznie,
- Planowany okres spłaty pożyczki: do 180 miesięcy,
- Możliwa karencja (zwłoka) w spłacie: nie dłużej niż do 12 miesięcy od zakończenia realizacji przedsięwzięcia,
- Okres realizacji przedsięwzięcia: do 24 miesięcy od daty zawarcia umowy o dofinansowanie, lecz nie później, niż do 30.06.2029 r.,
- Dofinansowaniu podlegają przedsięwzięcia rozpoczęte: nie wcześniej niż 12 miesięcy przed dniem złożenia wniosku o dofinansowanie dla wniosków złożonych do 30.06.2019r., od 01.07.2019 r. po dniu złożenia wniosku o dofinansowanie dla wniosków złożonych (nie dotyczy dokumentacji projektowej),
- **PRZEDSIĘWZIĘCIE NIE MOŻE ZOSTAĆ ZAKOŃCZONE PRZED DNIEM ZŁOŻENIA WNIOSKU O DOFINANSOWANIE.**

!!! Przy możliwości podłączenia do sieci gazowej można wyłącznie wnioskować o kocioł gazowy!!!

Nazwa elementu przedsięwzięcia	Jednostka	Maksymalny jednostkowy koszt kwalifikowany
docieplenie przegród budowlanych oraz uzasadnione prace towarzyszące	m ² powierzchni przegrody	do 150 zł
wymiana stolarki zewnętrznej w tym: okien, okien połaciowych, drzwi balkonowych, powierzchni przezroczystych nieotwieralnych	m ² powierzchni	do 700 zł
wymiana drzwi zewnętrznych/bram garażowych	m ² powierzchni	do 2 000 zł

Nazwa elementu przedsięwzięcia	Jednostka	Maksymalny jednostkowy koszt kwalifikowany na jeden budynek
węzeł cieplny	zestaw	do 10 000 zł
kotły na paliwo stałe (biomasa) wraz z systemem odprowadzania spalin	zestaw	do 20 000 zł
kotły na paliwo stałe (węgiel) wraz z systemem odprowadzania spalin	zestaw	do 10 000 zł
system ogrzewania elektrycznego	zestaw	do 10 000 zł
kotły gazowe kondensacyjne, olejowe, system odprowadzania spalin, zbiornik na gaz/olej	zestaw	do 15 000 zł
pompy ciepła powietrzne	zestaw	do 30 000 zł
pompy ciepła odbierające ciepło z gruntu lub wody	zestaw	do 45 000 zł
instalacje wewnętrzne ogrzewania i ciepłej wody użytkowej	zestaw	do 15 000 zł
wentylacja mechaniczna wraz z odzyskiem ciepła	zestaw	do 10 000 zł
kolektory słoneczne	zestaw	do 8 000 zł
mikroinstalacja fotowoltaiczna*	zestaw	do 30 000 zł
przyłącza i instalacja wewnętrzna gazowa/olejowa**	zestaw	do 5 000 zł
przyłącze ciepłe***	zestaw	do 10 000 zł
przyłącze i instalacje wewnętrzne elektroenergetyczne***	zestaw	do 8 000 zł

* Koszt instalacji za 1kWp wynosi 6000 zł

** Tylko w przypadku podłączenia nowego źródła

*** Z wyłączeniem kosztu ponieszonego przez operatora sieci dystrybucyjnej w przypadku mikroinstalacji fotowoltaicznej

Tabela nr 1

Grupa	Kwota średniego miesięcznego dochodu / osoba [zł]	Dotacja (procent kosztów kwalifikowanych przewidzianych do wsparcia dotacyjnego)	Pożyczka	
			uzupełnienie do wartości dotacji	pozostałe koszty kwalifikowane (uzupełnienie do wysokości maksymalnych jednostkowych kosztów kwalifikowanych)
I	do 600	do 90%	do 10%	do 100%
II	601 - 800	do 80%	do 20%	do 100%
III	801 - 1 000	do 70%	do 30%	do 100%
IV	1 001 - 1 200	do 60%	do 40%	do 100%
V	1 201 - 1 400	do 50%	do 50%	do 100%
VI	1 401 - 1 600	do 40%	do 60%	do 100%
VII	powyżej 1 600	do 30%	do 70%	do 100%

Tabela nr 1 dotyczy Wnioskodawców, którzy nie mogą skorzystać z ulgi termomodernizacyjnej, w szczególności Wnioskodawców, których dochody nie podlegają opodatkowaniu na podstawie przepisów o podatku dochodowym od osób fizycznych: wymienione w art. 3 pkt 1 lit. c ustawy o świadczeniach rodzinnych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1952, z późn. zm.) oraz Wnioskodawców korzystających z dofinansowania dotyczącego nowo budowanych budynków jednorodzinnych

Tabela nr 2

Grupa	Kwota średniego miesięcznego dochodu / osoba [zł]	Dotacja (procent kosztów kwalifikowanych przewidzianych do wsparcia dotacyjnego)	Pożyczka		Kwota rocznego dochodu wnioskodawcy [zł]
			uzupełnienie do wartości dotacji	pozostałe koszty kwalifikowane (uzupełnienie do wysokości maksymalnych jednostkowych kosztów kwalifikowanych)	
I	do 600	do 90%	do 10%	do 100%	Nie dotyczy
II	601 - 800	do 80%	do 20%	do 100%	Nie dotyczy
III	801 - 1 000	do 67%	do 33%	do 100%	Nie dotyczy
IV	1 001 - 1 200	do 55%	do 45%	do 100%	Nie dotyczy
V	1 201 - 1 400	do 43%	do 57%	do 100%	Nie dotyczy
VI	1 401 - 1 600	do 30%	do 70%	do 100%	Nie dotyczy
		do 18%	do 82%	do 100%	do 85 528
VII	powyżej 1 600	do 15%	do 85%	do 100%	od 85 529 do 125 528
		0%	do 100%	do 100%	powyżej 125 528

Tabela nr 2 dotyczy Wnioskodawców, którzy rozliczając się indywidualnie lub wspólnie z małżonkiem, będą mogli skorzystać z ulgi termomodernizacyjnej na zasadach określonych w ustawie z dnia 9 listopada 2018 r. o zmianie ustawy o podatku dochodowym od osób fizycznych oraz ustawy o zryczałtowanym podatku dochodowym od niektórych przychodów osiąganych przez osoby fizyczne (Dz. U. z 2018 r. poz. 2246).



WARUNEK PODSTAWOWY:

Dla budynków istniejących: wymiana starego pieca/kotła na paliwo stałe na nowe źródło ciepła spełniające wymagania programu np.: *kocioł na paliwo stałe spełniający co najmniej wymagania określone w rozporządzeniu KOMISJI (UE) - ekoprojektu oraz 5 klasy**

Dla budynków nowo budowanych: zakup i montaż nowego źródła ciepła spełniającego wymagania programu np.: *kocioł na paliwo stałe spełniający co najmniej wymagania określone w rozporządzeniu KOMISJI (UE) - ekoprojektu oraz 5 klasy**

*najlepsza, a obecnie jedyna dozwolona dla nowo sprzedawanych kotłów - kocioł 5 klasy i ekoprojektu emituje ponad 90% mniej zanieczyszczeń niż stare kopcące piece.

Podsumowanie wymagań dla kotłów i ogrzewaczy

Sezonowa emisja i efektywność wg ekoprojektu	Pył (PM)	Tlenek węgla (CO)	Organiczne związki gazowe (OGC)	Tlenki azotu (NOx)	Sezonowa efektywność energetyczna
Kocioł automatyczny na węgiel o mocy do 20kW	40 mg/m ³	500 mg/m ³	20 mg/m ³	350 mg/m ³	75%
Kocioł automatyczny na węgiel o mocy powyżej 20kW	40 mg/m ³	500 mg/m ³	20 mg/m ³	350 mg/m ³	77%
Kocioł automatyczny na biomasę o mocy do 20kW	40 mg/m ³	500 mg/m ³	20 mg/m ³	200 mg/m ³	75%
Kocioł automatyczny na biomasę o mocy powyżej 20kW	40 mg/m ³	500 mg/m ³	20 mg/m ³	200 mg/m ³	77%
Ogrzewacz (kominiek, piec, koza) z zamkniętą komorą spalania wykorzystujący pelet	20 mg/m ³	300 mg/m ³	60 mg/m ³	200 mg/m ³	79%
Ogrzewacz (kominiek, piec, koza) z zamkniętą komorą spalania lub kuchenka wykorzystujące biomasę inną niż pelet	40 mg/m ³	1500 mg/m ³	120 mg/m ³	200 mg/m ³	65%
Ogrzewacz (kominiek, piec, koza) z zamkniętą komorą spalania lub kuchenka wykorzystujące węgiel	40 mg/m ³	1500 mg/m ³	120 mg/m ³	300 mg/m ³	65%
Ogrzewacz (kominiek, piec, koza) z otwartą komorą spalania	50 mg/m ³	2000 mg/m ³	120 mg/m ³	300 mg/m ³	30%

Wymagania dla kotłów na paliwa stałe z automatycznym podawaniem paliwa	Klasa 5 według normy PN-EN 303-5:2012	Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/1189 z 28 kwietnia 2015 r.
Sposób weryfikacji wymagań w zakresie efektywności i emisji	Wymagania muszą być spełnione dla pracy kotła przy nominalnej mocy cieplnej, a w przypadku emisji CO i OGC także przy 30% nominalnej mocy cieplnej	Wymagania muszą być spełnione dla średniej ważonej wartości uzyskanych dla znamionowej mocy cieplnej (z wagą 0,15) i przy 30% znamionowej mocy cieplnej (z wagą 0,85). Średnia ważona ustalana jest więc według wzoru $E_s = 0,85 \cdot E_{sp} + 0,15 \cdot E_{sn}$, gdzie E_{sn} to wartości uzyskane dla znamionowej mocy cieplnej a E_{sp} to wartości uzyskane dla 30% znamionowej mocy cieplnej.
Efektywność energetyczna	Sprawność kotła: od 87% do 89% (ustalana wg wzoru $\eta = 87 + \log Q$, gdzie Q to moc cieplna kotła w kW)	Sezonowa efektywność energetyczna kotła: 75% dla kotłów o znamionowej mocy cieplnej do 20 kW 77% dla kotłów o znamionowej mocy cieplnej powyżej 20 kW
Emisja tlenku węgla (CO)	Maksymalna emisja przy nominalnym obciążeniu kotła i przy 30% obciążenia nominalnego: 500 mg/m ³	Emisja dla sezonowego ogrzewania pomieszczeń: 500 mg/m ³
Emisja organicznych związków gazowych (OGC)	Maksymalna emisja przy nominalnym obciążeniu kotła i przy 30% obciążenia nominalnego: 20 mg/m ³	Emisja dla sezonowego ogrzewania pomieszczeń: 20 mg/m ³
Emisja pyłu (PM)	Maksymalna emisja przy nominalnym obciążeniu kotła: 40 mg/m ³	Emisja dla sezonowego ogrzewania pomieszczeń: 40 mg/m ³
Emisja tlenków azotu (NOx) wyrażonych jako ekwiwalent dwutlenku azotu (NO₂)	nie dotyczy	Emisja dla sezonowego ogrzewania pomieszczeń: 200 mg/m ³ dla kotłów na biomasę 350 mg/m ³ dla kotłów na paliwa kopalne

* źródło: MAŁOPOLSKA W ZDROWEJ ATMOSFERZE

OSIEM KROKÓW DO DOFINANSOWANIA



1. Zdobądź wiedzę

Zapoznaj się ze szczegółami naboru: programem priorytetowym, formularzem wniosku i załącznikami oraz instrukcjami do nich, a także regulaminem naboru.



2. Zbadaj potrzeby budynku

Chodzi o stan obecny i potrzeby budynku, które powinny zostać określone w audycie energetycznym lub przedstawione w uproszczonej analizie energetycznej zweryfikowanej przez przedstawiciela WFOŚiGW przed realizacją przedsięwzięcia.



3. Wypełnij i złóż wniosek o dofinansowanie

Pamiętaj o wytycznych w tym zakresie na stronie właściwego WFOŚiGW, w tym o liście wymaganych dokumentów (np. dokumenty potwierdzające dochód).



4. Po złożeniu wniosku

Dokonana zostanie ocena Twojego wniosku zakończona podjęciem decyzji w sprawie przyznania dofinansowania.



5. Podpisz umowę o dofinansowanie

WFOŚiGW przygotowuje umowę po pozytywnym rozpatrzeniu Twojego wniosku.



6. Złóż wniosek o płatności

Środki mogą być wypłacone w kilku transzach po zrealizowaniu poszczególnych etapów przedsięwzięcia. Jeśli pojawiają się zmiany, wystąp o odpowiednie zmiany w umowie.



7. Zakończenie przedsięwzięcia

Wizyta przedstawiciela WFOŚiGW potwierdzi realizację przedsięwzięcia. Dodatkowo możliwa jest kontrola przedsięwzięcia w okresie jego trwałości (utrzymania projektu) w terminie do 3 lat!



8. Rozliczenie przedsięwzięcia

Nastąpi po pozytywnej weryfikacji realizacji przedsięwzięcia przez Przedstawiciela WFOŚiGW.

Tabela nr 1 - wartości współczynników przenikania ciepła (U)¹

	Wymagania techniczne WT2021 dla temperatury wewnętrznej $\geq 16^{\circ}\text{C}$	Rok budowy budynku						
		przed 1983 r.	1983-1991	1992-1998	1999-2001	2002-2013	2014-2016	2017-2020
Ściany	0,20	1,10	0,75	0,60	0,50	0,30	0,25	0,23
Dach/stropodach	0,15	0,70	0,45	0,30	0,30	0,25	0,20	0,18
Strop pod poddaszem nieogrzewanym	0,15	0,90	0,40	0,30	0,30	0,25	0,20	0,18
Strop nad piwnicą nieogrzewaną	0,25	0,80	0,80	0,70	0,60	0,45	0,25	0,25
Podłoga na gruncie	0,30	0,80	0,80	0,70	0,60	0,45	0,30	0,30
Ściany wewnętrzne	0,30	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,30	0,30
Okna	0,9	2,6	2,6	2,6	2	1,8	1,3	1,1
Okna połaciowe	1,1	2,6	2,6	2,6	2	1,8	1,5	1,3
Drzwi	1,3	2,6	2,6	2,6	2,6	2	1,7	1,5