

# Najważniejsze wskazówki wyboru pomp ciepła





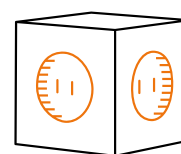
Odkryj idealny system ogrzewania Twojego domu z wykorzystaniem energii odnawialnej



Ciesz się znacznymi oszczędnościami na kosztach eksploatacji, niezależnie od pory roku



Polegaj na efektywności ogrzewania, chłodzenia i ciepłej wody przez cały rok energii odnawialnej



Idealny do domów o różnych kształtach i rozmiarach, zarówno nowych, jak i starszych



# Nasze zdrowie i środowisko

Czy  
wiesz że?



Głównym źródłem zanieczyszczenia powietrza w Polsce są spaliny z kotłów grzewczych na paliwo stałe stosowanych w domach mieszkalnych.

Rocznie ze spalania węgla w polskich domach do atmosfery trafia 30 milionów ton dwutlenku węgla i pół miliona ton pyłów zawieszonych.

Pyły zawieszane PM<sub>2,5</sub> i PM<sub>10</sub> oraz inne zanieczyszczenia (dwutlenek azotu, dwutlenek siarki, tlenek węgla, ozon), emitowane przez te źródła ogrzewania powodują, że zgodnie z szacunkami Europejskiej Agencji Środowiska, co roku w Polsce smog odpowiada za 40.000 przedwczesnych zgonów. Jest to jeden z najwyższych wskaźników w Europie

**Jakość powietrza ma ogromne znaczenie dla zdrowia i życia człowieka oraz kondycji ekosystemów.**

Pył zawieszony, bezno(a)piren zawarty w tym pyłe, a także dwutlenek azotu i ozon troposferyczny są obecnie uznawane za zanieczyszczenia, które wywierają największy wpływ na zdrowie ludzi. Długotrwała i maksymalna ekspozycja na zanieczyszczenia powietrza wywołuje skutki zdrowotne o różnym natężeniu, począwszy od:

- problemów skórnych,
- poprzez uszkodzenia układu oddechowego we wszystkich,
- uszkodzenia układu krążenia,
- aż do przedwczesnej śmierci.

Osobami szczególnie wrażliwymi i podatnymi na zagrożenia wynikające z zanieczyszczenia powietrza są:

- osoby starsze,
- osoby z chorobami przewlekłymi,
- dzieci,
- oraz kobiety w ciąży.

W dniach o wysokim stężeniu zanieczyszczeń powietrza nawet 70% szkodliwych cząsteczek przedostaje się do krwiobiegu, a przebywanie na powietrzu jest szkodliwe dla zdrowia. W przypadku znaczącego przekroczenia norm zanieczyszczenia RCB wysyła mieszkańcom alerty smogowe i ostrzega przed wychodzeniem z domu.



Aby polepszyć stan środowiska i ograniczyć niekorzystny wpływ szkodliwych zanieczyszczeń na zdrowie kraje europejskie podejmują konkretne działania

## Co czeka właścicieli budynków?

Koniec okresu przejściowego na dofinansowanie wymiany nieekologicznych źródeł ogrzewania na kotły na paliwa kopalne, w tym na kotły gazowe.

2025

2026

Planowane wprowadzenie klas energetycznych dla budynków – ma na celu zachęcanie użytkowników i właścicieli do wykonania termomodernizacji budynków, w celu obniżenia zapotrzebowania cieplnego, emisji CO<sub>2</sub>, zwiększenia wykorzystania odnawialnych źródeł energii.

Planowane wprowadzenie regulacji EU ETS 2 – dotyczących rozszerzenia systemu handlu uprawnieniami do emisji na sektor transportowy i budownictwo. Ma na celu ograniczenie emisji CO<sub>2</sub> i osiągnięcie celów neutralności klimatycznej do 2025 roku. Będzie dotyczyło użytkowników końcowych, gospodarstw domowych i użytkowników samochodów. Celem jest zachęcenie użytkowników do inwestycji w zrównoważone rozwiązania, ograniczające stosowanie paliw kopalnych.

2027

Zaostrzenie wymagań dla **NOWYCH BUDYNKÓW MIESZKALNYCH**, zgodnie z dyrektywą EPBD wszystkie nowo budowane budynki będą musiały spełniać **wymogi zeroemisyjności**

2030

- ✔ posiadać bardzo wysoka klasę energetyczną,
- ✔ zerową lub bliską zero ilość energii pozyskiwanej z paliw kopalnych,
- ✔ zdolność reagowania na zmiany termiczne i dostosowania swojego zużycia,
- ✔ wytwarzania lub magazynowania energii,
- ✔ zakaz instalacji nowych kotłów na paliwa kopalne.

2040

Całkowite wycofanie kotłów na paliwa kopalne z istniejących budynków.

Objęcie dyrektywą EPBD **WSZYSTKICH BUDYNKÓW** – w tym istniejących.

2050

Szczegółowe informacje dotyczące zmian legislacyjnych znajdują się na:  
<https://climate.ec.europa.eu>, <https://www.gov.pl/web/rozwoj-technologie>



# Jak dostosować się do nowych wymagań, podnieść komfort i ograniczyć koszty? (w 4 krokach)

krok 1

## OCENA STANU WYJŚCIOWEGO BUDYNKU


Posiadasz ISTNIEJĄCY DOM	Planujesz ZAKUP GOTOWEGO DOMU	Planujesz BUDOWĘ DOMU
Konstrukcja budynku		
<p> <b>SPRAWDŹ</b></p> <p>rok budowy oraz stan fizyczny konstrukcji ścian, fundamentów, stropów, dachu, stolarki i wentylacji</p>	<p> <b>SPRAWDŹ</b></p> <p>rok budowy, technologię budynku oraz stan fizyczny</p>	<p> <b>ZAPROJEKTUJ</b></p> <p>zgodnie z przyszłymi normami aby ograniczyć zapotrzebowanie na ciepło budynku</p>
Koszty Ogrzewania i przygotowania CWU		
<p> <b>SPRAWDŹ</b></p> <p>uwzględnij koszty stałe, dystrybucji, zmienne zużycia lub zakupu, koszty składowania, transportu paliwa stałego, rodzaj instalacji, grzejników oraz CZAS i sposób obsługi Twojego źródła ciepła</p>	<p> <b>SPRAWDŹ</b></p> <p>całość kosztów; stałe, dystrybucji, zmienne zużycia lub zakupu, koszty składowania, transportu paliwa stałego oraz CZAS i sposób obsługi źródła ciepła</p>	<p> <b>ZAPROJEKTUJ</b></p> <p>uwzględniając najbardziej energooszczędne rozwiązania wykorzystujące energię odnawialną</p>
Umowy z Dostawcami mediów		
<p> <b>SPRAWDŹ</b></p> <p>aktualne, moce przyłączeniowe, czas trwania, warunki rozwiązania.</p>		<p> <b>SPRAWDŹ</b></p> <p>dostępność i <b>WYBIERZ TYLKO</b> niezbędnych i ogranicz koszty inwestycji i użytkowania</p>



krok 2

## OCENA ZGODNOŚĆ Z NORMAMI I WYMAGANIAMI

Posiadasz ISTNIEJĄCY DOM	Planujesz ZAKUP GOTOWEGO DOMU	Planujesz BUDOWĘ DOMU
Audyt Energetyczny		
<p> <b>WYKONAJ</b></p> <p>dowiedz się czy Twój Dom spełnia aktualne i przyszłe normy ciepłne i emisyjności, a może jest Wampirem Energetycznym?</p>	<p><b>Audyt Energetyczny budynku</b></p> <p> <b>SPRAWDŹ</b></p> <p>parametry budynku opisane w Świadectwie Energetycznym</p>	<p><b>Audyt Energetyczny budynku</b></p> <p>wymagany na etapie odbioru technicznego</p>
Lista niezbędnych ZMIAN i MODERNIZACJI		
<p> <b>WYKONAJ</b></p> <p>aby dostosować dom do aktualnych norm i nadchodzących zmian dotyczących efektywności energetycznej budynków</p>		<p> <b>ZAPROJEKTUJ</b></p> <p><b>WARIANTOWO</b></p>

Posiadasz ISTNIEJĄCY DOM	Planujesz ZAKUP GOTOWEGO DOMU	Planujesz BUDOWĘ DOMU
Projekt nowej instalacji ogrzewania		
<p> <b>ZLEĆ</b></p> <p>profesjonaliście wykonanie <b>obliczenia zapotrzebowania ciepła dla domu po wykonaniu termomodernizacji i projektu nowej instalacji ogrzewania wraz doбором ENERGOOSZCZĘDNEGO ŹRÓDŁA CIEPŁA o OPTIMALNEJ MOCY</b></p>	<p> <b>WYKONAJ WARIANTOWO PROJEKT INSTALACJI</b></p>	
Źródło ciepła i elementy dodatkowe		
<p> <b>ROZWAŻ</b></p> <p>wyposażenie nowej instalacji w <b>NISKOEMISYJNE</b> odnawialne źródła energii, obniżające koszty zużycia mediów zewnętrznych – <b>PANELE FOTOWOLTAICZNE, SOLARNE, INTELIGENTNE STEROWANIE, WENTYLACJĘ MECHANICZNĄ Z ODZYSKIEM</b></p>	-	



Nawet najbardziej efektywne źródło ciepła **nie** zapewni oszczędnego ogrzewania jeżeli Twój dom nie będzie spełniał standardów cieplnych.







Źle zaizolowany dom z niekontrolowaną wentylacją **będzie generował wysokie koszty ogrzewania** – niezależnie od jego rodzaju.

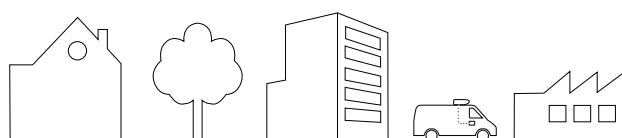
Źle dobrana moc źródła ciepła może generować wyższe rachunki.

**Pamiętaj!**

krok 4

RACJONALNE FINANSOWANIE

Posiadasz ISTNIEJĄCY DOM	Planujesz ZAKUP GOTOWEGO DOMU	Planujesz BUDOWĘ DOMU
Termomodernizacja		
<p style="text-align: center;"> <b>ZAPLANUJ</b></p> <p>niezbędne zmiany aby polepszyć parametry przenikalności cieplnej i obniżyć zapotrzebowanie na ciepło</p>	-	
Kosztorys		
<p style="text-align: center;"> <b>ZLEĆ</b></p> <p>obliczenie kosztów modernizacji z wymianą źródła ciepła i elementami dodatkowymi</p>	<p style="text-align: center;"> <b>ZLEĆ</b></p> <p>dla wariantów Twojego projektu</p>	
Programy dofinansowań		
<p> <b>SPRAWDŹ</b> dostępne PROGRAMY</p> <p> <b>WYBIERZ</b> najlepsze URZĄDZENIA, na które otrzymasz dofinansowanie</p>		
Źródło ciepła i elementy dodatkowe		
<p> <b>WYBIERZ</b> rekomendowanego WYKONAWCĘ, który wykona instalację i pomoże uzyskać dotację</p>		



# 80%

Polaków deklaruje,  
że jest zadowolonych  
z pomp ciepła.

\*źródło: <https://portpc.pl/polski-rynek-pomp-ciepla-wraca-do-wzrostow-pozytywne-sygnaly-w-i-polroczu-2025/>

Czy  
wiesz że?



# Porównanie kosztów ogrzewania i dobór optymalnego źródła



Czy  
wiesz że?





Ogrzewanie **POMPĄ CIEPŁA** jest jednym z **NAJTAŃSZYCH sposobów ogrzewania** budynków niezależnie od ocieplenia!

Poniżej przedstawiamy wyliczenia kosztów ogrzewania wyliczone przez KALKULATOR KOSZTÓW OGRZEWANIA przygotowany przez Porozumienie Branżowe na rzecz Efektywności Energetycznej i cen nośników energii z maja 2025. Pełna wersja dostępna : <https://pobe.pl/materiały-i-poradniki/>.

## PRZYKŁADOWY ROCZNY KOSZT OGRZEWANIA DOMU I WODY

Przykład dla budynku : **Powierzchnia 120m<sup>2</sup> – 4 osoby – słabe ocieplenie**

<https://www.pompucieploglowa.pl/kalkulator-kosztow-ogrzewania.html>

Kocioł kondensacyjny na olej opałowy	11 857 zł
Kocioł kondensacyjny na gaz ziemny	10 961 zł
Kocioł na kawałki drewna pozaklasowy	9 682 zł
Kocioł na pelet A1 ekoprojekt	8 465 zł
Pompa ciepła powietrze-woda (grzejniki)	7 724 zł 
Kocioł węglowy pozaklasowy	7 559 zł
Kocioł na kawałki drewna ekoprojekt	7 409 zł
Pompa ciepła gruntowa (grzejniki)	6 633 zł 
Pompa ciepła powietrze-woda (ogrzewanie podłogowe)	5 840 zł 
Kocioł węglowy ekoprojekt	5 784 zł
Pompa ciepła gruntowa (ogrzewanie podłogowe)	5 020 zł 

Sposób ogrzewania	Koszty dla ocieplenia "słabe ocieplenie"			Koszty dla ocieplenia STANDARD EU15
	Ogrzewanie	Ciepła woda	Roczny koszt	
Kocioł kondensacyjny na olej opałowy	10 531 zł	1 326 zł	11 857 zł	2 255 zł
Kocioł kondensacyjny na gaz ziemny	9 724 zł	1 237 zł	10 961 zł	2 345 zł
Kocioł na kawałki drewna pozaklasowy	8 622 zł	1 061 zł	9 682 zł	-
Kocioł na pelet A1 ekoprojekt	7 533 zł	932 zł	8 465 zł	1 597 zł
Pompa ciepła powietrze-woda (grzejniki)	6 753 zł	971 zł	7 724 zł	1 567 zł
Kocioł węglowy pozaklasowy	6 731 zł	828 zł	7 559 zł	-
Kocioł na kawałki drewna ekoprojekt	6 593 zł	816 zł	7 409 zł	1 398 zł
Pompa ciepła gruntowa (grzejniki)	5 779 zł	855 zł	6 633 zł	1 365 zł
Pompa ciepła powietrze-woda (ogrzewanie podłogowe)	4 870 zł	971 zł	5 840 zł	1 400 zł
Kocioł węglowy ekoprojekt	5 147 zł	637 zł	5 784 zł	1 091 zł
Pompa ciepła gruntowa (ogrzewanie podłogowe)	4 165 zł	855 zł	5 020 zł	1 222 zł

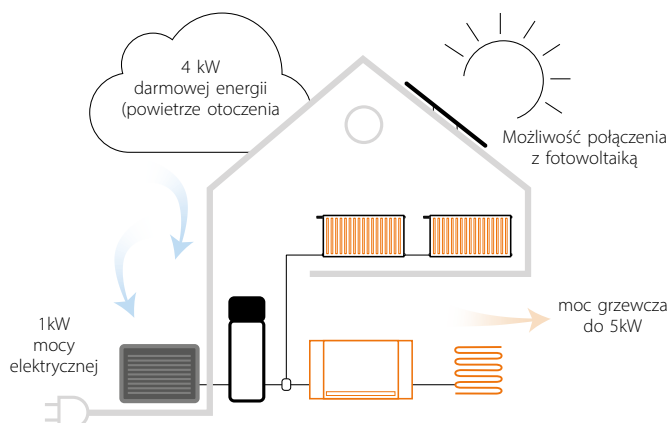


# Dlaczego pompa ciepła?

Pompy ciepła to źródła ciepła spełniające aktualne i przyszłe standardy energetyczne budynków.

Pompa ciepła to urządzenie wykorzystujące energię z naturalnego odnawialnego źródła ciepła jak powietrze - woda lub grunt w celu ogrzania lub chłodzenia wnętrza naszego budynku przez cały rok.

Jest ekonomiczna i nie zanieczyszcza środowiska. Nie wymaga specjalnych przyłączy.



## TWOJE KORZYŚCI Z MONTAŻU POMPY CIEPŁA



**ZDROWIE  
I POSZANOWANIE ŚRODOWISKA**

- ✔ **Niskoemisyjność** – wykorzystanie energii odnawialnej z powietrza, znaczące **zmniejszenie emisji CO<sub>2</sub> i pyłów zawieszonych**, podniesienie jakości otaczającego powietrza i środowiska



**WYGODA  
I KOMFORT**

- ✔ **Komfort przez cały rok**
- ✔ **Niska głośność i wyjątkowy design urządzeń**
- ✔ **Bezobsługowe działanie**
- ✔ **Łatwe zdalne sterowanie**
- ✔ **Współpraca z systemami SMART HOME**
- ✔ **Współpraca z różnego typu instalacjami grzejnikowymi** – tradycyjne grzejniki wysokotemperaturowe, konwektory, ogrzewanie podłogowe i panelowe – do wyboru



**WYMIERNE  
OSZCZĘDNOŚCI**

- ✔ **Wysoka efektywność energetyczna** – stosunek mocy pobranej do uzyskanej w postaci ciepła 1:4
- ✔ **Ekonomiczna oszczędność** – przy prawidłowym doborze pracują w optymalnym zakresie pracy, bez przerw i przestojów, co powoduje zmniejszony pobór energii
- ✔ **Współpraca z zewnętrznymi źródłami energii** – panele PV, solarne
- ✔ **OSZCZĘDNOŚĆ MIEJSCA** - Mała przestrzeń montażowa wewnątrz i na zewnątrz budynku – większa przestrzeń cele bytowe
- ✔ **Niższe koszty inwestycji na etapie budowy** – brak komina spalin, magazynu paliwa przyłącza gazowego
- ✔ **Brak dodatkowych kosztów elementów instalacji** – pompa ciepła zawiera pompę obiegową, zbiornik buforowy, zbiornik C.W.U., system sterowania grzejnikami



## RODZAJE POMP CIEPŁA I ICH PODZIAŁ

### ZE WZGLĘDU NA ZEWNĘTRZNE ŹRÓDŁO CIEPŁA

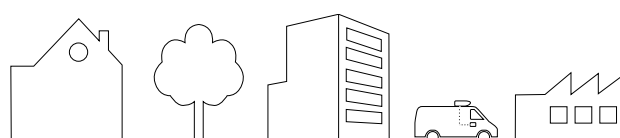
	Powietrzne	Gruntowe / wodne
Schemat		
Zewnętrzne źródło ciepła	Energia cieplna pozyskiwana jest z zewnętrznego powietrza o zmiennej temperaturze, i przekazywana przez układ sprężarkowo – chłodniczy do medium grzewczego	Energia cieplna pozyskiwana jest z gruntu lub zbiornika wodnego o stałej temperaturze, i i przekazywana przez układ sprężarkowo – chłodniczy do medium grzewczego
Wewnętrzne źródło ciepła	Powietrze lub woda obiegowa	Woda
Wyróżniające zalety	Mała powierzchnia i łatwy montaż	Stać temperatura zewnętrznego źródła ciepła, małe wahania wydajności
Wyróżniające wady	Zmienna temperatura zewnętrznego źródła ciepła, zmienna wydajność i pobór energii	Wysokie koszty inwestycyjne, badania gruntu, odwierty

## ZE WZGLĘDU NA MEDIUM GRZEWCZE WEWNĄTRZ POMIESZCZEŃ

	Powietrzne	Wodne
Wewnętrzne elementy grzewcze	Klimatyzatory	Klimakonwektory, grzejniki tradycyjne, panelowe, ogrzewanie podłogowe
Realizowane funkcje	Ogrzewanie i chłodzenie	Ogrzewanie, ciepła woda użytkowa, chłodzenie
Wyróżniające zalety	Mała powierzchnia i łatwy i szybki montaż, szybkie nagrzewanie, sterowanie lokalne i centralne, oczyszczanie powietrza	Ogrzewanie konwekcyjne, różnorodność typów grzejników, centralne sterowanie
Wyróżniające wady	Zmienna temperatura zewnętrznego źródła ciepła, zmienna wydajność i pobór energii	Wysokie koszty inwestycyjne, badania gruntu, odwierty

## WSPÓŁPRACĘ Z INNYMI ŹRÓDŁAMI CIEPŁA

	Samodzielne	Hybrydowe
Charakterystyka	Samodzielne zestawy nie współpracujące z innym źródłem, zasilane energią elektryczną	Współpracują z istniejącym lub nowo dobranym kotłem gazowym
Wyróżniające zalety	Nie wymaga dostosowania instalacji i integracji z kotłem gazowym, samodzielnie sterowane	System automatycznie przełącza się na najbardziej ekonomiczną opcję w zależności od temperatury zewnętrznej lub kosztu energii pierwotnej



## ZE WZGLĘDU NA BUDOWĘ OBIEGU CHŁODNICZEGO

	Typu SPLIT	Typu MONOBLOCK
Charakterystyka	Układ chłodniczy jest rozdzielony, agregat sprężarkowy z wymiennikiem powietrznym zabudowany w jednostce zewnętrznej	Agregat zewnętrzny stanowi kompletny układ chłodniczy ze sprężarką, wymiennikiem powietrznym i wodnym, do budynku wprowadzana jest tylko instalacja wodna
Wyróżniające zalety	Małe rozmiary agregatu zewnętrznego, możliwość wyboru jednostek wewnętrznych, niskie temperatury pracy	Cała instalacja chłodnicza umiejscowiona jest w agregacie zewnętrznym, czynnik chłodniczy nie jest wprowadzany do pomieszczeń. Prosty montaż wewnątrz, mniejsza przestrzeń montażowa

## ZE WZGLĘDU NA REALIZOWANE FUNKCJE

	Grzewcze	Grzewczo-chłodzące
Wyróżniające zalety	Idealne do ogrzewania i zapewnienia ciepłej wody użytkowej	Zapewnia komfort przez cały rok, nie wymaga montowania dodatkowej instalacji klimatyzacji

## ZE WZGLĘDU NA TEMPERATURĘ WODY

	Niskotemperaturowe 55 – 60°C	Wysokotemperaturowe +70°C
Wyróżniające zalety	Idealne do ogrzewania w nowych budynkach z niskotemperaturową instalacją grzejnikową Niższe koszty na podgrzanie wody o niższej wymaganej temperaturze	Idealne do budynków modernizowanych z istniejącą wysokotemperaturową instalacją grzejnikową Nie wymagają modernizacji instalacji grzejnikowej – tylko kotłowni i źródła ciepła

# Co jest ważne przy wyborze pompy ciepła?



UPEWNIJ SIĘ, ŻE ZNASZ PRAWDŁOWO WYKONANY PROJEKT INSTALACJI



POZNAJ ZASADY ZAKUPU I SPOSÓB REALIZACJI ZAMÓWIENIA



ZAPOZNAJ SIĘ Z URZĄDZENIAMI I PRODUCENTEM

- ✓ Doświadczenie producenta – historia i struktura w Polsce
- ✓ Szerokość oferty produktowej
- ✓ Jakość urządzeń potwierdzona certyfikatami
- ✓ Parametry urządzeń – temperatura zewnętrzna pracy, temperatura wody obiegowej, efektywność energetyczna, SCOP, sposób sterowania
- ✓ Możliwość uzyskania dotacji – obecność urządzeń na liście ZUM

- ✓ Sposób sprzedaży – sieć Partnerów
- ✓ Sposób, koszty i termin dostawy
- ✓ Możliwość zobaczenia urządzenia i uzyskania porady
- ✓ Sposób montażu i uruchomienia – sieć Certyfikowanych firm wykonawczych



SPRAWDŹ OBSŁUGĘ POSPRZEDAŻOWĄ

- ✓ Okres i elastyczność gwarancji
- ✓ Zasady udzielania gwarancji i serwisowania
- ✓ Dostępność części zamiennych
- ✓ Sposób kontaktu gwarancyjnego
  - Dostępność INFOLINII dla użytkowników
  - Dostępność aplikacji serwisowych

## Pamiętaj!

Nawet najbardziej efektywne źródło ciepła **nie zapewni oszczędnego ogrzewania** jeżeli pompa ciepła będzie źle dobrana lub zamontowana.

Wybierz certyfikowane urządzenie renomowanej marki zapewniający gwarancję i dostęp do części zamiennych.

Wybierz certyfikowanego instalatora polecanego przez producenta i polecanego przez użytkowników.





## JAK FINANSOWAĆ ZAKUP POMPY CIEPŁA

Aktualnie dostępne są różne programy dofinansowań wspierające termomodernizację, poprawę efektywności energetycznej budynku, wymiany źródeł ogrzewania w ramach których można występować również o dopłaty do pomp ciepła.

Większość programów wspierających termomodernizację budynków finansowana jest przez agencje rządowe głównie przez Narodowy Fundusz Ochrony środowiska i Gospodarki Wodnej przy współfinansowaniu z unijnych programów wsparcia i rozwoju.

Dla niektórych programów nabór wniosków o dofinansowanie odbywa się poprzez centralne agencje, a dla innych poprzez regionalne - powiatowe lub gminne agencje rządowe lub samorządowe.

Do najpopularniejszych i aktualnie działających programów dofinansowań należą:

- Moje ciepło,
- Czyste powietrze,
- Ciepłe mieszkanie,
- Ulga termomodernizacyjna,
- Mój prąd.

Każdy z w/w programów skierowany jest do użytkowników końcowych, którzy mogą uzyskać wsparcie finansowe na różne elementy wyposażenia i instalacji przeznaczone do termomodernizacji domu.

Zapoznaj się i wybierz program, który pasuje do Twojej inwestycji.

## PROGRAM MOJE CIEPŁO



Głównym celem jest wsparcie rozwoju ogrzewnictwa indywidualnego i rozwoju energetyki prosumenckiej w obszarze powietrznych, wodnych i gruntowych pomp ciepła w nowych budynkach mieszkalnych jednorodzinnych. Ograniczenie niskiej emisji powstającej w wyniku ogrzewania domów jednorodzinnych nieefektywnymi źródłami ciepła wykorzystującymi paliwa kopalne, wzrost udziału OZE w finalnym zużyciu energii oraz propagowanie odnawialnych źródeł energii.

Więcej informacji na: <https://mojecieplo.gov.pl/>




### BENEFICJENCI

#### Osoby fizyczne

-  Właściciele lub współwłaściciele NOWYCH budynków mieszkalnych jednorodzinnych, = osoby wskazane w pozwoleniu na budowę lub zgłoszeniu lub która nabyła budynek mieszkalny jednorodzinny i jest wskazana w dokumencie potwierdzającym nabycie.
-  NOWY BUDYNEK = budynek dla którego (nie złożono zawiadomienia o zakończeniu budowy lub wniosku o wydanie decyzji o pozwoleniu na użytkowanie, lub złożono w/w dokument ale nie wcześniej niż na dzień 01.01.2021




### CZAS TRWANIA

-  Nabór wniosków odbywa się w trybie ciągłym od **29.04.2022** do **31.12.2026** lub wyczerpania dedykowanej puli środków

### JAKIE OBIEKTY

-  **NOWE budynki** mieszkalne jednorodzinne

### ELEMENTY, MODERNIZACJA PODLEGAJĄCE DOFINANSOWANIU

-  **Pompy ciepła gruntowe o klasie energetycznej minimum A++** (dla temperatury zasilania 55°C) wraz z zasobnikiem, osprzętem i montażem
-  **Pompy ciepła powietrze-powietrze o klasie energetycznej minimum A+** , w systemie centralnym obsługującym cały budynek
-  **Pompy ciepła powietrze – woda o klasie energetycznej minimum A++**(dla temperatury zasilania 55°C) wraz z zasobnikiem, osprzętem i montażem

### WARUNKI DOFINANSOWANIA

Zakup pomp ciepła wymienionych powyżej wraz z osprzętem i montażem, jako jedyne źródła ogrzewania, a w budynku nie może znajdować się źródło ciepła na paliwo stałe. Brak kryterium dochodowego.

## KWOTY DOTACJI

Rodzaj beneficjenta	Typ pompy ciepła	Maksymalna kwota dotacji	Do % kosztów kwalifikowanych
Osoba fizyczna	Pompa gruntowa	21 000 zł	30% 45%*
	Pompa powietrze – powietrze w systemie centralnym	7 000 zł	30% 45%*
	Pompa powietrze – woda	7 000 zł	30% 45%*

\* dla osób fizycznych posiadających kartę dużej rodziny



# PROGRAM CZYSTE POWIETRZE

Głównym celem jest wymiana źródeł ciepła na bardziej ekologiczne, wprowadzenie rozwiązań technologicznych, które redukują zużycie energii i emisję szkodliwych substancji do atmosfery. Poprawa jakości powietrza poprzez modernizację systemów grzewczych.

Więcej informacji na: <https://czystepowietrze.gov.pl>



## BENEFICJENCI

### ✔ Osoby fizyczne

- Właściciele i współwłaściciele jednorodzinnych domów mieszkalnych lub lokali mieszkalnych wydzielonych w budynkach jednorodzinnych posiadających wyodrębnioną księgę wieczystą. (prawo własności min, 3 lata)

## CZAS TRWANIA

- ✔ Dla konsumentów nabór wniosków **trwa do wyczerpania budżetu**. Nabory i wnioski składane do gminy

## JAKIE OBIEKTY

- ✔ **Domy jednorodzinne lub lokale mieszkalne** w budynkach jednorodzinnych z wyodrębnioną księgą wieczystą

## ELEMENTY, MODERNIZACJA PODLEGAJĄCE DOFINANSOWANIU

- ✔ **Kompleksowa termomodernizacja**
- ✔ **Wymiana „kopciucha”** na nowe efektywne i ekologiczne źródło ciepła
- ✔ Modernizacja lub wykonanie **instalacji grzewczej**
- ✔ **Ocieplenie budynku**
- ✔ Wymiana **stolarki okiennej i drzwiowej**
- ✔ Zakup i montaż **wentylacji mechanicznej z odzyskiem ciepła**
- ✔ Obowiązkowa **ocena stanu energetycznego domu** ze wskazaniem najlepszego rozwiązania



Domy jednorodzinne lub lokale mieszkalne w budynkach jednorodzinnych

## WARUNKI DOFINANSOWANIA

Maksymalna kwota dotacji nawet do **170 100 zł** (dla pomp gruntowych w najwyższym poziomie dofinansowania\*\*) w zależności od dochodu i zakresu prac i zapotrzebowaniu na energię użytkową. Więcej informacji na: <https://czystepowietrze.gov.pl/wez-dofinansowanie/na-co-i-ile>

### KWOTY DOTACJI

Rodzaj beneficjenta	Dochód	Maksymalna kwota dotacji	Zakres
Osoba fizyczna	135 000 zł rocznie	56 120 zł	Termomodernizacja i instalacja pompy ciepła powietrze-woda
Gospodarstwo wieloosobowe	3 150 / 2 250 zł* na osobę miesięcznie	98 210 zł	
Osoby uprawnione do zasiłków lub gospodarstwa o niskim dochodzie**	1 800 / 1 300 zł* na osobę miesięcznie	140 300 zł	

\* jedno / wieloosobowe gospodarstwo

\*\* tylko dla budynków, z zapotrzebowaniem na energię użytkową do ogrzewania powyżej 140 kWh/(m<sup>2</sup> rok)



## PROGRAM CIEPŁE MIESZKANIE

Głównym celem jest wymiana źródeł ciepła na bardziej ekologiczne, wprowadzenie rozwiązań technologicznych, które redukuje zużycie energii i emisję szkodliwych substancji do atmosfery. Poprawa jakości powietrza poprzez modernizację systemów grzewczych.



Więcej informacji na:

<https://czystepowietrze.gov.pl/inne-programy/ciepłe-mieszkanie>




### BENEFICJENCI


#### Osoby fizyczne

-  Właściciele mieszkań w budynkach wielorodzinnych
-  Najemcy mieszkań komunalnych

#### Wspólnoty mieszkaniowe

-  od 3 do 7 lokali mieszkalnych

### CZAS TRWANIA

-  Dla konsumentów nabór wniosków **trwa do wyczerpania budżetu**. Nabory i wnioski składane do gminy

### JAKIE OBIEKTY

-  **Lokale mieszkalne** w budynkach wielorodzinnych



 **ELEMENTY, MODERNIZACJA PODLEGAJĄCE DOFINANSOWANIU**

- ✔ Stolarki okiennej i drzwiowej
- ✔ Wysokoefektywne kotły grzewcze
- ✔ Pompy ciepła centralne dla całego obiektu lub indywidualne, w tym klimatyzatory z funkcją grzania jako źródło ogrzewania

 **WARUNKI DOFINANSOWANIA**

**Stolarka okienna i drzwiowa** tylko pod WARUNKIEM wymiany WSZYSTKICH nieefektywnych źródeł ciepła na paliwa stałe.

Wysokość zależy od progu dochodowego

**KWOTY DOTACJI**

Rodzaj beneficjenta	Dochód	Maksymalna kwota dotacji	% kosztów kwalifikowanych
Osoba fizyczna	135 000 zł rocznie	16 500 zł	30%
W regionach zanieczyszczonych		19 000 zł	35%
Gospodarstwo wieloosobowe	2 651 / 1 894 zł* na osobę miesięcznie	27 500 zł	60%
W regionach zanieczyszczonych		29 500 zł	65%
Osoby uprawnione do zasiłków lub gospodarstwa o niskim dochodzie	1 526 / 1 090 zł* na osobę miesięcznie	41 000 zł	90%
W regionach zanieczyszczonych		43 900 zł	95%
Wspólnota mieszkaniowa	-	150 000 zł	Tylko termomodernizacja bez wymiany źródła
		350 000 zł	Termomodernizacja z wymianą źródła
		360 000 zł (375 000 zł)	Termomodernizacja z wymianą źródła i PV (z pompą ciepła)

\* jedno / wieloosobowe gospodarstwo

# ULGA TERMOMODERNIZACYJNA

Głównym celem jest zmniejszenie zapotrzebowania na energię dostarczaną do ogrzewania i podgrzewania wody użytkowej budynków mieszkalnych, zmniejszenie strat energii pierwotnej w lokalnych sieciach ciepłowniczych i źródeł ciepła, częściowa lub całkowita wymiana źródeł energii na odnawialne.

Więcej informacji na:

<https://www.podatki.gov.pl/pit/ulgi-odliczenia-i-zwolnienia/ulga-termomodernizacyjna/>

## ULGA TERMOMODERNIZACYJNA

### BENEFICJENCI

#### ✔ Osoby fizyczne

- Właściciele domów mieszkalnych (wg. kryteriów dla obiektów)

### CZAS TRWANIA

- ✔ Rocznie, w ramach odliczeń podatkowych (aktualnie obowiązuje na rok 2025), dla wydatków poniesionych przez okres 3 kolejnych lat licząc od końca roku podatkowego, w którym poniesiony zostanie pierwszy wydatek

### JAKIE OBIEKTY

- ✔ Domy jednorodzinne wolnostojące, szeregowo lub bliźniaki

### WARUNKI DOFINANSOWANIA

**Brak kryterium dochodowego.** Odliczenia mogą być rozliczane przez okres 6 lat, licząc od końca roku podatkowego, w którym poniosłeś pierwszy wydatek.


Masz 3 lata na realizację = jeżeli nie zrealizujesz przedsięwzięcia termomodernizacyjnego w okresie 3 lat (licząc od końca roku podatkowego, w którym poniosłeś pierwszy wydatek), ulga musi być zwrócona – czyli doliczyć wcześniej odliczoną kwotę do dochodu.

### ELEMENTY, MODERNIZACJA PODLEGAJĄCE DOFINANSOWANIU

- ✔ Materiały budowlane do ocieplenia
- ✔ Węzeł cieplny z programatorem temperatury i automatycznym układem regulacji
- ✔ Kocioł wyłącznie na biomasę, spełniający co najmniej wymagania UE 2015/1189
- ✔ Przyłącze do sieci ciepłowniczej lub gazowej (na biogaz lub biometan)
- ✔ Materiały budowlane do instalacji grzewczej, ciepłej wody użytkowej i centralnego ogrzewania
- ✔ Pompy ciepła z montażem jako źródło ogrzewania lub / i CWU
- ✔ Kolektory słoneczne z montażem
- ✔ Ogniwa fotowoltaiczne z montażem
- ✔ Magazyny energii z montażem
- ✔ System zarządzania energią
- ✔ Stolarka okienna i drzwiowa
- ✔ Materiały budowlane systemu wentylacji mechanicznej z odzyskiem ciepła
- ✔ Audyt energetyczny, regulacja i uruchomienie, demontaż źródła na paliwo stałe

## KWOTY DOTACJI

Rodzaj beneficjenta	Maksymalna kwota odliczenia
Osoba fizyczna Właściciel lub współwłaściciel	53 000 zł



Domy  
jednorodzinne  
wolnostojące,  
szeregowe lub  
bliźniaki

do  
**53 000**  
zł

# PROGRAM MÓJ PRĄD

Głównym celem jest zwiększenie produkcji energii elektrycznej z mikroinstalacji fotowoltaicznych i magazynowanie wyprodukowanej energii.

Więcej informacji na: <https://mojprad.gov.pl/>



## BENEFICJENCI

### ✔ Osoby fizyczne

- Właściciele i współwłaściciele domów jednorodzinnych, Prosumenci, którzy ponieśli wydatki na swoje instalacje fotowoltaiczne po 01.01.2021, z rozliczaniem w systemie net-billing

## ELEMENTY, MODERNIZACJA PODLEGAJĄCE DOFINANSOWANIU

### ✔ Zakup i montaż mikroinstalacji fotowoltaicznej dla instalacji

- bez magazynu ciepła zgłoszonych do 31.07.2024 o mocy 2 do 20 kW
- z magazynem ciepła zgłoszonych od 01.08.2024 o mocy 2 do 20kW

### ✔ Magazyny energii

### ✔ Magazyny ciepła

## CZAS TRWANIA

- ✔ Na lata 2024 – 2027, nabór wniosków do 29.08.2025 lub wyczerpania środków

## JAKIE OBIEKTY

- ✔ Lokale mieszkalne w budynkach jednorodzinnych

## WARUNKI DOFINANSOWANIA

Maksymalna kwota dofinansowania **do 28 000 zł** dla jednego punktu poboru energii PPE. Dla jednej mikroinstalacji fotowoltaicznej można zgłosić tylko 1 magazyn energii lub magazyn ciepła, nie podlegający innej dotacji.

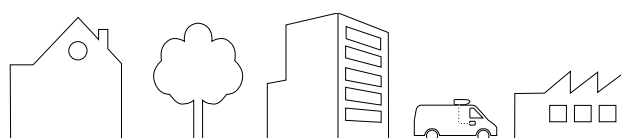
Domy  
jednorodzinne  
wolnostojące,  
szeregowe lub  
bliźniaki

do  
**28 000**  
zł

## KWOTY DOTACJI

Elementy modernizacji	Wymagania techniczne	Maksymalna kwota dotacji	% kosztów kwalifikowanych
Instalacje PV	Zgłoszone do dnia 31.07.2024	6 000 zł	50%
Instalacje PV + urządzenia dodatkowe	Zgłoszone do dnia 31.07.2024	7 000 zł	50%
Instalacje PV + urządzenia dodatkowe	Zgłoszone od dnia 01.08.2024	7 000 zł	50%
Magazyny energii	O pojemności min. 2 kWh	16 000 zł	50%
Magazyny ciepła zasilane grzałką elektryczną, pompą ciepła lub kotłem elektrycznym, o minimalnej pojemności 20dm <sup>3</sup>	Zasobniki CWU Bufory ciepła Pompa ciepła powietrze/woda do CWU + zasobnik CWU lub zintegrowana z zasobnikiem	5 000 zł	50%

Dla 1 Grupy Beneficjentów = rozliczający się w systemie net-billing





Uzyskaj  
dofinansowanie

**Wymień lub ulepsz** istniejący system centralnego ogrzewania za pomocą technologii pomp ciepła, aby ogrzewać, chłodzić i dostarczać ciepłą wodę do Twojego domu w zrównoważony sposób.



# Zanim wybierzesz Źródło ogrzewania

dowiedz się więcej



Twoje zdrowie i środowisko



Co czeka właścicieli budynków?



Jak dostosować się do nowych wymagań?



Porównanie kosztów ogrzewania



Dlaczego pompa ciepła?



O czym pamiętać przy wyborze pompy ciepła?



Programy dofinansowań





Daikin Airconditioning Poland Sp. z o.o. Krakowiaków 36, 02-255 Warszawa - wydawca



10/2025 DAPO24-001



Niniejsza publikacja została sporządzona wyłącznie w celach informacyjnych i nie stanowi oferty wiążącej dla Daikin Airconditioning Poland Sp. z o.o. Daikin opracował treść niniejszej publikacji według swojej najlepszej wiedzy. Nie udziela się żadnej wyraźnej ani dorozumianej gwarancji na kompletność, dokładność, niezawodność lub przydatność do określonego celu jej treści oraz produktów i usług w niej prezentowanych. Specyfikacje mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Daikin wyraźnie odrzuca wszelką odpowiedzialność za jakiegokolwiek bezpośrednie lub pośrednie szkody, w najszerzym znaczeniu, wynikające z lub związane z korzystaniem i/lub interpretacją niniejszej publikacji. Cała treść jest chroniona prawem autorskim Daikin.