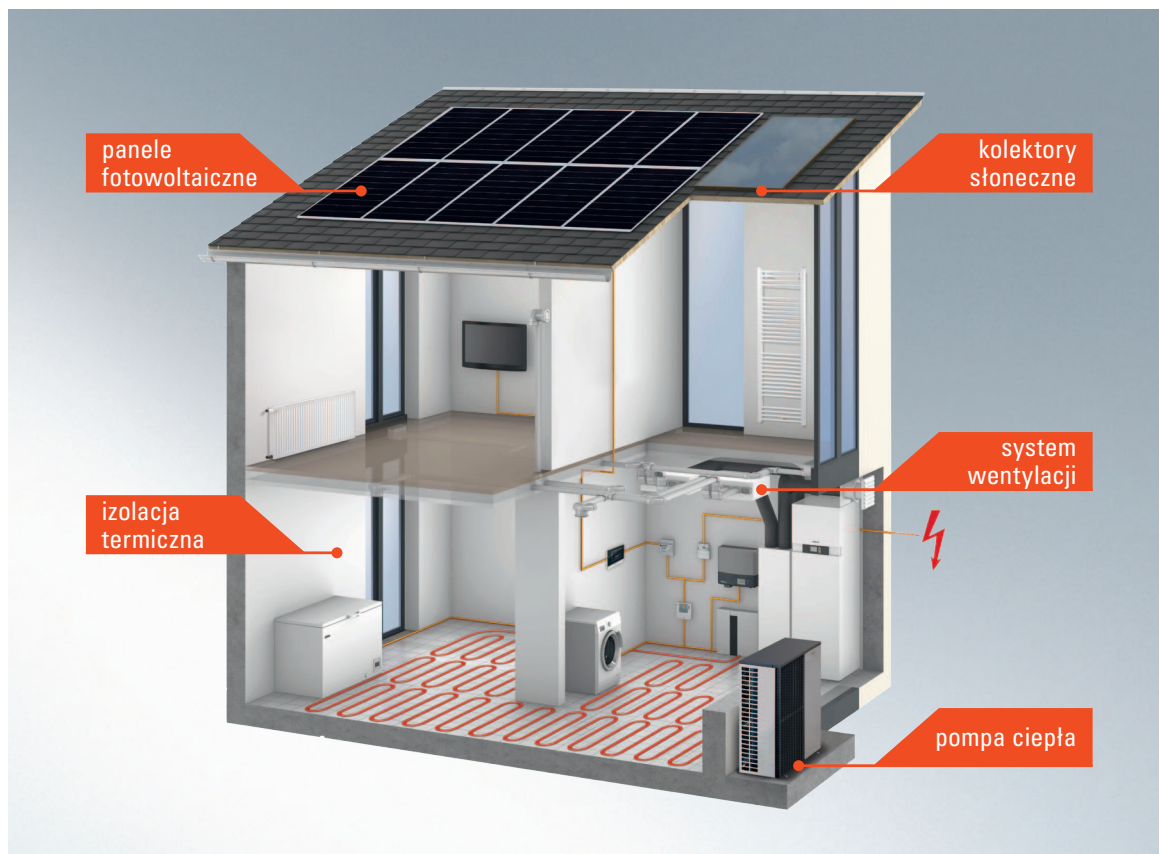




# Program Moje Ciepło

Dofinansowanie do pomp ciepła w nowych domach o podwyższonym standardzie – **od 7 000 do 21 000 zł dotacji!**



**Beneficjentami programu są osoby fizyczne – właściciele bądź współwłaściciele w nowo budowanych, jednorodzinnych budynków mieszkalnych.**

## Jakie urządzenia będą objęte dofinansowaniem?

Dofinansowanie będzie dotyczyło powietrznych, wodnych i gruntowych pomp ciepła, wykorzystywanych:

- do ogrzewania domu,
- do ogrzewania domu oraz przygotowywania ciepłej wody użytkowej.

Pompy ciepła pracujące wyłącznie na potrzeby ogrzewania wody użytkowej zostały wykluczone z programu. Ponadto, aby pompy ciepła zostały objęte dofinansowaniem muszą spełniać następujące wymagania:

- w przypadku powietrznych pomp ciepła typu powietrze/woda oraz

gruntowych pomp ciepła typu grunt/woda lub woda/woda minimalna klasa efektywności energetycznej musi wynosić A++ dla temp. zasilania 55°C;

- pompy ciepła typu powietrze/powietrze w systemie centralnym dla całego budynku muszą posiadać klasę minimum A+ dla klimatu umiarkowanego.

## Ile wyniesie dofinansowanie na pompy ciepła?

Wsparcie będzie udzielane w formie bezzwrotnej dotacji stanowiącej od 30 do 45% kosztów kwalifikowanych inwestycji. Na zakup i montaż wybranej pompy ciepła można otrzymać od 7 000 do 21 000 zł.

## Jakie warunki musi spełniać dom?

Warunkiem otrzymania dotacji na pompę ciepła z programu „Moje Ciepło”

jest podwyższony standard energetyczny budynku. Oznacza to, że wartość wskaźnika rocznego zapotrzebowania na nieodnawialną energię pierwotną (EP) na potrzeby ogrzewania, wentylacji oraz przygotowania ciepłej wody użytkowej może wynosić maksymalnie:

- 63 kWh/m<sup>2</sup> w ciągu roku dla wniosków składanych w 2022 r.
- 55 kWh/m<sup>2</sup> rocznie dla wniosków składanych w kolejnych latach funkcjonowania programu „Moje Ciepło”.

## Kiedy nabór wniosków?

Nabór wniosków do programu „Moje Ciepło” wystartował 29 kwietnia 2022 r. i przeprowadzany jest w formie elektronicznej. Będzie odbywać się w trybie ciągłym do 31 grudnia 2022 r. lub do wyczerpania dedykowanej puli środków.

Więcej informacji: [mojecieplo.gov.pl](http://mojecieplo.gov.pl)

**Jakie rozwiązania wpływają na obniżenie wartości wskaźnika EP? Jak budować dom, żeby spełnić wymogi dotyczące wskaźnika EP?**

**Panele fotowoltaiczne**

Własna energia elektryczna z dachu. Wysoki wskaźnik autokonsumpcji (zużycie własne) obniża zapotrzebowanie budynku w energię końcową zużywaną przez pompę ciepłą dla celów ogrzewania budynku i przygotowania ciepłej wody użytkowej.

**Kolektory słoneczne**

Własna energia cieplna z dachu. Redukuje zapotrzebowanie na energię użytkową dla przygotowania ciepłej wody użytkowej.

**Pompa ciepła**

Najefektywniejsza technologia ogrzewania budynku i przygotowania ciepłej wody użytkowej. Im wyższa sezonowa efektywność ogrzewania pomieszczeń tym niższa wartość wskaźnika EP budynku. Szczególnie polecane rozwiązanie do układu niskotemperaturowego, wymaganego w programie „Moje Ciepło”.

**Wentylacja mechaniczna z odzyskiem ciepła i wilgoci**

Centralna wentylacja mechaniczna z odzyskiem ciepła (i wilgoci). Poprawia jakość powietrza w pomieszczeniach i komfort dla mieszkańców. Odzysk ciepła z powietrza usuwanego ogranicza zapotrzebowanie budynku w energię cieplną, użytkową.

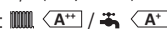
**Izolacja termiczna**

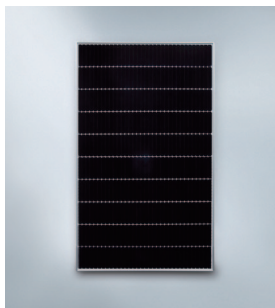
Skuteczna izolacja cieplna. Redukuje straty ciepła przez przegrody do otoczenia i obniża zapotrzebowanie budynku na energię cieplną użytkową.



**VITOCAL 222-S**

**Kompaktowa pompa ciepła powietrze/woda typu Split z technologią inwerterową**

4,2 do 14,7 kW (moc maks. wg EN 14511, A7/W35°C, ΔT 5 K)  
Pojemność podgrzewacza c.w.u.: 220 litrów  
Współczynnik efektywności (COP) dla ogrzewania, wg EN 14511:  
do 5,1 (A7/W35°C) oraz do 4,1 (A2/W35)  
Klasa efektywności energ.: 



**VITOVOLT 300**

**Monokrystaliczne moduły fotowoltaiczne**

Moc znamionowa: do 405 do 410 W<sub>p</sub>  
Sprawność: 20,7%  
Technologia ogniw PERC shingled lub 9-szynowych ogniw połówkowych (HCC)



**VITOAIR FS**

**Centralny system wentylacji mieszkań Vitoair FS**

Zapewnia zdrowy klimat pomieszczeń i przyjemne temperatury w całym domu. Do montażu na ścianie, suficie lub podłodze.  
Maks. objętościowy strumień powietrza: 300 m<sup>3</sup>/h  
Odzysk ciepła: 80 % oraz odzysk wilgoci: 74 %  
Kompaktowe wymiary: 1254 × 800 × 245 mm  
Klasa efektywności energetycznej: A



**VITOSOL 200-FM**

**Płaskie kolektory słoneczne**

Z inteligentnym pokryciem absorbera ThermProtect. Powierzchnia apertury kolektora 2,3 m<sup>2</sup>  
Skutecznie pozyskuje energię promieniowania słonecznego, a wyprodukowane ciepło wykorzystuje do wspomaganego ogrzewania wody użytkowej (c.w.u.), ogrzewania budynku lub wody w basenie kąpielowym.