



DZIENNIK USTAW RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Warszawa, dnia 30 grudnia 2025 r.

Poz. 1884

OBWIESZCZENIE MINISTRA KLIMATU I ŚRODOWISKA¹⁾

z dnia 11 grudnia 2025 r.

**w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska
w sprawie wartości referencyjnych oszczędności energii finalnej dla przedsięwzięć służących poprawie
efektywności energetycznej oraz w sprawie sposobu obliczania tych wartości**

1. Na podstawie art. 16 ust. 3 ustawy z dnia 20 lipca 2000 r. o ogłaszaniu aktów normatywnych i niektórych innych aktów prawnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1461) ogłasza się w załączniku do niniejszego obwieszczenia jednolity tekst rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 22 listopada 2021 r. w sprawie wartości referencyjnych oszczędności energii finalnej dla przedsięwzięć służących poprawie efektywności energetycznej oraz w sprawie sposobu obliczania tych wartości (Dz. U. poz. 2172), z uwzględnieniem zmian wprowadzonych rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 7 stycznia 2025 r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie wartości referencyjnych oszczędności energii finalnej dla przedsięwzięć służących poprawie efektywności energetycznej oraz w sprawie sposobu obliczania tych wartości (Dz. U. poz. 38).

2. Podany w załączniku do niniejszego obwieszczenia tekst jednolity rozporządzenia nie obejmuje odnośnika nr 2 oraz § 2 i § 3 rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 7 stycznia 2025 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie wartości referencyjnych oszczędności energii finalnej dla przedsięwzięć służących poprawie efektywności energetycznej oraz w sprawie sposobu obliczania tych wartości (Dz. U. poz. 38), które stanowią:

„²⁾ Niniejsze rozporządzenie w zakresie swojej regulacji wdraża częściowo dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2024/1275 z dnia 24 kwietnia 2024 r. w sprawie charakterystyki energetycznej budynków (wersja przekształcona) (Dz. Urz. UE L 2024/1275 z 08.05.2024) oraz częściowo dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2023/1791 z dnia 13 września 2023 r. w sprawie efektywności energetycznej oraz zmieniającą rozporządzenie (UE) 2023/955 (wersja przekształcona) (Dz. Urz. UE L 231 z 20.09.2023, str. 1).”

„§ 2. Do obliczania ilości energii finalnej, o której mowa w art. 15a ust. 3 ustawy z dnia 20 maja 2016 r. o efektywności energetycznej (Dz. U. z 2024 r. poz. 1047 i 1946), zaoszczędzonej w 2025 r. w wyniku realizacji przedsięwzięć służących poprawie efektywności energetycznej realizowanych w ramach programu dofinansowań na podstawie regulaminów programu dofinansowań, których kopie zostały przekazane Prezesowi Urzędu Regulacji Energetyki do dnia 15 grudnia 2024 r., stosuje się przepisy rozporządzenia zmienianego w § 1 w brzmieniu dotychczasowym.

§ 3. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.”.

Minister Klimatu i Środowiska: *P. Hennig-Kloska*

¹⁾ Minister Klimatu i Środowiska kieruje działem administracji rządowej – klimat, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 1 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 25 lipca 2025 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Klimatu i Środowiska (Dz. U. poz. 995).

Załącznik do obwieszczenia Ministra Klimatu i Środowiska
z dnia 11 grudnia 2025 r. (Dz. U. poz. 1884)

**ROZPORZĄDZENIE
MINISTRA KLIMATU I ŚRODOWISKA¹⁾**

z dnia 22 listopada 2021 r.

w sprawie wartości referencyjnych oszczędności energii finalnej dla przedsięwzięć służących poprawie efektywności energetycznej oraz w sprawie sposobu obliczania tych wartości

Na podstawie art. 15a ust. 5 ustawy z dnia 20 maja 2016 r. o efektywności energetycznej (Dz. U. z 2025 r. poz. 711) zarządza się, co następuje:

§ 1. Rozporządzenie określa:

- 1) wartości referencyjne oszczędności energii finalnej dla przedsięwzięć służących poprawie efektywności energetycznej, o których mowa w art. 15a ust. 1 ustawy z dnia 20 maja 2016 r. o efektywności energetycznej, zwanej dalej „ustawą”, polegających na wymianie w budynkach mieszkalnych jednorodzinnych w rozumieniu art. 3 pkt 2a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2025 r. poz. 418, 1080, 1535, 1673 i 1847) standardowych indywidualnych źródeł ciepła, których wartości średniej rocznej sprawności zostały określone w przepisach wydanych na podstawie art. 15 ustawy z dnia 29 sierpnia 2014 r. o charakterystyce energetycznej budynków (Dz. U. z 2024 r. poz. 101);
- 2) sposób obliczania wartości referencyjnych oszczędności energii finalnej dla przedsięwzięć służących poprawie efektywności energetycznej, o których mowa w art. 15a ust. 1 ustawy, polegających na wymianie źródeł ciepła innych niż wymienione w art. 15a ust. 5 pkt 1 ustawy lub na wymianie instalacji, w tym dane i metody wykorzystywane do obliczania tych wartości referencyjnych.

§ 2. Wartości referencyjne oszczędności energii finalnej dla przedsięwzięć służących poprawie efektywności energetycznej, o których mowa w art. 15a ust. 1 ustawy, polegających na wymianie w budynkach mieszkalnych jednorodzinnych w rozumieniu art. 3 pkt 2a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane standardowych indywidualnych źródeł ciepła, których wartości średniej rocznej sprawności zostały określone w przepisach wydanych na podstawie art. 15 ustawy z dnia 29 sierpnia 2014 r. o charakterystyce energetycznej budynków, określa załącznik nr 1 do rozporządzenia.

§ 3. Sposób obliczania wartości referencyjnych oszczędności energii finalnej dla przedsięwzięć służących poprawie efektywności energetycznej, o których mowa w art. 15a ust. 1 ustawy, polegających na wymianie źródeł ciepła innych niż wymienione w art. 15a ust. 5 pkt 1 ustawy lub na wymianie instalacji, w tym dane i metody wykorzystywane do obliczania tych wartości referencyjnych, określa załącznik nr 2 do rozporządzenia.

§ 4. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia²⁾.

¹⁾ Na dzień ogłoszenia obwieszczenia w Dzienniku Ustaw Rzeczypospolitej Polskiej działem administracji rządowej – klimat kieruje Minister Klimatu i Środowiska, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 1 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 25 lipca 2025 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Klimatu i Środowiska (Dz. U. poz. 995).

²⁾ Rozporządzenie zostało ogłoszone w dniu 29 listopada 2021 r.

Załączniki do rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska
z dnia 22 listopada 2021 r. (Dz. U. z 2025 r. poz. 1884)

Załącznik nr 1³⁾

WARTOŚCI REFERENCYJNE OSZCZĘDNOŚCI ENERGII FINALNEJ DLA PRZEDSIĘWZIĘĆ SŁUŻĄCYCH POPRAWIE EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ, O KTÓRYCH MOWA W ART. 15A UST. 1 USTAWY Z DNIA 20 MAJA 2016 R. O EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ, POLEGAJĄCYCH NA WYMIANIE W BUDYNKACH MIESZKALNYCH JEDNORODZINNYCH W ROZUMIENIU ART. 3 PKT 2A USTAWY Z DNIA 7 LIPCA 1994 R. – PRAWO BUDOWLANE STANDARDOWYCH INDYWIDUALNYCH ŹRÓDEŁ CIEPŁA, KTÓRYCH WARTOŚCI ŚREDNIEJ ROCZNEJ SPRAWNOŚCI ZOSTAŁY OKREŚLONE W PRZEPISACH WYDANYCH NA PODSTAWIE ART. 15 USTAWY Z DNIA 29 SIERPNIA 2014 R. O CHARAKTERYSTYCE ENERGETYCZNEJ BUDYNKÓW

Rodzaj montowanego standardowego indywidualnego źródła ciepła	Rok budowy budynku	Wartość referencyjna oszczędności energii finalnej wyrażona w tonach oleju ekwiwalentnego na rok
Kocioł niskotemperaturowy na biometan lub biogaz, lub biogaz rolniczy, lub biopaliwo ciekłe	przed 1971	0,498
	1971–1978	0,463
	1979–1988	0,403
	1989–2002	0,374
	2003–2007	0,295
	2008–2011	0,239
	po 2011	0,222
Kocioł niskotemperaturowy na biomasę	przed 1971	0,229
	1971–1978	0,213
	1979–1988	0,185
	1989–2002	0,172
	2003–2007	0,136
	2008–2011	0,110
	po 2011	0,102
Elektryczny podgrzewacz przepływowy	przed 1971	0,474
	1971–1978	0,440
	1979–1988	0,383
	1989–2002	0,356
	2003–2007	0,280
	2008–2011	0,227
	po 2011	0,211
Elektryczny podgrzewacz akumulacyjny	przed 1971	0,590
	1971–1978	0,549
	1979–1988	0,477
	1989–2002	0,443
	2003–2007	0,349
	2008–2011	0,283
	po 2011	0,263
Pompa ciepła typu woda/woda, sprężarkowa, napędzana elektrycznie	przed 1971	2,196
	1971–1978	2,041
	1979–1988	1,776

³⁾ Ze zmianą wprowadzoną przez § 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 7 stycznia 2025 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie wartości referencyjnych oszczędności energii finalnej dla przedsięwzięć służących poprawie efektywności energetycznej oraz w sprawie sposobu obliczania tych wartości (Dz. U. poz. 38), które weszło w życie z dniem 28 stycznia 2025 r.

	1989–2002	1,649
	2003–2007	1,299
	2008–2011	1,055
	po 2011	0,979
Pompa ciepła typu glikol/woda, sprężarkowa, napędzana elektrycznie	przed 1971	2,196
	1971–1978	2,041
	1979–1988	1,776
	1989–2002	1,649
	2003–2007	1,299
	2008–2011	1,055
	po 2011	0,979
Pompa ciepła typu bezpośrednie odparowanie w gruncie / woda, sprężarkowa, napędzana elektrycznie	przed 1971	2,196
	1971–1978	2,041
	1979–1988	1,776
	1989–2002	1,649
	2003–2007	1,299
	2008–2011	1,055
	po 2011	0,979
Pompa ciepła typu powietrze/woda, sprężarkowa, napędzana elektrycznie	przed 1971	2,059
	1971–1978	1,914
	1979–1988	1,665
	1989–2002	1,546
	2003–2007	1,218
	2008–2011	0,989
	po 2011	0,918
Pompa ciepła typu powietrze/woda, sprężarkowa, napędzana gazem	przed 1971	1,286
	1971–1978	1,195
	1979–1988	1,040
	1989–2002	0,965
	2003–2007	0,761
	2008–2011	0,617
	po 2011	0,573
Pompa ciepła typu powietrze/woda, absorpcyjna, napędzana gazem	przed 1971	1,286
	1971–1978	1,195
	1979–1988	1,040
	1989–2002	0,965
	2003–2007	0,761
	2008–2011	0,617
	po 2011	0,573
Pompa ciepła typu glikol/woda, sprężarkowa, napędzana gazem	przed 1971	1,336
	1971–1978	1,242
	1979–1988	1,080
	1989–2002	1,003
	2003–2007	0,790
	2008–2011	0,641
	po 2011	0,596

Pompa ciepła typu glikol/woda, absorpcyjna, napędzana gazem	przed 1971	1,336
	1971–1978	1,242
	1979–1988	1,080
	1989–2002	1,003
	2003–2007	0,790
	2008–2011	0,641
	po 2011	0,596
Węzeł cieplny kompaktowy z obudową	przed 1971	0,590
	1971–1978	0,549
	1979–1988	0,477
	1989–2002	0,443
	2003–2007	0,349
	2008–2011	0,283
	po 2011	0,263
Węzeł cieplny kompaktowy bez obudowy	przed 1971	0,568
	1971–1978	0,528
	1979–1988	0,459
	1989–2002	0,426
	2003–2007	0,336
	2008–2011	0,273
	po 2011	0,253

**SPOSÓB OBLICZANIA WARTOŚCI REFERENCYJNYCH OSZCZĘDNOŚCI ENERGII FINALNEJ
DLA PRZEDSIĘWZIĘĆ SŁUŻĄCYCH POPRAWIE EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ, O KTÓRYCH
MOWA W ART. 15A UST. 1 USTAWY Z DNIA 20 MAJA 2016 R. O EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ,
POLEGAJĄCYCH NA WYMIANIE ŹRÓDEŁ CIEPŁA INNYCH NIŻ WYMNIENIONE W ART. 15A
UST. 5 PKT 1 TEJ USTAWY LUB NA WYMIANIE INSTALACJI, W TYM DANE I METODY
WYKORZYSTYWANE DO OBLICZANIA TYCH WARTOŚCI REFERENCYJNYCH**

1. Metody obliczania wartości referencyjnych oszczędności energii finalnej dla przedsięwzięć służących poprawie efektywności energetycznej polegających na wymianie źródeł ciepła innych niż wymienione w art. 15a ust. 5 pkt 1 ustawy z dnia 20 maja 2016 r. o efektywności energetycznej (Dz. U. z 2025 r. poz. 711) w budynkach mieszkalnych i niemieszkalnych lub na wymianie instalacji

1.1. Wartość referencyjną oszczędności energii finalnej dla przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej polegającego na wymianie standardowego źródła ciepła w budynkach mieszkalnych, oznaczoną symbolem „ R_W ”, oblicza się według wzoru:

$$R_W = A_f \times w_1$$

gdzie poszczególne symbole oznaczają:

R_W – wartość referencyjną oszczędności energii finalnej, wyrażoną w tonach oleju ekwiwalentnego na rok,

A_f – powierzchnię o regulowanej temperaturze powietrza w budynku mieszkalnym, wyrażoną w m^2 ,

w_1 – współczynnik oszczędności energii finalnej dla przedsięwzięcia polegającego na wymianie w budynku mieszkalnym źródła ciepła, wyrażony w tonach oleju ekwiwalentnego na m^2 powierzchni ogrzewanej budynku mieszkalnego, którego wartość podano w kolumnie 3 tabeli 1.

Powierznię o regulowanej temperaturze powietrza A_f wyznacza się według PN-ISO 9836:2015-12 Właściwości użytkowe w budownictwie – Określanie i obliczanie wskaźników powierzchniowych i kubaturowych lub inną równoważną metodą. Jeżeli wskazana norma zostanie wycofana i zastąpiona nową normą w zbiorze Polskich Norm, za normę zalecaną należy uznać tę nową normę.

1.2. Wartość referencyjną oszczędności energii finalnej dla przedsięwzięć służących poprawie efektywności energetycznej określonych w art. 15a ust. 1 ustawy z dnia 20 maja 2016 r. o efektywności energetycznej, polegających na wymianie źródeł ciepła innych niż wymienione w art. 15a ust. 5 pkt 1 tej ustawy w budynkach niemieszkalnych lub na wymianie instalacji, oznaczoną symbolem „ R_W ”, oblicza się według wzoru:

$$R_W = (A_f \times E_U \times \frac{1}{\eta_1} - A_f \times E_U \times \frac{1}{\eta_2}) \times k_1 \times \frac{1}{11630}$$

gdzie poszczególne symbole oznaczają:

R_W – wartość referencyjną oszczędności energii finalnej, wyrażoną w tonach oleju ekwiwalentnego na rok,

A_f – powierzchnię o regulowanej temperaturze powietrza, wyrażoną w m^2 ,

E_U – wskaźnik rocznego zapotrzebowania na energię użytkową, wyrażony w $kWh/(m^2 \text{ na rok})$,

η_1 – sprawność systemu grzewczego przed realizacją przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej,

η_2 – sprawność systemu grzewczego po realizacji przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej,

k_1 – współczynnik korekcyjny k_1 w zależności od strefy klimatycznej, na której terenie znajduje się budynek, którego wartość podano w tabeli 2.

Wskaźnik rocznego zapotrzebowania na energię użytkową E_U , sprawność systemu grzewczego przed realizacją przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej η_1 oraz sprawność systemu grzewczego po realizacji przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej η_2 oblicza się zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 15 ustawy z dnia 29 sierpnia 2014 r. o charakterystyce energetycznej budynków (Dz. U. z 2024 r. poz. 101).

Powierznię o regulowanej temperaturze powietrza A_f wyznacza się według PN-ISO 9836:2015-12 Właściwości użytkowe w budownictwie – Określanie i obliczanie wskaźników powierzchniowych i kubaturowych lub inną równoważną metodą. Jeżeli wskazana norma zostanie wycofana i zastąpiona nową normą w zbiorze Polskich Norm, za normę zalecaną należy uznać tę nową normę.

Sprawność systemu grzewczego przed realizacją przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej nie może być mniejsza niż wynika to z wymagań dotyczących poziomów referencyjnych sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń dla kotłów na paliwo stałe określonych w rozporządzeniu Komisji UE 2015/1189 z dnia 28 kwietnia 2015 r. w sprawie wykonania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla kotłów na paliwo stałe (Dz. Urz. UE L 193 z 21.07.2015, str. 100, z późn. zm.).

2. Dane wykorzystywane do obliczania wartości referencyjnych oszczędności energii finalnej dla przedsięwzięć służących poprawie efektywności energetycznej polegających na wymianie źródeł ciepła innych niż wymienione w art. 15a ust. 5 pkt 1 ustawy z dnia 20 maja 2016 r. o efektywności energetycznej w budynkach mieszkalnych i niemieszkalnych lub na wymianie instalacji

Tabela 1.⁴⁾ Wartości współczynnika oszczędności energii finalnej w_1 dla przedsięwzięć polegających na wymianie źródła ciepła w budynkach mieszkalnych – w podziale na rodzaje źródeł ciepła

Rodzaj montowanego źródła ciepła	Rok budowy budynku	Współczynnik oszczędności energii finalnej dla przedsięwzięcia polegającego na wymianie w budynku mieszkalnym źródła ciepła, wyrażony w tonach oleju ekwiwalentnego na m ² powierzchni ogrzewanej budynku mieszkalnego
Kocioł niskotemperaturowy na biometan lub biogaz, lub biogaz rolniczy, lub biopaliwo ciekłe	przed 1971	0,00334
	1971–1978	0,00311
	1979–1988	0,00270
	1989–2002	0,00251
	2003–2007	0,00198
	2008–2011	0,00160
	po 2011	0,00149
Kocioł niskotemperaturowy na biomasę	przed 1971	0,00154
	1971–1978	0,00143
	1979–1988	0,00124
	1989–2002	0,00115
	2003–2007	0,00091
	2008–2011	0,00074
	po 2011	0,00069
Elektryczny podgrzewacz przepływowy	przed 1971	0,00318
	1971–1978	0,00295
	1979–1988	0,00257
	1989–2002	0,00239
	2003–2007	0,00188
	2008–2011	0,00153
	po 2011	0,00142
Elektryczny podgrzewacz akumulacyjny	przed 1971	0,00396
	1971–1978	0,00368
	1979–1988	0,00320
	1989–2002	0,00297
	2003–2007	0,00234
	2008–2011	0,00190
	po 2011	0,00177

⁴⁾ Tabela w brzmieniu ustalonym przez § 1 pkt 2 rozporządzenia, o którym mowa w odnośniku 3.

Pompa ciepła typu woda/woda, sprężarkowa, napędzana elektrycznie	przed 1971	0,01474
	1971–1978	0,01370
	1979–1988	0,01192
	1989–2002	0,01107
	2003–2007	0,00872
	2008–2011	0,00708
	po 2011	0,00657
Pompa ciepła typu glikol/woda, sprężarkowa, napędzana elektrycznie	przed 1971	0,01474
	1971–1978	0,01370
	1979–1988	0,01192
	1989–2002	0,01107
	2003–2007	0,00872
	2008–2011	0,00708
	po 2011	0,00657
Pompa ciepła typu bezpośrednie odparowanie w gruncie / woda, sprężarkowa, napędzana elektrycznie	przed 1971	0,01474
	1971–1978	0,01370
	1979–1988	0,01192
	1989–2002	0,01107
	2003–2007	0,00872
	2008–2011	0,00708
	po 2011	0,00657
Pompa ciepła typu powietrze/woda, sprężarkowa, napędzana elektrycznie	przed 1971	0,01382
	1971–1978	0,01285
	1979–1988	0,01118
	1989–2002	0,01038
	2003–2007	0,00818
	2008–2011	0,00664
	po 2011	0,00616
Pompa ciepła typu powietrze/woda, sprężarkowa, napędzana gazem	przed 1971	0,00863
	1971–1978	0,00802
	1979–1988	0,00698
	1989–2002	0,00648
	2003–2007	0,00511
	2008–2011	0,00414
	po 2011	0,00385
Pompa ciepła typu powietrze/woda, absorpcyjna, napędzana gazem	przed 1971	0,00863
	1971–1978	0,00802
	1979–1988	0,00698
	1989–2002	0,00648
	2003–2007	0,00511
	2008–2011	0,00414
	po 2011	0,00385
Pompa ciepła typu glikol/woda, sprężarkowa, napędzana gazem	przed 1971	0,00897
	1971–1978	0,00833
	1979–1988	0,00725
	1989–2002	0,00673
	2003–2007	0,00530
	2008–2011	0,00430
	po 2011	0,00400

Pompa ciepła typu glikol/woda, absorpcyjna, napędzana gazem	przed 1971	0,00897
	1971–1978	0,00833
	1979–1988	0,00725
	1989–2002	0,00673
	2003–2007	0,00530
	2008–2011	0,00430
	po 2011	0,00400
Węzeł cieplny kompaktowy z obudową	przed 1971	0,00396
	1971–1978	0,00368
	1979–1988	0,00320
	1989–2002	0,00297
	2003–2007	0,00234
	2008–2011	0,00190
	po 2011	0,00177
Węzeł cieplny kompaktowy bez obudowy	przed 1971	0,00381
	1971–1978	0,00354
	1979–1988	0,00308
	1989–2002	0,00286
	2003–2007	0,00226
	2008–2011	0,00183
	po 2011	0,00170

Tabela 2. Współczynnik korekcyjny k_1 w zależności od strefy klimatycznej, na której terenie znajduje się budynek

Strefa klimatyczna	Współczynnik korekcyjny k_1
I	0,90
II	0,95
III	1,00
IV	1,05
V	1,10