



Konwencja Rynku Grzewczego, Instalacyjnego i Sanitarnego

23 kwietnia 2024
Poznań



Polski Związek Pracodawców
hurtowni branży grzewczej, sanitarnej,
instalacyjnej, klimatyzacji i wentylacji



Stowarzyszenie Producentów
i Importerów Urządzeń Grzewczych





Ministerstwo
Rozwoju i Technologii

Konferencja Stowarzyszenia Producentów i Importerów Urządzeń Grzewczych SPIUG oraz Polskiego Związku Pracodawców Hurtowni Branży Grzewczej, Sanitarnej, Instalacyjnej, Klimatyzacji i Wentylacji ZHI

Dyrektywa EPBD: wdrożenie w Polsce

Tomasz Gałązka
Ministerstwo Rozwoju i Technologii
Departament Gospodarki Niskoemisyjnej

Poznań, 23 kwietnia 2024 r.

Plan wystąpienia

1. Rys historyczny
2. Nowe przepisy europejskie i ich otoczenie
3. Główne postanowienia dyrektywy w sprawie charakterystyki energetycznej budynków
4. Terminy
5. Krajowe akty prawne wdrażające postanowienia dyrektywy (nowe i zmieniane akty prawne oraz inne dokumenty rządowe)
6. Aktualnie procedowane dokumenty oraz plany na spodziewane najbliższe zmiany

Rys historyczny

2002

Pierwsza dyrektywa w sprawie charakterystyki energetycznej budynków 2002/91/WE

2010

Druga dyrektywa w sprawie charakterystyki energetycznej budynków 2010/31/UE

2018

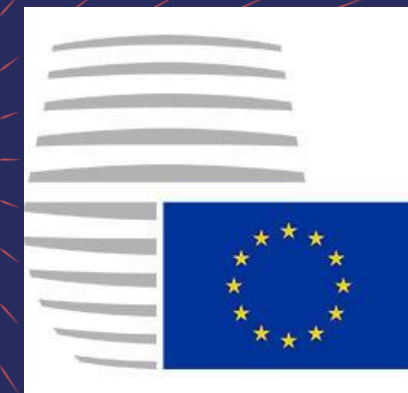
Nowelizacja dyrektywy 2010/31/UE

2020-
2024

Przegląd dyrektywy 2010/31/UE, publikacja pakietu „Fit for 55” ogłoszenie inicjatywy „Europejski zielony ład”

2024

Nowa dyrektywa w sprawie charakterystyki energetycznej budynków „EPBD 2024”



Nowe przepisy europejskie i ich otoczenie

Merytoryczne prace nad projektem **EPBD 2024** zostały zakończone.

Dokument wynika z następujących **inicjatyw politycznych UE**:

- Komunikat pn. „**Europejski zielony ład**”
- Pakiet legislacyjny „**Fit for 55**”

i wraz z innymi regulacjami (**EU ETS 2, EED, RED III, AFIR**) ma przyczynić się do realizacji celów polityki klimatyczno-energetycznej UE.

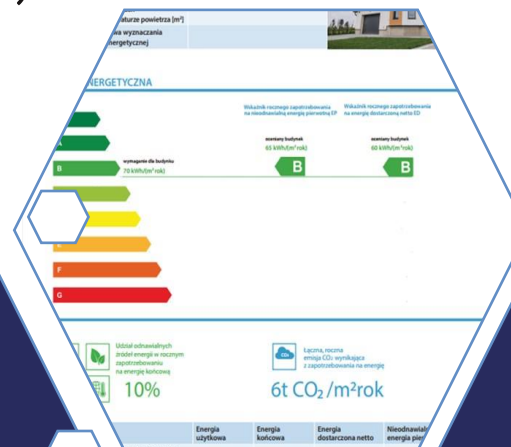


Główne postanowienia EPBD 2024, cz. 1

Ustanowienie
krajowego
planu
renowacji
budynków

Przyjęcie
metodologii
obliczania
charakterystyki
energetycznej
budynków

Wymagania
minimalne dot.
charakterystyki
energetycznej,
bezemisyjność
nowych
budynków



Wprowadzenie
współczynnika
globalnego
ocieplenia w
cyklu życia –
krajowy plan

Poprawa
charakterystyki
energetycznej
przy ważniejszej
renowacji



Główne postanowienia EPBD 2024, cz. 2

Minimalne normy charakterystyki energetycznej dla użytkowanych budynków niemieszkalnych



Trajektorie progresywnej renowacji dla zasobów budynków mieszkalnych



Wprowadzenie systemu paszportów renowacji

Wprowadzenie współczynnika globalnego ocieplenia w cyklu życia – krajowy plan

Wykorzystanie energii słonecznej w nowych budynkach



WT 2028

WT 2030

GWP

WT OZE

Paszport renowacji

Główne postanowienia EPBD 2024, cz. 3

Wymagania wobec systemów technicznych budynków



Infrastruktura na potrzeby zrównoważonej mobilności



Utworzenie punktów kompleksowej obsługi



Zasady kształtowania systemów wsparcia

AFIR

„One stop shop”

Fundusze krajowe i UE

HVAC

Główne postanowienia EPBD 2024, cz. 4



SCHEB

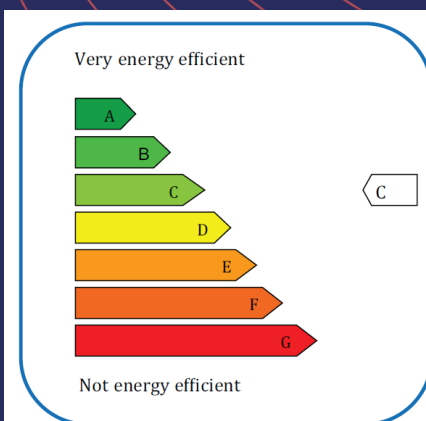
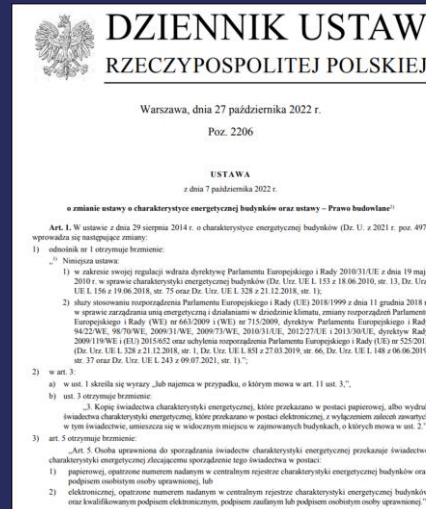
CRCHEB

Eksperti

PKSO

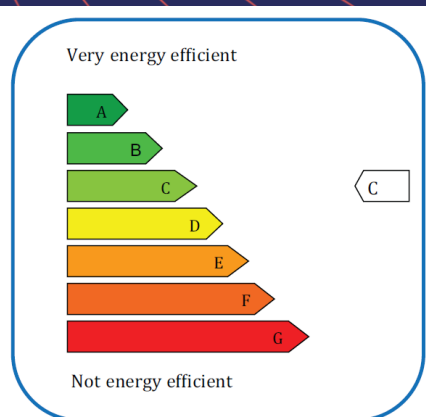
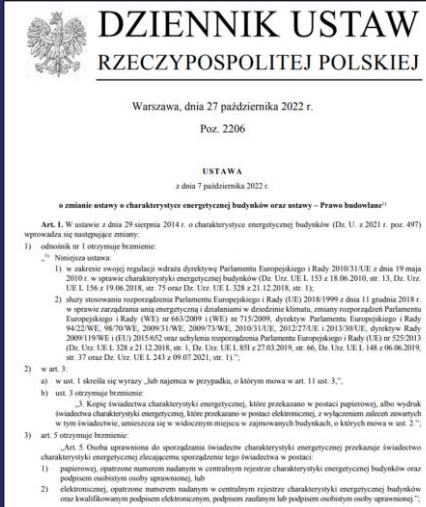
Najistotniejsze terminy

- ❑ Dyrektywa wchodzi w życie **dwudziestego dnia po jej opublikowaniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej.**
- ❑ Państwa członkowskie są zobowiązane do wprowadzenia przepisów niezbędnych do wykonania postanowień dyrektywy **24 miesiące od dnia wejścia w życie dyrektywy.**
- ❑ Pierwszy projekt krajowego planu należy przedstawić KE **do 31 grudnia 2025 r.** Przyjęty krajowy plan przedstawia się **do 31 grudnia 2026 r.** Następnie kolejne dokumenty przedstawia się co 5 lat.
- ❑ Wymóg bezemisyjności nowych budynków:
 - **1 stycznia 2028 r.** – budynki instytucji publicznych,
 - **1 stycznia 2030 r.** – wszystkie nowe budynki.



Najistotniejsze terminy, cd,

- ❑ Minimalne normy charakterystyki energetycznej dla użytkowanych budynków niemieszkalnych:
 - pierwszy próg (łagodniejszy - 16%) powinien być spełniony przez wszystkie niemieszkalne budynki **od 1 stycznia 2030 r.**,
 - drugi próg (surowszy - 26%) powinien być spełniony przez wszystkie niemieszkalne budynki **od stycznia 2033 r.**
- ❑ Zapewnienie wykorzystania energii słonecznej w nowych budynkach - począwszy **od 31 grudnia 2026 r.** (różne terminy dla różnych budynków).
- ❑ Zasady kształtowania systemów wsparcia, w tym nieudzielenie zachęt finansowych do instalacji indywidualnych kotłów zasilanych paliwami kopalnymi – **od 1 stycznia 2025 r.**



Krajowe akty prawne wdrażające postanowienia dyrektywy (nowe i zmieniane akty prawne oraz inne dokumenty rządowe)

Ustawa o charakterystyce energetycznej budynków wraz z aktami wykonawczymi

zasady sporządzania świadectw

metodologia

eksperci

bazy danych

zasady prowadzenia okresowych kontroli

weryfikacje dokumentów

Ustawa Prawo budowlane i rozporządzenie w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie

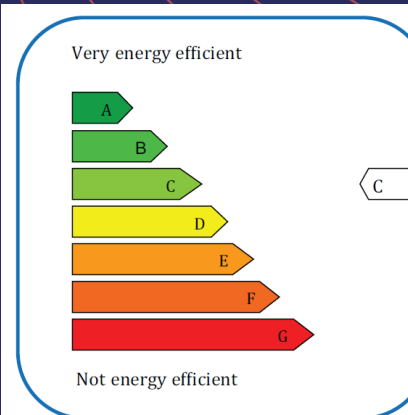
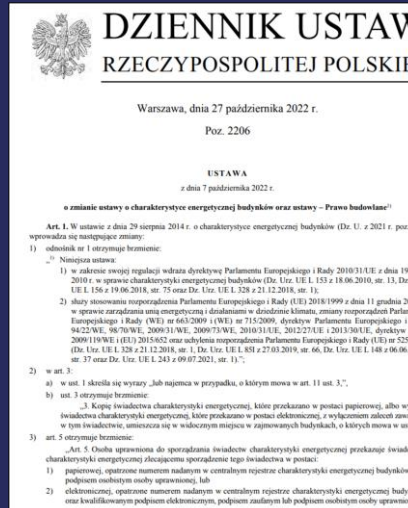
wymagania dla budynków nowych

budynki bezemisyjne

poprawa charakterystyki energetycznej przy ważniejszej renowacji

bazy danych

wykorzystanie energii słonecznej w nowych budynkach



Krajowe akty prawne wdrażające postanowienia dyrektywy (nowe i zmieniane akty prawne oraz inne dokumenty rządowe), cd (1).

Rozporządzenie w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego

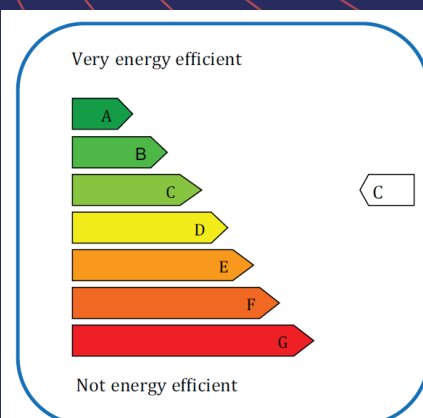
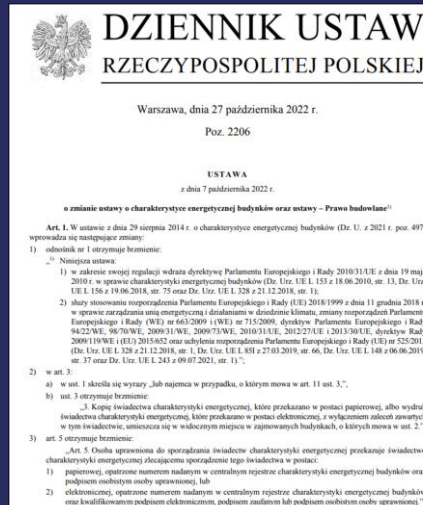
analiza możliwości zastosowania OZE, automatyki i infrastruktury na potrzeby zrównoważonej mobilności

współczynnik globalnego ocieplenia

Charakterystyka energetyczna

Dokumenty przyjmowane w formie uchwał Rady Ministrów

- Krajowy plan renowacji budynków
- Krajowy plan w zakresie wprowadzenie współczynnika globalnego ocieplenia w cyklu życia
- Krajowy plan w zakresie zasady kształtowania systemów wsparcia



Krajowe akty prawne wdrażające postanowienia dyrektywy (nowe i zmieniane akty prawne oraz inne dokumenty rządowe), cd (2).

Możliwa nowelizacja innych aktów prawnych

- Ustawa o elektromobilności i paliwach alternatywnych
- Ustawa o efektywności energetycznej
- Ustawa o zasadach realizacji zadań finansowanych ze środków europejskich w perspektywie finansowej 2021-2027
- Rozporządzenie w sprawie warunków użytkowania budynków mieszkalnych

Aktualnie procedowane dokumenty oraz plany na spodziewane najbliższe zmiany

Rozporządzenie w sprawie metodologii wyznaczania charakterystyki energetycznej budynku lub części budynku oraz świadectw charakterystyki energetycznej

- Projekt rozporządzenia jest w opracowaniu
- Konsultacje publiczne – kwiecień-maj 2024 r.
- Wejście w życie rozporządzenia – styczeń 2026 r.
- Nowa procedura obliczeń
- Uwzględnienie aktualnej normalizacji
- Uwzględnienie brzmienia EPBD 2024
- Nowe wzory świadectw

A screenshot of a draft energy certificate form. It features a header with a logo and text, followed by several sections of text and input fields. A prominent feature is a horizontal color scale legend ranging from green on the left to red on the right, with intermediate colors of yellow and orange. Below the legend, there are more text fields and a small image of a building.



A screenshot of a final energy certificate (Świadectwo Charakterystyki Energetycznej Budynku). The certificate is titled "ŚWIADCTWO CHARAKTERYSTYKI ENERGETYCZNEJ BUDYNKU" and includes the reference number "SCHE/2742/174/2022" and the date "Ważne do: 14.11.2022". It contains a table with fields for "Rodzaj budynku", "Przeznaczenie budynku", "Adres budynku", "Rok oddania do użytkowania budynku", "Procedura pomiarowa", and "Metoda obliczenia wyznaczenia (charakterystyki energetycznej)". Below the table is a section titled "KLASA ENERGETYCZNA" with a color scale from A (green) to G (red). The certificate shows a final energy consumption of 10% and a net CO2 emissions of 6t CO2/m²rok. At the bottom, there is a table with columns for "Energia użytkowa", "Energia budowa", "Energia dostarczona netto", and "Wartość ekwiwalentna energii pierwotnej". The certificate is signed by "Inż. i architekt: Jan Kowalski" and dated "11.10.2022".



Ministerstwo
Rozwoju i Technologii

Dziękuję za uwagę



(7)

Konwencja Rynku
Grzewczego, Instalacyjnego
i Sanitarnego

 **ZHI** Polski Związek Pracodawców
hurtowni branży grzewczej, sanitarnej,
instalacyjnej, klimatyzacji i wentylacji

Sponsor główny



BOSCH

Sponsorzy

Allianz  | Allianz
Trade


PURMO

 **IMMERGAS**

walraven

Patronat honorowy



Ministerstwo
Rozwoju i Technologii