

**ŚWIADECTWO CHARAKTERYSTYKI ENERGETYCZNEJ BUDYNKU**

 Numer świadectwa<sup>1)</sup>

SCHE/15939/221/2023

**Oceniany budynek**

Rodzaj budynku <sup>2)</sup>	budynek mieszkalny
Przeznaczenie budynku <sup>3)</sup>	wielorodzinny
Adres budynku	Madalińskiego 5-15, Wrocław, 50-443
Budynek, o którym mowa w art. 3 ust. 2 ustawy <sup>4)</sup>	nie
Rok oddania do użytkowania budynku <sup>5)</sup>	2022
Metoda wyznaczania charakterystyki energetycznej <sup>6)</sup>	metoda obliczeniowa
Powierzchnia pomieszczeń o regulowanej temperaturze powietrza (powierzchnia ogrzewana lub chłodzona) $A_r$ [m <sup>2</sup> ] <sup>7)</sup>	18770,72
Powierzchnia użytkowa [m <sup>2</sup> ]	11634,67


 Ważne do (rrrr-mm-dd) <sup>8)</sup>

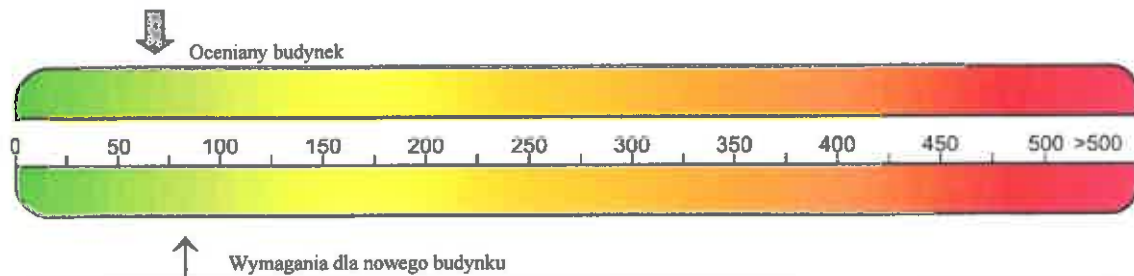
2033-02-04

 Stacja meteorologiczna, według której danych obliczana jest charakterystyka energetyczna<sup>9)</sup>

Wrocław

**Ocena charakterystyki energetycznej budynku<sup>10)</sup>**

Wskaźniki charakterystyki energetycznej	Oceniany budynek	Wymagania dla nowego budynku według przepisów techniczno-budowlanych
Wskaźnik rocznego zapotrzebowania na energię użytkową	EU = 37,20 kWh/(m <sup>2</sup> · rok)	
Wskaźnik rocznego zapotrzebowania na energię końcową <sup>11)</sup>	EK = 71,81 kWh/(m <sup>2</sup> · rok)	
Wskaźnik rocznego zapotrzebowania na nieodnawialną energię pierwotną <sup>11)</sup>	EP = 68,99 kWh/(m <sup>2</sup> · rok)	EP = 85,00 kWh/(m <sup>2</sup> · rok)
Jednostkowa wielkość emisji CO <sub>2</sub>	E <sub>CO<sub>2</sub></sub> = 0,02 t CO <sub>2</sub> /(m <sup>2</sup> · rok)	
Udział odnawialnych źródeł energii w rocznym zapotrzebowaniu na energię końcową	U <sub>oze</sub> = 0,00 %	

**Wskaźnik rocznego zapotrzebowania na nieodnawialną energię pierwotną EP [kWh/(m<sup>2</sup>·rok)]**

**Obliczeniowa roczna ilość zużywanego nośnika energii lub energii przez budynek<sup>12)</sup>**

System techniczny	Rodzaj nośnika energii lub energii	Ilość nośnika energii lub energii	Jednostka/(m <sup>2</sup> · rok)
Ogrzewczy	1) Energia elektryczna	4,80	kWh
	2) Energia ciepła z sieci ciepłowniczej.	10,96	kWh
Przygotowania ciepłej wody użytkowej	1) Energia elektryczna	0,44	kWh
	2) Energia ciepła z sieci ciepłowniczej.	55,61	kWh
Chłodzenia			
Wbudowanej instalacji oświetlenia <sup>11)</sup>			

**Sporządzający świadectwo:**

 Imię i nazwisko: Paweł Pała  
 Nr wpisu do wykazu <sup>13)</sup>: 15939  
 Data wystawienia świadectwa: 2023-02-04

Podpis

 Inżynier Paweł Pała  
 uprawniony do sporządzania  
 świadectw charakterystyki  
 energetycznej budynków  
 nr uprawnień 15939