

Formularz świadectwa charakterystyki energetycznej

Fotografia budynku od strony lokalu.

Świadectwo dla:

- domu,
- lokalu,
- pokoju

Dane kontaktowe

Imię i nazwisko _____

e-mail i telefon _____

Dane do faktury:

Imię i nazwisko:

adres:

Dane adresowe nieruchomości

Ulica: _____

Nr domu/działki _____

Nr lokalu/piętro _____

Kod pocztowy _____

Miejscowość _____

Gmina _____

Powiat _____

Województwo _____

Dane zarządcy obiektu:

Nazwa i nr telefonu: _____

Dane o budynku:

1. Rodzaj budynku:

- magazyn,
- mieszkalny,
- produkcyjny,
- rekreacji indywidualnej
- użyteczności publicznej
- zamieszkania zbiorowego

2. Przeznaczenie budynku:

- dom jednorodzinny,

- dom wielorodzinny,
- lokal mieszkalny

3.Lokal:

- powierzchnia użytkowa lokalu
- wysokość

4.Budynek:

- ilość pięter
- ilość klatek
- ilość mieszkań w klatce
- z garażami podziemnymi,
- z piwnicami,
- z komórkami lokatorskimi
- z windą

5.Typ osłonięcia budynku/lokalu:

- brak osłonięcia,
- średnio osłonięte,
- dobrze osłonięte

6.Technologia wznoszenia:

- monolityczna,
- wielka płyta,
- tradycyjna,
- kamienica
- inna _____

7.Rok oddania do użytkowania budynku: _____

8.Typ budynku:

- nowy,
- istniejący

9.Jakość uszczelnień okiennych/drzwiowych:

- Niski,
- średni,
- wysoki

10.Rok modernizacji budynku i wymiany okien: _____

Definicja przegród:

1.Ściana zewnętrzna lokalu:rodzaj / grubość / długość / kierunek:

2.Ocieplenie budynku - rodzaj / grubość

2.Strop międzykondygnacyjny - rodzaj / grubość

3. Ściana wewnętrzna nośna np. od strony klatki schodowej lub sąsiedniego lokalu - grubość / długość

4. Ściana wewnętrzna działowa między pomieszczeniami - rodzaj / grubość

5. Drzwi zewnętrzne - rodzaj / szerokość / wysokość

6. Drzwi wewnętrzna - rodzaj / szerokość / wysokość

7. Okna - ilość komór 1,2,3,4,5 / szerokość / wysokość / . kierunek

Lokalizacja okna _____

8. Urządzenia przeciwsłoneczne: zasłony, roleta materiałowa, roleta zewnętrzna

9. Balkon: TAK / NIE / długość / szerokość

10. Posadzka "0": grubość posadzki / piachu / styropianu / folia PE / papa / jakie warstwy, typ i grubość docieplenia: (dla domu i lokalu na parterze) _____

11. Dach: grubość stropu / styropianu / wełny / folia PE papa / płyty gk / OSB / deski / jakie warstwy, typ i grubość docieplenia: (dla domu i lokalu na ostatniej kondygnacji) _____

Ogrzewanie i wentylacja:

1. Klimatyzacja - TAK / NIE / jeżeli TAK to ilość urządzeń / w jakich pomieszczeniach / Typ

2. Rodzaj wentylacji:

- grawitacyjna,
- mechaniczna-wywiewna,
- mechaniczna nawiewno-wywiewna

3. Wytwarzanie/rodzaj paliwa:

- ciepłownia,
- kogeneracja,
- wytwarzanie z budynku,
- gaz,
- węgl.kam.,
- biomasa,
- energia geotermalna, słoneczna, wiatrowa,
- energia elektryczna.

4. Wytwarzanie/rodzaj źródła ciepłej wody

- podgrzewacze elektryczne przepływowe
- elektrotermiczne,

- grzejniki,
- pompa ciepła typ/ile stopni C _____
- węzeł cieplny:
 - *jeden węzeł do ogrzewania mieszkania oraz podgrzewania wody użytkowej
 - *osobny węzeł do ogrzewania mieszkania oraz podgrzewania wody użytkowej
 - *z obudową / bez obudowy
 - *moc do 100kW / powyżej 100kW

5.Regulacja/rodzaj instalacji

- elektryczne grzejniki konwektorowe,
- płaszczyznowe,
- promiennik,
- akumulacyjne,
- podłogowe z regulatorem, bez regulatora,
- ogrzewanie piecowe,
- kominkowe,
- ogrzewanie wodne podłogowe/z grzejnikami członowymi z automatyczną regulacją/bez,

6.Przesył/rodzaj instalacji ogrzewania:

- źródło ciepła w pomieszczeniu,
- C.O nie/zaizolowane przewody w przestrzeni nie/ogrzewanej
- ogrzewanie powietrzne,

7.Akumulacja ciepła/parametry zasobnika:

- bez zasobnika,
- zasobnik 70/55 lub 55/45 w przestrzeni nie/ogrzewanej

Ciepła woda użytkowa:

1.Wytwarzanie/rodzaj paliwa:

- ciepłownia,
- kogeneracja,
- wytwarzanie z budynku,
- gaz,
- węgiel kamienny
- biomasa,
- energia geotermalna, słoneczna, wiatrowa,
- energia elektryczn

2.Wytwarzanie/rodzaj źr.c.:

- podgrzewacze elektr.przepl.,
- elektrotermiczne,
- grzejniki,
- pompa ciepła typ / ile stopni C

- węzeł cieplny:
 - *jeden węzeł do ogrzewania mieszkania oraz podgrzewania wody użytkowej
 - *osobny węzeł do ogrzewania mieszkania oraz podgrzewania wody użytkowej
 - *z obudową / bez obudowy
 - *moc do 100kW / powyżej 100kW

3.Przesył / typ instalacji ciepłej wody użytkowej:

- miejscowe podgrzewanie wody bez obiegów cyrkulacyjnych
- mieszkaniowe węzły ciepłne
- centr.podg.wody bez ob.cyrkulac.
- piony nie izolow. i izolowane przewody rozprowadzające

4.Przesył / rodzaj inst. ciepłej wody - liczba punktów poboru cw do:

- 30
- 30-100
- >100

5.Akumul. ciepła / param.zasobnika: wyprodukowany w latach:

- 1995/1995
- 2000/2001
- 2005
- >2005
- bez zasobnika

Urządzenia pomocnicze:

1.Rodzaj paliwa:

- ciepłownia,
- kogeneracja,
- wytwarzanie z budynku,
- gaz,
- węg.kam.,
- biomasa,
- energia geotermalna, słoneczna, wiatrowa,
- energia elektryczn

2.Ogrzewanie/Rodzaj urządzenia pomocniczego:

- napęd pomocniczy i regulacja kotła do ogrzewania w budynku do/powyżej 250m²
- napęd pomocniczy pompy ciepła glikol/woda lub woda/woda
- pompa ładująca zasobnik ciepła w budynku do/powyżej 250m²
- pompa i regulacja instalacji solarnej w bud. o powierzchni do/powyżej 500m²
- pompa obiegowa w systemie ogrzewania z grzejnikami członowymi/płytowymi przy temp granicznej min.10/12 st.C w bud. o powierzchni do/powyżej 250m²

- pompa obiegowa w systemie ogrzewania z grzejnikami podłogowymi przy temp granicznej min. 15 st.C w bud. o powierzchni do 250m²
- regulacja węzła cieplnego obsługującego system ogrzewania i przygotowania ciepłej wody użytkowej
- wentylator miejscowy systemu wentylacyjnego
- wentylator w centrali nawiewniki-wywiewnej

3.Ciepła woda użytkowa/rodz. urządz. pomocniczego:

- napęd pomocniczy i regulacja kotła do przygotowania ciepłej wody użytkowej w budynku do/powyżej 250m²
- napęd pomocniczy pompy ciepła glikol/woda lub woda/woda
- pompa ładująca zasobnik ciepła w budynku do/powyżej 250m²
- pompa cyrkulacyjna o działaniu ciągłym w budynku do 250m²
- pompa cyrkulacyjna o pracy przerywanej do 4h/24h w budynku powyżej 250m²
- pompa cyrkulacyjna o pracy przerywanej do 8h/24h w budynku powyżej 250m²
- pompa i regulacja instalacji solarnej w bud. o powierzchni do/powyżej 500m²
- regulacja węzła cieplnego obsługującego system ogrzewania i przygotowania ciepłej wody użytkowej
- wentylator miejscowy systemu wentylacyjnego
- wentylator w centrali nawiewniki-wywiewnej