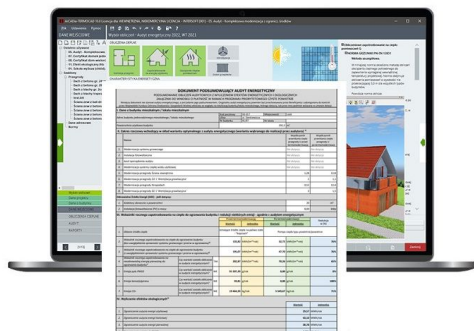


# Program ArCADia-TERMOCAD



**INTERsoft®**  
OPROGRAMOWANIE DLA BUDOWNICTWA

INTERsoft sp. z o.o.

[www.intersoft.pl](http://www.intersoft.pl)

[intersoft@intersoft.pl](mailto:intersoft@intersoft.pl)

## Dane techniczne:

ArCADia-TERMOCAD to zaawansowane, a jednocześnie przyjazne użytkownikowi programy do obliczeń cieplnych budynków. Dzięki jasnemu podziałowi przyszły Użytkownik może precyzyjnie dopasować wybór programu do swoich potrzeb. Do wyboru mamy:

- ArCADia TERMOCAD ŚCHE - do świadectw energetycznych wszystkich budynków,
- ArCADia TERMOCAD PCHE - do projektowanej charakterystyki energetycznej budynków oraz analiz ekonomicznych i ekologicznych,
- ArCADia TERMOCAD Audyt - do audytów energetycznych, remontowych, efektywności energetycznej, a także do audytów powykonawczych.

W dostępnych osobno modułach możemy otrzymać dodatkową funkcjonalność pozwalającą na dobranie ogrzewania podłogowego, grzejnikowego, powietrznego i innego dla każdego pomieszczenia w module „Dobór grzejników” oraz wykonać obliczenia zysków ciepła do doboru urządzeń chłodzących w module „Klimatyzacja” - zapotrzebowanie na moc chłodniczą.

W wersji 10 ArCADia-TERMOCAD wprowadzono następujące zmiany:

ArCADia-TERMOCAD ŚCHE

- wprowadzono poprawki w zakresie metodologii wg. rozporządzenia Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 28 marca 2023 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie metodologii wyznaczania charakterystyki energetycznej budynku lub części budynku oraz świadectw charakterystyki energetycznej;

Opis:

- zmiana współczynnika nakładu nieodnawialnej energii pierwotnej na wytworzenie i dostarczenie nośnika energii wi dla energii elektrycznej z 3,0 na aktualny 2,5 (użytkownik poprzednich wersji musiał modyfikować ręcznie);
- wprowadzono nowy wzór świadectwa charakterystyki energetycznej na użytek podglądu; zgodnie z rozporządzeniem świadectwo po wysłaniu do centralnego rejestru należy drukować bezpośrednio ze strony rejestru a nie z programu;
- zaktualizowano komunikację z centralnym rejestrem co usprawni proces wysyłania świadectwa do rejestru bezpośrednio z poziomu programu;
- dodano opcję ręcznego określenia wartości wymaganego współczynnika przenikania U w metodzie zużyciowej;
- rozszerzono funkcjonalność podglądu projektu budynku o dane z certyfikatu.

ArCADia-TERMOCAD PCHE

- rozszerzenie funkcjonalności podglądu projektu o dane z certyfikatu oraz analiz;

ArCADia-TERMOCAD AUDYT

- nowy raport podsumowujący audyt energetyczny dla programu „Czyste powietrze”;
- dodano możliwość określenia urządzenia OZE w definicji systemu grzewczego oraz ciepłej wody użytkowej;
- w raporcie audytu dodano rozdział ze zdjęciami umieszczonymi w projekcie;
- rozszerzenie funkcjonalności podglądu projektu o dane z audytu;
- korekta obliczeń kosztu podgrzania ciepłej wody użytkowej.

Film z nowościami w programie: [youtube.com/watch?v=0B37jTXPgT8&t=3s](https://youtube.com/watch?v=0B37jTXPgT8&t=3s)

