

Link do produktu: <https://ksiegarnia.warszawa.pl/wodne-sieci-cieplownicze-programy-kalkulacyjne-2025-p-20089.html>



Wodne sieci ciepłownicze + programy kalkulacyjne 2025

Cena	159,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	9788364795855
Kod EAN	9788364795855

Opis produktu

Wydawnictwo: POLCEN Sp. z o.o.
Rok wydania: 2025
ISBN: 978-83-64795-85-5
Stron: 318
Wydanie: 1
Format: B5 (165 x 235 mm)_

Stan prawny: 1 stycznia 2025 r.

Zawiera 150 rysunków oraz 69 tabel + programy kalkulacyjne do pobrania.

Publikacja stanowi kompendium wiedzy niezbędnej do projektowania i nadzorowania budowy wodnych sieci ciepłowniczych.

Z uwagi zarówno na skromny stan prawny dotyczący tych zagadnień, jak i ze względu na zanik tradycji projektowania i wykonawstwa (dobra praktyka), wydaje się, że jest to pozycja bardzo potrzebna.

Adresatami książki są projektanci i inspektorzy nadzoru zajmujący się projektowaniem i nadzorowaniem budowy sieci ciepłowniczej. Książka ta może też być przydatna studentom inżynierii środowiska i infrastruktury obiektów budowlanych.

Praca składa się z:

15 rozdziałów
150 rysunków
69 tabel
elektronicznego załącznika (arkusze kalkulacyjne i autorskie programy wspomagające projektowanie wodnych sieci ciepłowniczych)

AUTORSKIE PROGRAMY KOMPUTEROWE

- CP1 Siec_cieplna – obliczenia hydrauliczne sieci ciepłej
- CP2 Siec_pomp – obliczenia hydrauliczne sieci ciepłej z układem pompowni sieciowych
- CP3 Straty_SC – obliczenia strat ciepła w sieci ciepłej
- CP4 Wykres_reg – wykres regulacyjny sieci ciepłej
- CP5 Logstor_600 – uproszczone obliczenia wytrzymałościowe preizolowanej sieci ciepłej
- CP6 Siły – obliczenia sił działających w układach sieci nadziemnych i kanałowych

CP7 Akumulator – dobór zasobnika do układów kogeneracyjnych