

Zagadnienia kontrolne

Ćwiczenie 133: Element Peltiera

1. Zjawisko Peltiera, element Peltiera (budowa i zasada działania)
2. Moc cieplna Peltiera
3. Zjawisko Seebecka i napięcie termoelektryczne
4. Pierwsza i druga zasada termodynamiki
5. Dlaczego zjawisko przewodzenia ciepła jest nieodwracalne?
6. Ciepło Joule'a
7. Gdzie wykorzystuje się elementy Peltiera?
8. Klasyfikacja ciał stałych ze względu na przewodnictwo elektryczne
9. Półprzewodniki typu p i n
10. Rodzaje nośników ładunku w przewodnikach i półprzewodnikach