

## FIZYKA BUDOWLI Literatura

1. Grabarczyk S.: Fizyka budowli, Komputerowe wspomaganie projektowania budownictwa energooszczędnego. Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej, Warszawa 2005.
2. Ickiewicz I., Sarosiek W., Ickiewicz J.: Fizyka budowli. Wybrane zagadnienia. Politechnika Białostocka, Białystok 2000.
3. Jasiczak J., Kuiński M., Siewczyńska M.: Obliczanie izolacyjności termicznej i nośności murowych ścian zewnętrznych. Wydawnictwo Politechniki Poznańskiej, Poznań 2005.
4. Kisielewicz T., Królik E., Pieniążek Z.: Fizyka cieplna budowli. Politechnika Krakowska, Kraków 1998.
5. Laskowski L.: Ochrona cieplna i charakterystyka energetyczna budynku. Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej, Warszawa 2005.
6. Markiewicz P.: Vademecum projektanta. Detale projektowe nowoczesnych technologii budowlanych. Kraków 2002
7. Markiewicz P.: Vademecum projektanta. Prezentacja nowoczesnych technologii budowlanych. Kraków 2002
8. Miśniakiewicz E., Skowroński W.: Rysunek techniczny budowlany. Arkady 2007
9. Ostapiuk J.: Wybrane zagadnienia z fizyki budowli. Część II. Fizyka cieplna. Szczecin 1990.
10. Płoński W., Pogorzelski J. A.: Fizyka budowli. Arkady, Warszawa 1979
11. Pogorzelski J. A.: Fizyka cieplna budowli. PWN, Warszawa 1976
12. Praca zbiorowa pod kierunkiem P. Klemma: Budownictwo ogólne. Tom 2. Fizyka budowli. Arkady, Warszawa 2005
13. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. Dz. U. Nr 75, poz. 690, ze zmianami Dz. U. z 2003 r. Nr 33, poz. 270; z 2004 r. Nr 109, poz. 1156.
14. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 listopada 2008 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. Dz. U. Nr 201, poz. 1238)
15. PN-ISO 128-50:2006 Rysunek techniczny. Zasady ogólne przedstawiania. Część 50: Wymagania podstawowe dotyczące przedstawiania powierzchni na przekrojach i kładach.
16. PN-B-01030:2000 Rysunek budowlany. Oznaczenia graficzne materiałów budowlanych.
17. PN-B-02402:1982 Ogrzewnictwo. Temperatuty ogrzewanych pomieszczeń w budynkach
18. PN-B-02403:1982 Ogrzewnictwo. Temperatuty obliczeniowe zewnętrzne.
19. PN-EN ISO 6946:2008 Komponenty budowlane i elementy budynku. Opór cieplny i współczynnik przenikania ciepła. Metoda obliczania.
20. PN-EN ISO 13370:2008 Właściwości cieplne budynków. Wymiana ciepła przez grunt. Metody obliczania.
21. PN-EN ISO 13788:2003 Ciepłno-wilgotnościowe właściwości komponentów budowlanych i elementów budynku. Temperatura powierzchni wewnętrznej konieczna do uniknięcia krytycznej wilgotności powierzchni i kondensacja międzywarstwowa. Metody obliczania.
22. PN-EN 12524:2003 Materiały i wyroby budowlane. Właściwości ciepłno-wilgotnościowe.
23. PN-EN ISO 10456:2009 Materiały i wyroby budowlane. Właściwości ciepłno-wilgotnościowe. Tabelaaryczne wartości obliczeniowe i procedury określania deklarowanych i obliczeniowych wartości cieplnych.
24. PN-EN ISO 10077-1:2007 Ciepłne właściwości użytkowe okien, drzwi i żaluzji. Obliczanie współczynnika przenikania ciepła. Część 1: Postanowienia ogólne.