



Fizyka Budynków: Ciepło, Wentylacja, Wilgoć, Światło, Dźwięk, Ogień i Mikroklimat Miejski

Indeks: **837446** Producent: **Springer** Kod producenta: **9783030743925**

Cena: **474.04 zł**

Opis

Building Physics: Heat, Ventilation, Moisture, Light, Sound, Fire, and Urban Microclimate

Producent: Springer

"Fizyka Budynków: Ciepło, Wentylacja, Wilgoć, Światło, Dźwięk, Ogień i Miejski Mikroklimat" to obszerny podręcznik przedstawiający kompleksowe zagadnienia związane z inżynierią budowlaną. Autor, Sašo Medved, przybliży czytelnikom tematy związane z ogrzewaniem, oświetleniem, wentylacją, ochroną przeciwpożarową oraz mikroklimatem miejskim. Publikacja dokładnie omawia akustykę budynków, zjawisko wyspy ciepła miejskiego, zabezpieczenia przeciwpożarowe, kontrolę hałasu, wydajność energetyczną budynków oraz przekazy ciepła. Fizyka budynków i konstrukcje energooszczędne są kluczowymi tematami poruszonymi w książce, skupiającej się również na meteorologii, klimatologii oraz bezpieczeństwie przeciwpożarowym.

Autor wnikliwie analizuje zagadnienia związane z inżynierią termiczną, technologią HVAC oraz transferem ciepła i masy. W publikacji można znaleźć również informacje dotyczące naukowych podstaw meteorologii, klimatologii i ochrony przeciwpożarowej. Książka jest dedykowana zarówno studentom i pracownikom naukowym z dziedziny budownictwa, jak i praktykom z branży inżynieryjnej. "Fizyka Budynków" to doskonałe źródło wiedzy dla osób zainteresowanych zagadnieniami związanymi z ochroną budynków, efektywnością energetyczną oraz bezpieczeństwem budowlanym.

Publikacja zawiera 487 stron i została wydana w 1. edycji w 2022 roku przez wydawnictwo Springer. Jej treść skupia się na praktycznych aspektach inżynierii budowlanej, prezentując kompleksową wiedzę na temat fizyki budynków. Autor, Sašo Medved, przekazuje czytelnikom najnowsze badania i trendy w dziedzinie budownictwa, sprawiając, że książka stanowi cenny zasób informacyjny dla wszystkich zainteresowanych tematyką architektury, inżynierii budowlanej i nauk o środowisku.

- **temat:** Heating, lighting, ventilation, Engineering thermodynamics, Meteorology & climatology, Fire protection & safety, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Civil / General, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Civil, General, SCIENCE / Mechanics / Thermodynamics, SCIENCE, Mechanics, Thermodynamics, SCIENCE / Earth Sciences / Meteorology & Climatology, Earth Sciences, Meteorology & Climatology, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Fire Science, Fire Science, Building Physics, HVAC, Engineering Thermodynamics, Heat and Mass Transfer, Climate Sciences, Fire Science, Hazard Control, Building Safety, HC/Technik/Bautechnik, Umwelttechnik, HC, Technik, Bautechnik, Umwelttechnik, HC/Technik/Wärmetechnik, Energietechnik, Kraftwerktechnik, Wärmetechnik, Energietechnik, Kraftwerktechnik, HC/Geowissenschaften/Sonstiges, Geowissenschaften, Sonstiges, Building acoustics;urban heat island;fire safety in buildings;noise control in buildings;energy performance of buildings;lighting of buildings;Heat Transfer in buildings, Building physics and energy-efficient construction, Meteorology and climatology, Fire protection and safety, SCIENCE / Earth Sciences / Meteorology & Climatology, SCIENCE / Mechanics / Thermodynamics, Science/Earth Sciences - Meteorology & Climatology, Science/Mechanics - Thermodynamics, TECHNOLOGY &

ENGINEERING / Civil / General, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Fire Science, Technology & Engineering/Civil - General, Technology & Engineering/Fire Science, Engineering thermodynamics, Fire protection & safety, Heating, lighting, ventilation, Meteorology & climatology, Bauphysik und Energieeffizientes Bauen, Brandschutz und -sicherheit, Building physics and energy-efficient construction, Fire protection and safety, Meteorologie und Klimatologie (Klimaforschung), Meteorology and climatology, Technische Thermodynamik, HC/Geowissenschaften/Sonstiges, HC/Technik/Bautechnik, Umwelttechnik, HC/Technik/Wärmetechnik, Energietechnik, Kraftwerktechnik, Hardcover, Softcover / Technik/Bautechnik, Umwelttechnik

- **wiażący:** paperback
- **język:** english, english, english
- **waga przedmiotu:** 741 grams
- **strony:** 487
- **słowo kluczowe tematu:** Building acoustics;urban heat island;fire safety in buildings;noise control in buildings;energy performance of buildings;lighting of buildings;Heat Transfer in buildings, building acoustics; Urban Heat Island; fire safety in buildings; noise control in buildings; energy performance of buildings; lighting of buildings; Heat Transfer in Buildings
- **kod podmiotu:** TNKE, TNKF, TNKE, TNKF, RBP, RBP, TGMB, SCI042000, SCI065000, SCI042000, SCI065000, TEC009020, TEC045000, TEC009020, TEC045000, TGMB, TNKF, TNKH, RBP, 1669, 1685, 1683, 1685
- **grupa docelowa:** General/trade
- **Liczba przedmiotów:** 1
- **numer części:** 9783030743925
- **kolor:** White
- **waga opakowania przedmiotu:** 0.75 kilograms
- **wydanie:** 1st ed. 2022
- **zewnętrznie przypisany identyfikator produktu:** 3030743926, 9783030743925, 09783030743925
- **producent:** Springer
- **tytuł serii:** Springer Tracts in Civil Engineering
- **autor:** Medved, Sašo
- **gatunek muzyczny:** Heating, lighting, ventilation, Engineering thermodynamics, Meteorology & climatology, Fire protection & safety, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Civil, General, SCIENCE, Mechanics, Thermodynamics, SCIENCE, Earth Sciences, Meteorology & Climatology, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Fire Science, HC, Technik, Bautechnik, Umwelttechnik, HC, Technik, Wärmetechnik, Energietechnik, Kraftwerktechnik, HC, Geowissenschaften, Sonstiges, Building physics and energy-efficient construction, Engineering thermodynamics, Meteorology and climatology, Fire protection and safety
- **Data publikacji:** 2022-10-03T00:00:01Z
- **numer wydania:** 1
- **nazwa przedmiotu:** Building Physics: Heat, Ventilation, Moisture, Light, Sound, Fire, and Urban Microclimate
- **data premiery:** 2022-10-03T00:00:01Z
- **data uruchomienia strony produktu:** 2022-04-19T00:00:01Z

Parametry

Wydanie	1st ed. 2022
Ilość stron	487
Język	angielski
Waga	741 gramów