

## Bouwfysica PDF

none



*Deze site bevat slechts een fragment uit het boek. U kunt de volledige versie van het boek downloaden via de onderstaande link.*



Schrijver: none  
ISBN-10: 9789006214994  
Taal: Nederlands  
Bestandsgrootte: 2534 KB

## OMSCHRIJVING

Bouwfysica 8e druk is een boek uitgegeven bij ThiemeMeulenhoff bv. ISBN 9789006214994 De 8e druk van Bouwfysica (2016) is bestemd voor studenten in het hbo/wo, opleidingen Bouwkunde en Civiele techniek. Het behandelt alle benodigde basiskennis van het vakgebied. Onderwerpen Warmte- en vochttransport en de implicaties daarvan voor de energiehuishouding van het gebouw en de duurzaamheid van constructies (inwendige condensatie en dergelijke), dag- en kunstverlichting, zontoetreding, passieve zonne-energiewinst én zonwering, ventilatie en luchtkwaliteit. Daarbij is er uiteraard ook aandacht voor energieprestatienormering en -advies en de hiervoor geldende wet- en regelgeving en wordt een overzicht gegeven van de voor duurzaam bouwen bestaande beoordelingsmethoden. Wat betreft geluid komen alle basisbegrippen en de toepassingen daarvan in ruimte-akoestiek (nagalmtijd en dergelijke) en geluidsisolatie aan de orde. Het boek besluit met een hoofdstuk over brandveiligheid. Een onderwerp waaraan steeds meer aandacht wordt besteed, met name ook vanuit de bouwfysicabureaus. Uitstekend naslagwerk De overzichtelijke structuur en de vele verhelderende figuren en tabellen maken van dit boek, naast een eerste leerboek, een uitstekend naslagwerk voor studenten tijdens oefeningen en afstudeertrajecten, maar zeker ook voor hen die werkzaam zijn in de beroepspraktijk. Veel scholen in het hbo-onderwijs Bouwkunde en de BSC-opleiding aan de faculteit Bouwkunde van de TU Delft gebruiken Bouwfysica. Bijbehorend lesmateriaal Het aanvullend lesmateriaal bij dit boek vind je op de bijbehorende website [techniekvoorhbo.nl](http://techniekvoorhbo.nl).

**WAT ZEGT GOOGLE OVER DIT BOEK?**

Geluidshinder na de transformatie van bestaande gebouwen naar woningen is een onderschat risico. Er wordt dan ook doorgaans te weinig...

Bouwfysica heeft te maken met alle fysische aspecten die verbonden zijn aan het verblijven in een gebouwde omgeving. Hieronder vallen onder andere de fysische

Bouwfysica. Over de bouwfysische aspecten van gebouwen met een stalen draagconstructie.

## BOUWFYSICA

[Lees verder...](#)