

1. Record Nr.	UNINA9910484844503321
Titolo	Lehrbuch der Bauphysik : Schall - Wärme - Feuchte - Licht - Brand - Klima // herausgegeben von Wolfgang M. Willems
Pubbl/distr/stampa	Wiesbaden : , : Springer Fachmedien Wiesbaden : , : Imprint : Springer Vieweg, , 2017
ISBN	3-658-16074-8
Edizione	[8th ed. 2017.]
Descrizione fisica	1 online resource (XX, 841 S.)
Disciplina	690
Soggetti	Building construction Construction Building Physics, HVAC Basics of Construction
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di contenuto	Schall -- Wärme -- Feuchte -- Licht -- Brand -- Klima.
Sommario/riassunto	Das bewährte Lehr- und Nachschlagewerk der Bauphysik wurde für die 8. Auflage aktualisiert und moderat ergänzt; es stellt damit den heutigen Stand der Technik in diesem Bereich dar. Um dem Anspruch eines Studientitels auch weiterhin gerecht zu werden, wurden die Ausführungen zu den unterschiedlichen Themenbereichen auf die Lehrpläne im Fach Bauphysik abgestimmt und – wo es zielführend erschien – vertieft und ergänzt. Neben den wissenschaftlichen Grundlagen und Zusammenhängen sind im Hinblick auf die praktische Anwendung die Inhalte der wesentlichen bauphysikalisch relevanten Normen und Verordnungen in komprimierter Form enthalten. Der Inhalt Schall – Wärme – Feuchte – Licht – Brand – Klima Die Zielgruppen Studierende des Bauingenieurwesens und der Architektur an Universitäten und Fachhochschulen sowie in der Praxis tätige Architekten und Bauingenieure Der Herausgeber Prof. Dr-Ing. habil. Wolfgang M. Willems leitet den Lehrstuhl für Bauphysik und Technische Gebäudeausrüstung an der Technischen Universität Dortmund sowie die Arbeitsgruppe Baukonstruktion und Bauphysik an der Ruhr-Universität Bochum.

