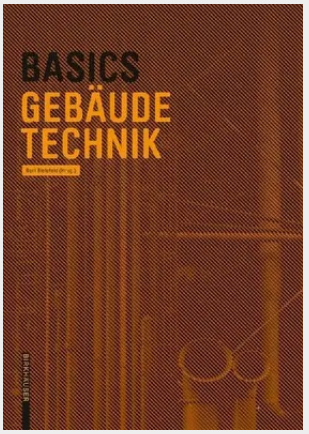
Bielefeld

Basics Gebäudetechnik

As building construction is becoming increasingly complex, the field of building technology is becoming more and more important. As an intermediary between all parties involved in a construction project, the architect must be able to understand what is involved and to advise his clients. This volume covers the fields of water supply and disposal, electric installations and the energy-related subjects, i.e. heating, ventilation and lighting. The compendium combines the successful individual volumes and and supplements these with the two hitherto unpublished volumes and . The student and architect are introduced to the basic principles, terms and systems of building technology installations and equipment.

Das Gebiet der Gebäudetechnik wird bei der zunehmenden Komplexität des Bauens immer wichtiger. Als Mittler zwischen allen am Bau Beteiligten muss der Architekt die Zusammenhänge verstehen und die Bauherren kompetent beraten können. Basics Gebäudetechnik befasst sich mit den Gebieten der Wasserver- und Entsorgung, der Elektroinstallation und mit den energierelevanten Themen Heizung, Lüftung und Beleuchtung. Das Kompendium vereint die erfolgreichen Einzelbände Raumkonditionierung und Wasserkreislauf im Gebäude und ergänzt diese um die zwei neuen, bislang nicht erschienenen Bände Elektroinstallation und Lichtplanung.Der Student und Architekt erhält in übersichtlich gegliederter Form einen praxisnahen Überblick über Grundlagen, Begriffe und Systeme haustechnischer Anlagen und Einrichtungen.

As building construction is becoming increasingly complex, the field of building technology is becoming more and more important. As an intermediary between all parties involved in a construction project, the architect must be able to understand what is involved and to advise his clients. This volume covers the fields of water supply and disposal, electric installations and the energy-related subjects, i.e. heating, ventilation and lighting. The compendium combines the successful individual volumes Room Conditioning and Water Cycles and supplements these with the two hitherto unpublished volumes Electric Installation and Lighting design. The student and architect are introduced to the basic principles, terms and systems of building technology installations and equipment.



54,00 €
50,47 € (zzgl. MwSt.)

sofort versandfertig, Lieferfrist: 1-3 Werktage

Artikelnummer: 9783035609271
Medium: Buch
ISBN: 978-3-0356-0927-1
Verlag: Birkhäuser Verlag GmbH
Erscheinungstermin: 12.06.2017
Sprache(n): Deutsch
Auflage: 1. Auflage 2017
Serie: Basics
Produktform: Kartoniert
Gewicht: 618 g
Seiten: 296
Format (B x H): 157 x 221 mm

Kundenservice Verlag Dr. Otto Schmidt KG
Neumannstraße 10, 40235 Düsseldorf | kundenservice@otto-schmidt.de | 0221-93738-997 (Inland)