

# TRAITE DE PHYSIQUE DU BATIMENT

Type de contenu : Texte Image fixe

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : TRAITE DE PHYSIQUE DU BATIMENT : CONNAISSANCES DE BASE / Dominique BOUDET

Auteur(s) : Centre scientifique et technique du bâtiment France

Autre(s) responsabilité(s) : Regef, André (Directeur de publication)  
Rilling, Jacques (Préfacier)

Editeur, producteur : Paris : Centre scientifique et technique du bâtiment, 1995

Description matérielle : 832 .

ISBN : 2-86891-240-0

Classification décimale Dewey : 690.21 23

Résumé ou extrait : Le Traité de Physique du Bâtiment met à la disposition des étudiants et praticiens de ce vaste secteur, l'ensemble des connaissances utiles à la compréhension des techniques du bâtiment et à la maîtrise de leur évolution. Après un exposé des principes méthodologiques propres à la sphère de la construction, ce tome 1 présente les diverses données de physique théorique qui gouvernent les phénomènes en jeu dans les bâtiments, et qui vont de la thermodynamique à la climatologie, en passant par la mécanique des solides et des fluides, les transferts de masse et d'énergie et les liens entre structure intime et propriétés des matériaux.

Sujet(s) : MECANIQUE SOLIDES  
MECANIQUE FLUIDES  
CLIMATOLOGIE  
thermodynamique

Sujet - Nom commun : Physique  
Construction