

Systèmes énergétiques. 1, Méthodologie d'analyse, bases de thermodynamique, composants, Thermoptim

Type de contenu : Texte Image fixe

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : Systèmes énergétiques. 1, Méthodologie d'analyse, bases de thermodynamique, composants, Thermoptim [Texte imprimé] ; Renaud Gicquel

Auteur(s) : Gicquel, Renaud

Editeur, producteur : Paris : les Presses de l'École des mines, 2001
(Paris; Impr. Reprotechnique)

Description matérielle : : ill.
: 24 x 17 cm
261 p.

Collection : Les cours sciences de la matière École des mines de Paris

ISBN : 2-911762-27-4

Appartient à la collection : Les Cours - École des mines de Paris 1624-2114 2001

Autres classifications : NAB_04-071

Classification décimale Dewey : 621.402 1 23

Note(s) : Bibliogr. Index

Résumé ou extrait : Ce livre constitue le cours dispensé aux élèves de l'Ecole des Mines de Paris et est essentiellement basé sur l'utilisation du progiciel Thermoptim pour calculer des systèmes énergétiques même complexes, tout en obtenant des résultats d'une grande précision. Les bases de la thermodynamique, les principes de conception des systèmes énergétiques et l'étude des transformations sont présentés.

Sujet(s) : énergie
Thermodynamique
Manuels d'enseignement supérieur

Sujet - Nom commun : Ressources énergétiques
Thermodynamique -- Informatique