



# Les bases de la thermodynamique

Cours et exercices corrigés

3<sup>e</sup> édition

Licence  
Classes prépas  
IUT

DUNOD

## Les bases de la thermodynamique - 3e éd. - Cours et exercices corrigés

 Télécharger

 Lire En Ligne

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# **Les bases de la thermodynamique - 3e éd. - Cours et exercices corrigés**

*Jean-Noël Foussard, Edmond Julien, Stéphane Mathé, Hubert Debellefontaine*

**Les bases de la thermodynamique - 3e éd. - Cours et exercices corrigés** Jean-Noël Foussard, Edmond Julien, Stéphane Mathé, Hubert Debellefontaine



[\*\*Télécharger\*\* Les bases de la thermodynamique - 3e éd. - Cours ...pdf](#)



[\*\*Lire en ligne\*\* Les bases de la thermodynamique - 3e éd. - Cour ...pdf](#)

**Téléchargez et lisez en ligne Les bases de la thermodynamique - 3e éd. - Cours et exercices corrigés  
Jean-Noël Foussard, Edmond Julien, Stéphane Mathé, Hubert Debellefontaine**

---

260 pages

Présentation de l'éditeur

La thermodynamique est une discipline nouvelle, et souvent difficile à appréhender, pour les étudiants qui commencent leurs études supérieures. Pour rendre cette matière plus attrayante et faciliter son assimilation, les principes fondamentaux sont introduits progressivement en s'appuyant sur des applications concrètes. L'outil mathématique est réduit à l'essentiel. Grâce à des définitions claires, de très nombreux exemples et des exercices corrigés en relation étroite avec le cours, ce livre permet à chacun de comprendre et de maîtriser les concepts fondamentaux de la thermodynamique.

Dans cette nouvelle édition actualisée, le chapitre sur les fluides purs a été revu et complété pour les parties utilisation des équations cubiques, grandeurs résiduelles et diagrammes thermodynamiques. De même, le chapitre sur les machines thermiques a été réécrit pour être plus proche des installations réelles. De nouveaux exercices sont proposés.

Biographie de l'auteur

Maître de conférences à l'INSA de Toulouse

Ancien maître de conférences à l'INSA de Toulouse

Professeur agrégé à l'INSA de Toulouse

Professeur émérite à l'INSA de Toulouse

Download and Read Online Les bases de la thermodynamique - 3e éd. - Cours et exercices corrigés Jean-Noël Foussard, Edmond Julien, Stéphane Mathé, Hubert Debellefontaine #31K8AJVPZ5C

Lire Les bases de la thermodynamique - 3e éd. - Cours et exercices corrigés par Jean-Noël Foussard, Edmond Julien, Stéphane Mathé, Hubert Debellefontaine pour ebook en ligneLes bases de la thermodynamique - 3e éd. - Cours et exercices corrigés par Jean-Noël Foussard, Edmond Julien, Stéphane Mathé, Hubert Debellefontaine Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Les bases de la thermodynamique - 3e éd. - Cours et exercices corrigés par Jean-Noël Foussard, Edmond Julien, Stéphane Mathé, Hubert Debellefontaine à lire en ligne.Online Les bases de la thermodynamique - 3e éd. - Cours et exercices corrigés par Jean-Noël Foussard, Edmond Julien, Stéphane Mathé, Hubert Debellefontaine ebook Téléchargement PDFLes bases de la thermodynamique - 3e éd. - Cours et exercices corrigés par Jean-Noël Foussard, Edmond Julien, Stéphane Mathé, Hubert Debellefontaine DocLes bases de la thermodynamique - 3e éd. - Cours et exercices corrigés par Jean-Noël Foussard, Edmond Julien, Stéphane Mathé, Hubert Debellefontaine MobiPocketLes bases de la thermodynamique - 3e éd. - Cours et exercices corrigés par Jean-Noël Foussard, Edmond Julien, Stéphane Mathé, Hubert Debellefontaine EPub

**31K8AJVPZ5C31K8AJVPZ5C31K8AJVPZ5C**