Mécanique des fluides

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : Mécanique des fluides [Texte imprimé] : éléments d'un premier parcours / Patrick Chassaing

Auteur(s) : Chassaing, Patrick

Mention d'édition : 3e éd. revue et augmentée

Editeur, producteur : Toulouse : Cépaduès éd., impr. 2010
(31-Toulouse; Impr. Messages)

Description matérielle : 1 vol. (XVII-533 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 24 cm

ISBN : 978-2-85428-929-9

EAN : 9782854289299

Classification décimale Dewey : 532 23

Note(s) : Bibliogr. p. 523-533. Index

Résumé ou extrait : Cette introduction à la mécanique des fluides présente les équations thermo-mécaniques locales du mouvement d'un fluide monophasique homogène, les écoulements de fluide parfait incompressible et compressible, et les mouvements du fluide visqueux. Des éléments de mise en perspective historique ou applicative sont inclus en complément et visent à élargir le champs des connaissances académiques.

Sujet - Nom commun : Mécanique des fluides