



1a ed. 2019, XI, 281 pagg. 1 figg.

Printed book

Hardcover

36,53 € | £32.99 | \$44.99

^[1]39,09 € (D) | 40,18 € (A) | CHF

43,50

eBook

29,99 € | £25.99 | \$34.99

^[2]29,99 € (D) | 29,99 € (A) | CHF

34,50

Available from your library or
[springer.com/shop](https://www.springer.com/shop)

MyCopy ^[3]

Printed eBook for just

€ | \$ 24.99

[springer.com/mycopy](https://www.springer.com/mycopy)

Egidio Landi Degl'Innocenti

Elementi di Meccanica dei Fluidi, Termodinamica e Fisica Statistica

- La presente opera (dedicata alla memoria di Egidio) è stata curata dai Proff. Roberto Livi e Luca Del Zanna, responsabili della stesura finale del testo
- Tre argomenti di fisica di base, per la prima volta presentati coerentemente in un unico volume
- Possibilità di fruizione separata dei singoli argomenti, o in ordine diverso da quello proposto
- Presenza di note storiche e numerosi complementi che arricchiscono il testo base

In questo libro, con il consueto stile di scrittura semplice ma allo stesso tempo estremamente rigoroso, che ha sempre caratterizzato i testi dell'autore, le tre discipline di Meccanica dei Fluidi, Termodinamica e Statistica sono presentate per la prima volta in un contesto unitario, come è corretto aspettarsi per un primo approccio allo studio dei sistemi continui formati da un grandissimo numero di particelle. In particolare vengono presentate la meccanica e la termodinamica dei fluidi, liquidi e aeriformi, mettendone in luce gli aspetti legati alla fisica statistica, che viene qui introdotta assieme alle altre due discipline, più tradizionali. Nonostante questo approccio unitario, l'opera può essere comunque fruita selezionando le singole parti di interesse. Ognuna di queste è introdotta da brevi cenni storici e corredata da numerosi complementi, raccolti nella quarta parte del presente volume.

Order online at [springer.com](https://www.springer.com) / or for the Americas call (toll free) 1-800-SPRINGER / or email us at: customerservice@springernature.com. / For outside the Americas call +49 (0) 6221-345-4301 / or email us at: customerservice@springernature.com.

The first € price and the £ and \$ price are net prices, subject to local VAT. Prices indicated with [1] include VAT for books; the €(D) includes 7% for Germany, the €(A) includes 10% for Austria. Prices indicated with [2] include VAT for electronic products; 19% for Germany, 20% for Austria. All prices exclusive of carriage charges. Prices and other details are subject to change without notice. All errors and omissions excepted. [3] No discount for MyCopy.

