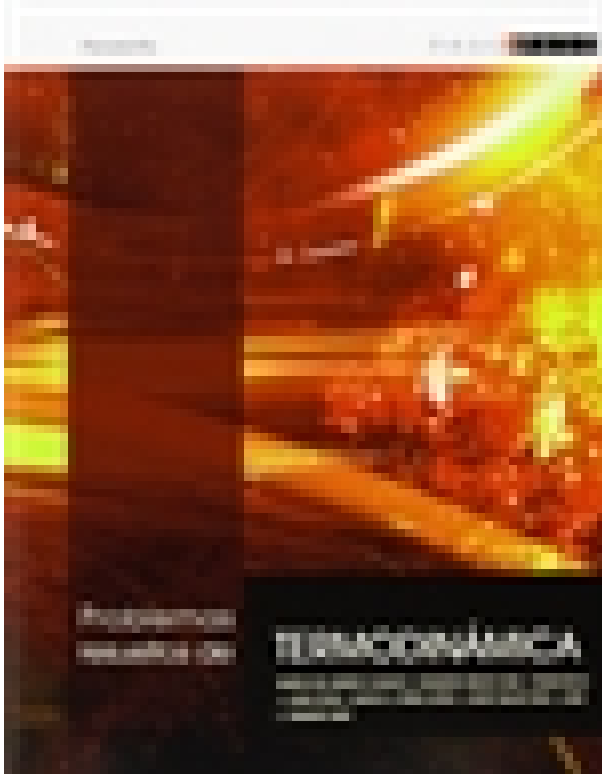


Paraninfo

Problemas resueltos de termodinámica



Editorial: Paraninfo

Autor: MARIA DEL BARRIO CASADO, EDUARDO BRAVO GUIL, FRANCISCO JAVIER LANA PONS, DAVID ORENCIO LOPEZ PEREZ, JOSEP SALUD PUIG, JOSE LUIS TAMARIT MUR

Clasificación: Universidad > Química

Tamaño: 21 x 27 cm.

Páginas: 242

ISBN 13: 9788497323499

ISBN 10: 8497323491

Precio sin IVA: \$ 93701.00 COP

Precio con IVA: \$ 93701.00 COP

Fecha publicacion: 27/07/2005

Sinopsis

Trata de forma práctica los aspectos fundamentales de la Termodinámica del Equilibrio, al nivel correspondiente a un primer o segundo año universitario. El libro se organiza en dos partes: Introducción teórico-práctica y Problemas multitemáticos. La obra incluye, en total, más de 100 cuestiones y problemas completamente resueltos, cuyas explicaciones se complementan con más de 100 figuras ilustrativas.

Índice

Índice de materias. **Parte I: Teoría y cuestiones**. 1. Conceptos previos 2. Ecuaciones de estado 3. Primer Principio 4. Aplicaciones del Primer principio 5. Máquinas térmicas y Segundo Principio 6. Entropía y Segundo Principio 7. Potenciales termodinámicos 8. Transacciones de fase. **Parte II: Problemas**. Índice analítico.

Ediciones Paraninfo S.A. Calle Velázquez no. 31, 3º. Derecha, 28001 Madrid (España)

Tel. (34) 914 463 350 Fax (34) 91 445 62 18

 www.paraninfo.es