

PROBLEMAS DE TERMODIN3MICA



AUTORES:

- Santiago Velasco Ma3llo y otros. Catedr3tico de F3sica Aplicada USAL
- Crist3bal Fern3ndez Pineda. Catedr3tico de F3sica Aplicada UCM

ISBN: 978-84-9961-006-1

NUESTRA REFERENCIA: FEIN00019001

EDICI3N: 1.ª, Septiembre 2010

ENCUADERNACI3N: R3stica 17x24

P3GINAS: 224

PVP: 17,00 €

IBIC: PHH

COLECCI3N: MANUALES

SUBCOLECCI3N: INGENIER3A Y CIENCIAS

ESTUDIOS: GRADO EN F3SICA

3REA DE CONOCIMIENTO: F3SICA APLICADA

3NDICE: Pr3logo.- Conceptos b3sicos.- Principio Cero.- Trabajo.- Primer Principio.- Segundo Principio.- Entrop3a.- Formalismo termodin3mico para los sistemas cerrados.- Potenciales termodin3micos para sistemas hidrost3ticos cerrados.- Ecuaciones pr3cticas de Termodin3mica.- Sistemas hidrost3ticos de masa o composici3n variable (I).- Sistemas hidrost3ticos de masa o composici3n variable (II).- Transiciones de fase (I).- Transiciones de fase (II).- Tercer Principio.- Ap3ndice.

SINOPSIS: Se resuelven en este libro los problemas propuestos en Termodin3mica de los mismos autores y publicado por esta editorial, siguiendo la misma agrupaci3n por cap3tulos que all3 aparece.

CLIENTE POTENCIAL

TEXTO RECOMENDADO EN:

- UNIVERSIDAD: USAL FACULTAD: GRADO EN F3SICA CURSO: 2º 1C
ASIGNATURA: TERMODIN3MICA I

TERMODINÁMICA



AUTORES:

- Cristóbal Fernández Pineda. Catedrático de Física Aplicada UCM
- Santiago Velasco Maíllo y otros. Catedrático de Física Aplicada USAL

ISBN: 978-84-8004-949-8

NUESTRA REFERENCIA: FEIN00015001

EDICIÓN: 1.ª, Septiembre 2009

ENCUADERNACIÓN: Rústica 17x24

PÁGINAS: 808

PVP: 35,00 €

IBIC: PHH

COLECCIÓN: MANUALES

SUBCOLECCIÓN: INGENIERÍA Y CIENCIAS

ESTUDIOS: GRADO EN FÍSICA

ÁREA DE CONOCIMIENTO: FÍSICA APLICADA

ÍNDICE: Prólogo.- Conceptos básicos.- Principio Cero.- Trabajo.- Primer Principio.- Segundo Principio.- Entropía.- Formalismo termodinámico para los sistemas cerrados.- Potenciales termodinámicos para sistemas hidrostáticos cerrados.- Ecuaciones prácticas de la Termodinámica.- Sistemas hidrostáticos de masa o composición variable (I).- Sistemas hidrostáticos de masa o composición variables (II).- Transiciones de fase (I).- Transiciones de fase (II).- Tercer Principio.- Útiles matemáticos.- Sistemas más usados en Termodinámica.- Problemas.- Índice de materias.

SINOPSIS: No es un libro de texto al uso que responda a un programa de un determinado plan de estudios, más bien con sus contenidos se pueden confeccionar e impartir, eligiéndolos adecuadamente, programas distintos y variados, desde un nivel introductorio a un nivel más avanzado. La estructura de los capítulos sigue una metodología que comprende unos contenidos principales y unos complementos. En el texto principal se exponen y desarrollan las que consideramos partes básicas del capítulo, mientras que en los complementos aparecen aquellas partes, no de menor importancia, que completan o muestran versiones alternativas al texto principal..

CLIENTE POTENCIAL

TEXTO RECOMENDADO EN:

- UNIVERSIDAD: USAL FACULTAD: GRADO EN FÍSICA CURSO: 2º 1C
ASIGNATURA: TERMODINÁMICA I
- UNIVERSIDAD: USAL FACULTAD: GRADO EN FÍSICA CURSO: 2º 2C
ASIGNATURA: TERMODINÁMICA II