

# Paraninfo

## Montaje y mantenimiento de instalaciones caloríficas



**Editorial:** Paraninfo

**Autor:** FRANCISCO GALDÓN TRILLO

**Clasificación:** Ciclos Formativos > Instalación y Mantenimiento

**Tamaño:** 21 x 27 cm.

**Páginas:** 198

**ISBN 13:** 9788413660844

**ISBN 10:** 841366084X

**Precio sin IVA:** \$ 114132.00 COP

**Precio con IVA:** \$ 114132.00 COP

**Fecha publicación:** 21/06/2021

### Sinopsis

Este libro desarrolla los contenidos del módulo profesional de **Montaje y mantenimiento de instalaciones caloríficas**, del Ciclo Formativo de grado medio de Instalaciones de Producción de calor, perteneciente a la familia profesional de Instalación y Mantenimiento.

*Montaje y mantenimiento de instalaciones caloríficas* se compone de nueve unidades en las que se combina la teoría, incluyendo esquemas, diagramas y simbología, con ejemplos de instalación y configuración paso a paso. A través de su estudio se podrán conocer las principales configuraciones de las instalaciones caloríficas, se aprenderá la puesta en servicio y el mantenimiento preventivo y correctivo. También se incluye una unidad con la prevención de riesgos laborales y la protección del medioambiente.

La obra incluye numerosas actividades estructuradas en tres categorías, de comprobación, para afianzar conocimientos teóricos de la unidad; de aplicación, para poner en práctica lo aprendido; y de ampliación, para cuya resolución habrá que recurrir a fuentes externas.

Los contenidos se presentan con un lenguaje técnico a la vez que fácil de entender y se complementan con numerosas imágenes reales y esquemas que dan como resultado un libro muy didáctico.

**Francisco Galdón** es ingeniero industrial. Consultor en instalaciones, autor de varios libros relacionados con las instalaciones térmicas y docente en cursos para profesionales.

### Índice

1. Instalaciones caloríficas: conceptos y normativa; 2. Estructura y componentes de las instalaciones; 3. Redes

de agua y de evacuación de productos de combustión; **4.** Montaje de las instalaciones; **5.** Instalaciones eléctricas y sistemas de regulación y control; **6.** Puesta en servicio de las instalaciones caloríficas; **7.** Mantenimiento preventivo de instalaciones caloríficas; **8.** Mantenimiento correctivo; **9.** Prevención de riesgos laborales y protección del medioambiente.

Paraninfo Colombia Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)  
Tel. (+34) 914 463 350 Fax  
clientes@paraninfo.co [www.paraninfo.mx](http://www.paraninfo.mx)