Paraninfo

Montaje y mantenimiento de equipos de refrigeración comercial

Editorial: Paraninfo
Autor: JOSÉ LUIS ESTÉVEZ DOMINGUEZ, JOSÉ LUIS ESTÉVEZ MÉNDEZ
Clasificación: Ciclos Formativos > Instalación y Mantenimiento
Tamaño: 21 x 27 cm.
Páginas: 276
ISBN 13: 9788428340229
ISBN 10: 8428340226
Precio sin IVA: $ 820.00 Mxn
Precio con IVA: $ 820.00 Mxn
Fecha publicacion: 11/03/2021

Sinopsis

Este libro desarrolla los contenidos del módulo profesional de *Montaje y mantenimiento de equipos de refrigeración comercial,* del Ciclo Formativo de grado medio de Técnico en Instalaciones Frigoríficas y de Climatización, perteneciente a la familia profesional de Instalación y Mantenimiento.

Montaje y mantenimiento de equipos de refrigeración comercial se compone de doce unidades en las que se combina la teoría con recursos gráficos y prácticas.

A través de su estudio, se podrán conocer los componentes, montaje, puesta en marcha y mantenimiento de instalaciones frigoríficas comerciales. También se dedica una unidad a las principales averías de estas instalaciones y otra a la guía de buenas prácticas del frigorista.

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.

José Luis Estévez Domínguez es profesor de *Refrigeración Comercial e Industrial, Climatización, Electricidad y Energía Solar* desde hace más de 20 años (16 años en el centro de Formación en Frío y Climatización de Moratalaz y 8 en Gestdom, ambos en Madrid). Estudió Aeronáutica en la Universidad Politécnica de Madrid y

después comenzó a trabajar en una de las más importantes empresas de climatización y refrigeración (GM2), donde fue responsable técnico del departamento de Mantenimiento y de ahí pasó al departamento de Proyectos.

José Luis Estévez Méndez actualmente realiza estudios de doctorado en ciencias de la educación. Ha cursado estudios de máster oficial en Tecnología Educativa y Competencias Digitales y de grado en Educación Primaria Bilingüe con dos menciones diferentes por la Universidad Complutense de Madrid. Además, cuenta con experiencia como profesor en la Universidad Internacional de La Rioja (UNIR), y como docente en diversos centros educativos, compatibilizando así su labor profesional en distintas etapas formativas.

Indice

1. Conceptos de termodinámica; **2.** Calor y efectos del calor. Transmisión del calor; **3.** Fluidos; **4.** Gases refrigerantes y producción de frío; **5.** Componentes de una máquina frigorífica; **6.** Equipos de refrigeración comercial; **7.** Montaje de los equipos frigoríficos de una instalación comercial; **8.** Montaje de equipos eléctricos de una instalación comercial; **9.** Puesta en marcha de una instalación frigorífica comercial; **10.** Averías en una instalación frigorífica comercial; **11.** Mantenimiento de una instalación frigorífica comercial; **12.** Guía de las buenas prácticas del frigorista.

Comercial
ZONA CENTRO
Norma Amezola
Tf: 52 1 56 2575 0552
E-MAIL: norma.amezola@paraninfo.mx
ZONA NORTE Y SUR
Nancy Ochoa
TF: 52 1 81 8362 1055
nancy.ochoa@paraninfo.mx
ADMINISTRACIÓN
ADMINISTRACIÓN
Guadalupe Gallegos
ventas@paraninfo.mx
52 5 52 4992 649