Paraninfo

Redes de evacuación 2.ª edición

Editorial: Paraninfo
Autor: JUAN LÓPEZ CAÑERO
Clasificación: Grado Básico > Fabricación Mecánica
Tamaño: 17 x 24 cm.
Páginas: 192
ISBN 13: 9788428359627
ISBN 10: 8428359628
Precio sin IVA: 20,14 Eur
Precio con IVA: 20,95 Eur
Fecha publicacion: 21/02/2023

Sinopsis

Debido a la escasez de recursos hídricos,
es fundamental mejorar las redes
de evacuación y el tratamiento
de las aguas residuales
para garantizar el suministro
de agua potable a la población.

Este libro desarrolla los contenidos del módulo profesional de **Redes de Evacuación,** de los Ciclos Formativos de Grado Básico en Fabricación y Montaje, y en Mantenimiento de Viviendas.

En esta **nueva edición,** se han repasado, corregido, ampliado y actualizado la mayoría de las unidades, prestándole especial atención a las fi guras e ilustraciones para que resulten lo más didácticas posible.

Redes de evacuación tiene como objetivo introducir al lector en el conocimiento de los sistemas de evacuación de aguas de una manera práctica y sencilla. En él se estudian los diferentes tipos de redes de evacuación, su montaje y mantenimiento, la clasificación de las aguas que han de ser evacuadas, los distintos esquemas de redes de evacuación y los elementos que las componen. La materia se trata desde el punto de vista del futuro instalador, para lo que se describen paso a paso las tareas para la instalación o la reparación de los elementos de estas instalaciones, todo ello documentado con gran número de ilustraciones e imágenes reales con gran

nivel de detalle. Esto, a su vez, convierte a la obra en una guía para la instalación y el mantenimiento de las redes de evacuación de aguas.

La obra presenta los contenidos con un lenguaje técnico, pero fácil de comprender. En las unidades, se combina la teoría, incluyendo esquemas, diagramas y simbología, con ejemplos de instalación y configuración de todos los elementos descritos, lo que da como resultado un libro muy didáctico.

El autor, **Juan López Cañero,** es Ingeniero Técnico Industrial y Grado en Ingeniería Eléctrica. Comenzó su carrera en el sector privado industrial y actualmente desarrolla su actividad profesional como docente de Ciclos Formativos. También posee experiencia como formador en cursos de formación ocupacional y ha participado como asesor prestando apoyo técnico para la realización y la elaboración de las pruebas de oposición en distintas categorías laborales para el organismo público de Patrimonio Nacional. Asimismo, ha sido evaluador en diferentes procesos para el reconocimiento y la acreditación de las Cualificaciones Profesionales. Es autor de otros títulos de formación publicados por esta editorial.

Indice

1. Unidades de medida; **2.** Herramientas; **3.** Acondicionamiento de la zona de trabajo; **4.** Red de saneamiento exterior; **5.** Red general de evacuación; **6.** Redes de evacuación de aguas residuales; **7.** Redes de evacuación de aguas pluviales; **8.** Mantenimiento de redes de evacuación; **9.** Prevención de riesgos laborales y medioambientales.

Ediciones Paraninfo S.A. Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)
Tel. (+34) 914 463 350 Fax
info@paraninfo.es www.paraninfo.es