



Elaboración de especificaciones técnicas de montaje y protocolos de pruebas de instalaciones de climatización y ventilación-extracción

Sku: CT1702

Horas: 18

OBJETIVOS

Formato: HTML

Elaborar la documentación técnica de montaje y protocolos de pruebas en instalaciones de climatización y ventilación-extracción. Elaborar los protocolos de pruebas y ensayos de los circuitos y máquinas eléctricas y de fluidos, de forma que se garantice la aptitud de la instalación y el cumplimiento de la reglamentación vigente.

CONTENIDOS

1. Recepción de materiales.

- 1.1. Características.
- 1.2. Normas, reglamentos y homologación de materiales y equipos.
- 1.3. Calidad, condiciones de seguridad y gestión medioambiental.
- 1.4. Prueba y ensayos de recepción de material.
- 1.5. Criterios de no conformidad en la recepción de los materiales.

2. Controles, inspecciones y aspectos técnicos a tener en cuenta en el montaje de instalaciones de climatización.

3. Controles, inspecciones y aspectos técnicos a tener en cuenta en el montaje de instalaciones de ventilación-extracción.

4. Condiciones de manipulación y almacenamiento de equipos y material en obra.

5. Pruebas a realizar en las instalaciones de climatización.

- 5.1. Pruebas reglamentarias (RITE).
- 5.2. Determinación de pruebas a realizar.
- 5.3. Procedimientos.
- 5.4. Condiciones de aptitud de la instalación.

6. Pruebas a realizar en las instalaciones de ventilación-extracción.

- 6.1. Pruebas reglamentarias (RITE).
- 6.2. Determinación de pruebas a realizar.
- 6.3. Procedimientos.
- 6.4. Condiciones de aptitud de la instalación.

7. Pruebas a realizar en las instalaciones, máquinas eléctricas y de automatización y control.

- 7.1. Pruebas reglamentarias (RBT).
- 7.2. Detección de pruebas a realizar.
- 7.3. Procedimientos.

7.4. Condiciones de aptitud de la instalación.

8. Redacción de las especificaciones técnicas.