



# 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.**