



# Características y funcionamiento de los equipos de regulación y control de la instalación de climatización

**Sku:** CT1690

**Horas:** 13

## CONTENIDOS

### **1. Equipos de regulación de caudal.**

- 1.1. Compuertas de regulación de caudal en conductos.
- 1.2. Compuertas anti-incendios.

### **2. Equipos de regulación y control de la temperatura.**

- 2.1. Sondas de temperatura en regulación y control.
- 2.2. Termostatos.

### **3. Equipos de equilibrado hidráulico.**

- 3.1. Equilibrado natural y equilibrado de una red.
- 3.2. División de una red en módulos hidráulicos.

### **4. Regulación electrónica de la velocidad de los motores.**

- 4.1. La frecuencia en un suministro eléctrico.
- 4.2. Variador de frecuencia.

### **5. Control de las condiciones termo-higrométricas.**

### **6. Control de la calidad del aire interior.**

- 6.1. Calidad del aire interior en viviendas.
- 6.2. Calidad del aire interior en edificios en general.

### **7. Contabilización de consumos.**