

CURSO DE MONTAJE DE SUELO RADIANTE

PRESENTACIÓN:

Los sistemas radiantes de suelo radiante son capaces de satisfacer las necesidades térmicas de los usuarios tanto en verano como en invierno, proporcionando un gran valor añadido al bienestar térmico ya que minimizan el movimiento de aire, simplifican el mantenimiento de las instalaciones, permiten ahorrar energía y no emiten ruido.

Por ello este tipo de instalaciones térmicas tienen cada vez mayor presencia en la construcción y rehabilitación de viviendas, oficinas, hoteles, hospitales y otros edificios institucionales.

OBJETIVO DEL CURSO:

El curso de montaje tiene como objetivo proporcionar a los asistentes los conocimientos necesarios para realizar una adecuada instalación de suelo radiante.

DIRIGIDO A:

Instaladores, distribuidores con o sin conocimientos previos en instalaciones de climatización.

METODOLOGÍA:

Tras una breve introducción del sistema de suelo radiante se explicará en profundidad las características de cada uno de los componentes que lo conforman, así como la función que ejerce cada uno dentro del sistema. Una vez impartido el marco teórico se procederá al montaje de un suelo radiante donde se aplicarán las técnicas de montaje.

TEMARIO:

1. Descripción de la instalación de suelo radiante
2. Temperaturas de trabajo
3. Componentes
 - 3.1 Banda Perimetral
 - 3.2 Panel aislante
 - 3.3 Tuberías de plástico
 - 3.4 Distribución de las tuberías
 - 3.5 Malla electrosoldada
 - 3.6 Prueba de presión
 - 3.7 Mortero
 - 3.8 Aditivo para cemento
 - 3.9 Juntas de dilatación
 - 3.10 Puesta en marcha
4. Vídeo de montaje
5. Practicas: montaje de un suelo radiante

DURACIÓN:

5 horas