



Sistemas de climatización radiante: del laboratorio a obra

Dirigido a

Personal involucrado en la prescripción y montaje de sistemas de climatización radiante, como promotores, arquitectos e instaladores.

Departamentos técnicos, comerciales y de marketing de empresas fabricantes.

Objetivos

Conocer los sistemas de climatización según EN 1264.

Aprender las curvas de rendimiento de los sistemas de climatización, a partir de cada parámetro.

Saber las propiedades recomendadas del aislante como componente del sistema de climatización por suelo radiante, destacando la resistencia a flexión o la tensión de compresión al 10% de deformación relativa.

Determinar los requisitos reflejados en el CTE en cuanto a aislamiento térmico y acústico.

Interpretar los parámetros que debe incluir la declaración de prestaciones y su marcado CE correspondiente del material aislante.

Comprender el significado de una certificación de producto, las ventajas que aporta y sus diferencias respecto al marcado CE.

Al finalizar la formación, los asistentes estarán en disposición de manejar los conceptos básicos que hay detrás de las informaciones técnicas, incluyendo su evaluación.

Precio

150€ + IVA

Socios de organizaciones colaboradoras: 120€ + IVA

CEIS
Crta.Villaviciosa de Odón a Móstoles, Km. 1,5
28935 - Móstoles, Madrid.

www.ceis.es

Programa

Novedades de la nueva EN 1264

Tipos de sistemas según la norma EN 1264:

- Emisión Térmica. Curvas características y curvas límite.
- Ensayo de los sistemas según EN 1264-2
- Emisión térmica en modo refrigeración en suelo, pared o techo radiante.

El material aislante:

- Características recomendadas. Ensayos asociados
- Aislamiento térmico y acústico.
- Marcado CE. Declaración de prestaciones.
- Resistencia térmica efectiva y declarada.

Certificación de los sistemas de suelo radiante y sus componentes. Ventajas

Ponente

Carlos Muñoz

Project Manager Unidad de Energía de CEIS.

Fecha y horario

18 de septiembre de 9:30 a 12:30h.
Online.

Con el apoyo de

AFEC

fegeca
FABRICANTES DE GENERADORES
Y EMISORES DE CALOR

epi anape
asociación nacional de poliestireno expandido

Información e inscripciones
comercial@ceis.es
+34 916 169 710