

JORNADA TÉCNICA

Actualización del DB HE 2013 Ahorro de Energía y Ventilación eficiente

CTE. DB HS-3 – Calidad del aire interior (Residencial)
RITE 2007. ITE1142 – Calidad del aire interior (Terciario)



Introducción:

El recientemente aprobado **Documento Básico DB-HE Ahorro de Energía del CTE**, añade una sección HE-0 en la que se limita el consumo final de energía primaria y se modifican el resto de documentos, poniendo de manifiesto que diseñar el edificio con un adecuado Sistema de Ventilación Eficiente, es una de las estrategias de mayor beneficio y menor coste.

En esta jornada nos centraremos en exponer las distintas soluciones de ventilación eficientes para edificios residenciales y no residenciales, tanto para proyectos de obra nueva como de rehabilitación.

Programa:

La sesión con una duración aproximada de 2 h, se centrará en los siguientes puntos:

- **Ventilación de edificios residenciales**
 - Próximos cambios en la nueva revisión del CTE DB HS3 2013.
 - Nuevo CTE HE 2013 (Ahorro de energía).
 - Sistemas Ventilación Híbrida Controlada-Rehabilitación.
 - Sistemas de ventilación Mecánica Controlada para mejorar la Clasificación Energética de las viviendas (RD 235/2013) :
 - VMC simple flujo caudal constante. No cumple CTE – HE 2013
 - VMC simple flujo caudal variable (DIT)
 - VMC DF con recuperación calor integrado con Estrategias de Climatización Pasiva (nZEB)
 - Acústica
 - Estanqueidad y redes de ventilación
 - Clasificación Energética y HS3. Caso Práctico

- **Ventilación de edificios terciarios**
 - Modificaciones RITE 2007 según RD 238/2013
 - Ejemplo práctico de Rehabilitación edificio con ventilación eficiente
 - Estrategias para la mejora de la eficiencia energética.

Ponentes: Santiago Pascual Sola – Ingeniero Industrial y Jefe de Producto

Lugar y fecha: Martes 24 de marzo de 2015 a las 17h en la sede del colegio de la demarcación de Gran Canaria

Inscripción: enviar email confirmando asistencia a bmogas@siberzone.es

Documentación: Se entregará documentación técnica