

La primera Academia de Verano Passivhaus en Cataluña

Del 31 de julio al 2 de agosto de 2014, Mura acogió un encuentro de profesionales Passivhaus concebido como academia de verano. PAPIK Group figuró como patrocinador.

Del 31 de julio al 2 de agosto de 2014, la villa de Mura, en el Bages, acogió un encuentro de profesionales del estándar Passivhaus concebido como academia de verano. PAPIK Group figuró como patrocinador, en un evento orientado de forma específica a los técnicos del sector.

La construcción Passivhaus dispone en España de una difusión limitada tanto en formato impreso, libros y revistas, como en recursos digitales. En este contexto, mantener redes profesionales activas resulta determinante para compartir conocimiento y experiencia. Iniciativas como la Plataforma PEP o el grupo Passivhaus Designers Espanya en LinkedIn responden precisamente a esta necesidad, y la academia de verano se sumó a ellas con un formato presencial de trabajo técnico.

Dos objetivos de trabajo

El encuentro se planteó con una doble finalidad. Por un lado, abrir un espacio para intercambiar experiencias y detectar sinergias entre expertos Passivhaus. Por otro, profundizar en dos temas técnicos de máximo interés para los asistentes: los detalles constructivos y la ventilación mecánica controlada.

Detalles constructivos adaptados al estándar

Los asistentes tuvieron ocasión de presentar un proyecto o estudio propio para que fuera comentado en el foro de participantes. El debate se centró en el desarrollo de detalles constructivos convencionales, económicamente sostenibles y adaptados a las exigencias del estándar Passivhaus aplicado al contexto español. Es el mismo tipo de resolución técnica que sustenta nuestra construcción con sistema Eskimohaus.

Ventilación mecánica controlada

Zehnder, empresa patrocinadora de la academia, presentó sus productos de ventilación mecánica controlada para edificios Passivhaus. La sesión combinó una presentación técnica con un espacio de discusión abierto, articulado en torno a una pregunta central: cómo combinar la VMC con la calefacción, la refrigeración y la deshumidificación dentro de un mismo sistema.

La ventilación de doble flujo con recuperación de calor es uno de los pilares de cualquier vivienda que aspire al estándar, y su integración con la climatización sigue siendo una de las decisiones técnicas más relevantes de cada proyecto.

Sin una comunidad profesional que comparta detalles constructivos y soluciones probadas, el estándar Passivhaus avanza más lentamente de lo que su madurez técnica permitiría.