

Premios Passive House 2014: categorías y criterios de selección

El Instituto Passivhaus abrió las inscripciones a los Premios Passive House 2014, un reconocimiento internacional a la edificación de alta eficiencia. A continuación resumimos las categorías, los requisitos y los criterios con los que el jurado valoraba los proyectos.

Satisfacer las necesidades energéticas del futuro con criterios de sostenibilidad requiere un cambio de modelo constructivo. Los Premios Passive House 2014, convocados por el Instituto Passivhaus, nacieron para distinguir los edificios y los conjuntos urbanos que mejor demostraban ese cambio a escala internacional. En PAPIK Group seguimos estas convocatorias porque fijan el listón de la construcción Passivhaus en todo el mundo.

Categorías

La convocatoria distinguía dos grandes categorías de participación:

- Edificios individuales: viviendas unifamiliares y plurifamiliares, así como edificios no residenciales.
- Barrios y regiones enteras: proyectos en fase de construcción o ya terminados.

Requisitos de inscripción

Edificios individuales

Las inscripciones en la categoría de edificios individuales debían corresponder a casas pasivas certificadas o a edificios EnerPHit, de acuerdo con los criterios internacionales del Instituto Passive House. La certificación debía realizarla el propio Instituto Passivhaus o uno de sus agentes certificadores acreditados, y el proyecto debía estar certificado y registrado en la base de datos de International Passive House antes del 30 de septiembre de 2013. Todos los edificios debían demostrar el uso de energías renovables propias o de proximidad para cubrir la demanda de energía restante.

Barrios, regiones y ciudades

Las inscripciones en la categoría de regiones y barrios podían encontrarse en fase de planificación, en proceso de construcción o totalmente terminadas. Cualquier proyecto mayor que un solo edificio podía participar: un conjunto de edificios, una calle, un barrio, una ciudad entera o un área más amplia. La categoría estaba abierta a todos los agentes del mercado, desde los constructores hasta los ayuntamientos, incluyendo clubes, asociaciones o gobiernos regionales. Los proyectos debían mostrar un enfoque global, en el que se valoraba tanto la eficiencia energética como la utilización de energías renovables propias o de proximidad. Al menos un edificio debía estar certificado de acuerdo con los criterios internacionales del Passive House Institute, como casa pasiva o edificio EnerPHit, y la certificación correspondiente, elaborada por el Instituto o uno de sus agentes acreditados, debía presentarse con la inscripción. Los edificios certificados debían estar registrados, como mínimo, en la base de datos de International Passive House.

Los edificios presentados en la categoría de edificios individuales podían formar parte, a la vez, de un proyecto inscrito en la categoría de barrios, regiones y ciudades. Los edificios construidos como proyectos piloto y certificados por el Instituto Passive House como casa EnerPHit o casa pasiva también se contabilizaban como edificios certificados a efectos de la categoría de barrios y regiones.

Criterios de selección

Durante la selección, el jurado prestaba especial atención a los proyectos que demostraban uno o varios de los siguientes aspectos:

- Una relación elevada entre los costes de construcción y la eficiencia alcanzada, en comparación con la construcción tradicional de la misma zona.
- Un diseño arquitectónico destacado.
- Conceptos inteligentes de energías renovables.
- Conceptos inteligentes de remodelación.
- La superación de condiciones difíciles, como climas exigentes u obstáculos reguladores y financieros.
- El uso de sistemas de financiación o reglamentación eficaces.
- El despliegue de campañas de sensibilización con resultados exitosos.

Premios

Para cada una de las dos categorías principales, edificios y regiones o barrios, se seleccionaba un ganador, junto con una serie de reconocimientos especiales. La dotación económica del premio dependía del número de reconocimientos especiales seleccionados y de la financiación que el Instituto Passivhaus lograba a través de sus patrocinadores. El plazo de presentación se fijó para el 30 de septiembre de 2013.

El valor de estos premios va más allá del galardón. Fijan un lenguaje común de calidad, desde el estándar de casa pasiva de nueva planta hasta el estándar EnerPHit de rehabilitación energética, y evidencian que la eficiencia y la coherencia arquitectónica no son objetivos contrapuestos.

Un premio internacional no premia la teoría, sino el edificio terminado y certificado: la prueba de que la alta eficiencia energética se puede construir, medir y habitar.