

Premis Passive House 2014: categories i criteris de selecció

L'Institut Passivhaus va obrir les inscripcions als Premis Passive House 2014, un reconeixement internacional a l'edificació d'alta eficiència. A continuació resumim les categories, els requisits i els criteris amb què el jurat valorava els projectes.

Satisfereix les necessitats energètiques del futur amb criteris de sostenibilitat requereix un canvi de model constructiu. Els Premis Passive House 2014, convocats per l'Institut Passivhaus, van néixer per distingir els edificis i els conjunts urbans que millor demostraven aquest canvi a escala internacional. A PAPIK Group seguim aquestes convocatòries perquè fixen la vara de mesura de la construcció Passivhaus arreu del món.

Categories

La convocatòria distingia dues grans categories de participació:

- Edificis individuals: cases unifamiliars i plurifamiliars, així com edificis no residencials.
- Barris i regions senceres: projectes en fase de construcció o ja acabats.

Requisits d'inscripció

Edificis individuals

Les inscripcions en la categoria d'edificis individuals havien de correspondre a cases passives certificades o a edificis EnerPHit, d'acord amb els criteris internacionals de l'Institut Passive House. La certificació havia de realitzar-la el mateix Institut Passivhaus o un dels seus agents certificadors acreditats, i el projecte havia d'estar certificat i registrat a la base de dades d'International Passive House abans del 30 de setembre de 2013. Tots els edificis havien de demostrar l'ús d'energies renovables pròpies o de proximitat per cobrir la demanda d'energia restant.

Barris, regions i ciutats

Les inscripcions en la categoria de regions i barris podien trobar-se en fase de planificació, en procés de construcció o totalment acabades. Qualsevol projecte més gran que un sol edifici hi podia participar: un conjunt d'edificis, un carrer, un barri, una ciutat sencera o una àrea més àmplia. La categoria estava oberta a tots els agents del mercat, des dels constructors fins als ajuntaments, incloent-hi clubs, associacions o governs regionals. Els projectes havien de mostrar un enfocament global, en què es valorava tant l'eficiència energètica com la utilització d'energies renovables pròpies o de proximitat. Almenys un edifici havia d'estar certificat d'acord amb els criteris internacionals del Passive House Institute, com a casa passiva o edifici EnerPHit, i la certificació corresponent, elaborada per l'Institut o un dels seus agents acreditats, s'havia de presentar amb la inscripció. Els edificis certificats havien d'estar registrats, com a mínim, a la base de dades d'International Passive House.

Els edificis presentats a la categoria d'edificis individuals podien formar part, alhora, d'un projecte inscrit a la categoria de barris, regions i ciutats. Els edificis construïts com a projectes pilot i certificats per l'Institut Passive House com a casa EnerPHit o casa passiva també es comptabilitzaven com a edificis certificats a l'efecte de la categoria de barris i regions.

Criteris de selecció

Durant la selecció, el jurat prestava especial atenció als projectes que demostraven un o més dels aspectes següents:

- Una relació elevada entre els costos de construcció i l'eficiència assolida, en comparació amb la construcció tradicional de la mateixa zona.
- Un disseny arquitectònic destacat.
- Conceptes intel·ligents d'energies renovables.
- Conceptes intel·ligents de remodelació.
- La superació de condicions difícils, com ara climes exigents o obstacles reguladors i financers.
- L'ús de sistemes de finançament o reglamentació eficaços.
- El desplegament de campanyes de sensibilització amb resultats reeixits.

Premis

Per a cadascuna de les dues categories principals, edificis i regions o barris, se seleccionava un guanyador, juntament amb una sèrie de reconeixements especials. La dotació econòmica del premi depenia del nombre de reconeixements especials seleccionats i del finançament que l'Institut Passivhaus aconseguia a través dels seus patrocinadors. El termini de presentació es va fixar per al 30 de setembre de 2013.

El valor d'aquests premis va més enllà del guardó. Fixen un llenguatge comú de qualitat, des de l'estàndard de casa passiva de nova planta fins a l'estàndard EnerPHit de rehabilitació energètica, i posen en evidència que l'eficiència i la coherència arquitectònica no són objectius contraposats.

Un premi internacional no premia la teoria, sinó l'edifici acabat i certificat: la prova que l'alta eficiència energètica es pot construir, mesurar i habitar.