

ENTREGA DEL CERTIFICADO DE “CASA PASIVA” OTORGADO POR EL PASSIVHAUS INSTITUT DE DARMSTADT (ALEMANIA)

El pasado día 14 de Abril 2011, se presentó a las instituciones del Gobierno de Navarra y a los medios de comunicación presentes, en la población de Roncal (Navarra), el prototipo de vivienda de alta eficiencia energética y que ha merecido el reconocimiento, tras haber pasado todos los test de certificación, del “Passivhaus Institut” alemán, con sede en Darmstadt.

Desde BIOHAUS, damos **nuestro más sincero reconocimiento** a la labor desarrollada con tanto esfuerzo que ha dado lugar a este feliz momento, así como **nuestro agradecimiento** por habernos permitido participar en este singular y ambicioso proyecto, no solo con los materiales de nuestro catálogo de oferta, sino también con la experiencia profesional de un colectivo con alta precisión en el trabajo a desarrollar, además de un nivel humano excelente.



(Así nació la propuesta de Casa Pasiva y la colaboración BIOHAUS/CARPINTERIA ARIAS, el 20-09-2007)

El presidente de la Plataforma Española de Edificación Pasiva (PEP), D. Javier Crespo, hizo entrega del certificado en nombre del “Passivhaus Institut”, a su propietario, D. Eduardo Arias Berrade, que además, ha intervenido como empresario profesional de la Carpintería Arias, en su construcción y montaje.



Esta vivienda, la segunda en España, va a ser utilizada, además de como residencia habitual de la familia Arias, como laboratorio de ensayo, para estudiar el comportamiento de los materiales y sistemas instalados, así como su funcionamiento energético. De esta forma, además de contrastar los valores proyectados y certificados, se pondrán en comparación con los valores en su funcionamiento normal como residencia.

Todo este conocimiento servirá a la reciente empresa, también presentada en este evento, BAU Passivhaus, formada por: Carpintería Arias, el arquitecto Wolfgang Berger (generador del proyecto “Casa Arias”) y la empresa IDN (Innovación y Desarrollo de Negocios), como prototipo, para su objetivo de construcción y comercialización de casas y edificaciones según el estándar Passivhaus.

El concepto Passivhaus o, edificios de consumo de energía casi nulo, fue desarrollado oficialmente en 1988 por los profesores Bo Adamson, de la universidad sueca de Lund, y Wolfgang Feist, del Instituto alemán de Edificación y Medio Ambiente. En 1990, tras la construcción de 4 casas pareadas en Darmstadt-Kranichstein, se fundó el PassivHaus Institut (PHI) en la misma ciudad.

Se trata de un concepto energético con más de 20.000 edificaciones realizadas, aplicable a cualquier estilo de diseño arquitectónico, a cualquier estilo de

construcción, y/o a cualquier material utilizado. El consumo energético se reduce a un mínimo gracias a la aplicación de medidas pasivas y a las características técnicas del estándar.

Para más información: <http://www.plataforma-pep.org/index.php?page=18>



(La idea hecha realidad 14-04-2011)

¡ ENHORABUENA!

