



Edificio pasivo en Sollana, Valencia.



Participantes de la edición anterior, celebrada en Sevilla.

Aragón apuesta por una edificación sostenible

En Zaragoza, un 30% de las viviendas de nueva construcción de 2018 se rigen por estos parámetros

La apuesta por una edificación sostenible ya es una realidad en Aragón. Tanto en el sector privado como en el público se buscan el mínimo consumo de energía posible en los inmuebles y la construcción que más se acerque a los criterios de sostenibilidad. En el caso de Zaragoza y provincia, de las 2.000 viviendas que se van a construir durante este año, un 30% se registrarán bajo alguno de los parámetros de sostenibilidad. Unos proyectos que se suman a los ya realizados en la capital aragonesa, entre los que se incluye el segundo edificio de España con certificado 'passivhaus', una estricta categoría que otorga un instituto alemán, se trata del Residencial Scenia II de Grupo Lobe, ubicado en Valdespartera-Montecanal.

Junto a estas viviendas, el Gobierno de Aragón está llevando a cabo la rehabilitación de diez inmuebles en Teruel y seis en Alcañiz para destinarlos al alquiler social en 2019 y que se están desarrollando bajo estos estándares. Estos inmuebles, unidos a los que se van a construir, hacen que la Comunidad se haya adelantado a la directiva europea que obligará por ley a partir de 2020 a que todas las viviendas privadas de nueva creación sean de consumo casi nulo, que garantiza un ahorro de la demanda energética de hasta un 90%, y en 2019, en todos los edificios públicos.

PRINCIPIOS DEL 'PASSIVHAUS' La edificación pasiva tiene como objetivo clave la máxima reducción de la energía necesaria para la cli-



Residencial Scenia II, segundo edificio 'passivhaus' de España.

matización de un hogar, consiguiendo una temperatura constante y confortable, además de un correcto aislamiento que permite las condiciones idóneas de confort acústico y de calidad del aire mediante la optimización de los recursos existentes. Para ello, se utiliza alto espesor de aislamiento térmico, se cuida el diseño y la

ejecución eliminando puentes térmicos, garantizar la hermeticidad al aire exterior y recurrir a una ventilación mecánica con recuperación del calor. Unas características que conllevan un ahorro energético de hasta el 90% con respecto a otras construcciones existentes y del 75% frente a los edificios de obra nueva. ■

mación continua en el que las distintas exposiciones tengan un carácter fundamentalmente didáctico que aporten valor a los asistentes», afirma Carlos Navarro Gutiérrez, director del evento. De esta manera, dentro de la promoción institucional, que comenta el director, la conferencia contará con la participación de Mayte Andreu, directora general de Vivienda del Gobierno de Aragón, y con Teresa Navarro, jefa de servicio de arquitectura y rehabilitación de la Edificación del Gobierno de Aragón. Una colaboración que desde la organización consideran esencial para el desarrollo de este tipo de edificaciones. «El hecho de que personas con capacidad e influencia apoyen el proyecto es muy positivo, ya que incrementa la construcción responsable en el país», apostillan.

RADIOGRAFÍA DEL SECTOR Mediante diferentes exposiciones, talleres y foros esta conferencia

pretende cumplir su labor divulgativa en su sentido más amplio, con contenidos específicos, adaptados tanto a los perfiles más profesionales del sector, como a las Administraciones Públicas y al gran público, más amplio y directo.

Además de diversas entidades públicas, como el Gobierno de Aragón, el Ministerio para la Transición Ecológica, los Colegios Oficiales de Ingenieros, Arquitectos y Arquitectos Técnicos de Zaragoza, la Universidad de Zaragoza, la Universidad San Jorge y el Centro Universitario de Defensa de la capital aragonesa, cerca de cuarenta empresas relacionadas con la Plataforma PEP y con 'passivhaus' estarán presentes como expositores y patrocinadores en este evento que se presenta como una auténtica radiografía del sector y que supone un refuerzo al impulso que se está llevando a cabo en la Comunidad en materia de edificación altamente eficiente. ■

ECO VEN PLUS
CONFORT CERTIFICADO

VEKA Sistemas de Ventanas de PVC
CON V DE VOSOTROS

ECO VEN PLUS S82, CON PERFILES DE PVC VEKA, PRIMERA VENTANA DE PVC CON CERTIFICADO PASSIVE HOUSE EN ESPAÑA

www.veka.es
www.ecovenplus.com

Residencial Scenia, Grupo Lobe
Ventanas eficientes para edificios eficientes

RESIDENCIAL SCENIA II
Primer edificio en Aragón y 2º de España con certificación **PASSIVHAUS**

GRUPO

Lobe

• HIGH QUALITY HOMES •

RESIDENCIAL BASA DE LA MORA
Próxima certificación **PASSIVHAUS** de 81 viviendas en Miralbueno

Lideramos el proyecto más ambicioso
CERTIFICAR MEDIANTE ESTÁNDAR **PASSIVHAUS**
MÁS DE 1.500 VIVIENDAS ENTRE 2017 Y 2020

EECN
Edificio Energía Casi Nula

grupolobe.com casaspasivaslobe.com