



fnenergía
soluciones energéticas
www.fnenergia.com

Nota de Prensa

“Agua caliente gratis, una oportunidad que no debemos dejar pasar.”

Una comunidad de propietarios apuesta por la energía solar térmica de alta eficiencia para reducir su factura de calefacción y agua sanitaria en más de un 15%

Una comunidad de propietarios de Segovia ha apostado por la implantación de un complejo sistema de energía solar térmica mediante **tubos de vacío** para reducir su factura energética en agua caliente y calefacción.

Con la implantación de esta medida van a reducir su demanda energética en más de 15 % lo que podría suponer un ahorro superior a los 10.000€ anuales. Esta comunidad de propietarios ha establecido un plan de rehabilitación energética a corto, medio y largo plazo. Dentro de las acciones que actualmente están llevando a cabo también se ha procedido a aislar la planta sótano de la primera planta de viviendas, instalando un aislamiento en los techo de la planta de garajes que ha reducido notablemente la demanda energética del edificio y el confort de algunos propietarios.

GrupoSimec Energía-FNeNERGIA® de la mano de su responsable en Segovia, Ramon Lopez ha sido la empresa que ha llevado a cabo la instalación de más de **80 captadores solares con el sistema Heat Pipe** de la casa Tecnoooling. “El planteamiento requería una solución especial para el tipo de cubierta del edificio y la superficie a utilizar. Por ello descartaron las soluciones más habituales y se apostó por los tubos de vacío” Comenta Ramon Lopez, gerente y responsable de la delegación de Fnergía® con sede en Sepúlveda.

Otro de los aspectos técnicos más importantes del proyecto es que la energía solar se va a utilizar tanto para producir agua caliente sanitaria como calefacción. Un sistema de acumulación acompañado por un sistema de regulación evitará que el edificio se enfríe permitiendo que la energía producida por el sol segoviano pueda ser utilizada en los radiadores de cada vivienda.

Con estas medidas esta comunidad se convierte en la primera comunidad de propietarios segoviana que apuesta por las energías renovables para producir calefacción y dejar a un lado las energías convencionales dentro de un proceso de rehabilitación energética.