

Implantarán en un hotel rural un sistema de climatización «libre de legionela»

M.LL.

■ Una empresa proyecta implantar un sistema de climatización en un hotel rural entre las localidades de Planes y Benimarfull, que está «libre de legionela», según informaron en un comunicado remitido a este diario. La empresa Energesis Ingeniería, surgida en el seno de la Universidad Politécnica de Valencia, se dedica a la climatización geotérmica de los edificios. Estos sistemas funcionan de forma similar a los tradicionales pero intercambian calor con el subsuelo en lugar de hacerlo con el aire, mediante un circuito cerrado de agua enterrado. Si bien la inversión inicial de este tipo de bombas de calor suele ser mayor al de las instalaciones habituales -debido fundamentalmente a los costes de excavación o perforación para enterrar las tuberías- este sistema presenta ventajas como un gran ahorro energético y que se trata de una instalación sin riesgo de transmitir legionela, al no entrar en contacto con el aire. Este proyecto ha sido presentado al Programa de Fomento de la Investigación Energética I+D+I de la Agencia Valenciana de la Energía.