

Un supermercado instala la mayor superficie de energía solar de Ávila

MAXCOOP obtendrá 105.000 kilowatios hora anuales con sus paneles fotovoltaicos

Después de un tiempo, la empresa Hermanos García, que regenta el Maxcoop de Piedrahíta, se decidió a instalar paneles solares fotovoltaicos en la cubierta de su establecimiento. Dentro de unos días, esta instalación comenzará a producir los primeros kilowatios, que serán adquiridos por Iberdrola.

Los paneles de energía solar fotovoltaica cubren el tejado del supermercado piedrahitense y tienen una superficie total de 576 metros cuadrados. Los paneles están fabricados en acero galvanizado y tienen 65 kilowatios de potencia. La inversión que han realizado los Hermanos García ha alcanzado los 400.000 euros -Consultoría Tecnoenergética estima que al año estos paneles solares generarán unos ingresos de 46.000 euros anuales, con lo que en unos ocho años estará amortizada la inversión-. Con estas características, esta instalación se convierte en la mayor de las que funcionan en estos momentos en la provincia, según manifestó Darío Barttolozzi, director técnico de la empresa Consultoría Tecnoenergética que ha realizado este proyecto.



«El mundo necesita energía no contaminante, alternativas al petróleo, y nosotros teníamos en el supermercado una superficie sin utilizar y queríamos aprovecharlo. Así que nos decidimos por la energía solar fotovoltaica», manifestó Teodoro García Blázquez, presidente de la empresa Hermanos García.

A este respecto, Darío Barttolozzi asegura que los paneles instalados en el supermercado Maxcoop producirán 105.000 kilowatios hora anuales. Esta cantidad de electricidad evitará la generación de 52.500 kilogramos de CO₂, uno de los mayores elementos contaminantes en la sociedad actual.

Como novedad, los paneles solares de Maxcoop estarán en constante comunicación on line con una central ubicada en Madrid. «De esta forma, cuando suceda cualquier inconveniente, se comunicará a Madrid, desde donde se intentará solucionarlo», asegura Darío Barttolozzi.

Teodoro García ya está pensando instalar nuevos paneles solares en los establecimientos que posee la empresa en Madrid -seis-, El Barco de Ávila y Guijuelo.