

Nueva instalación solar térmica en Logroño

La Fundación Cultural Recreativa Cantabria se une a las energías renovables instalando un sistema solar térmico destinado a la producción de Agua Caliente Sanitaria para satisfacer la demanda de uno de los vestuarios de sus instalaciones deportivas.

Tras realizar un estudio de los datos históricos de los consumos de Agua Caliente Sanitaria (ACS) del vestuario en cuestión, Ecotelia ha realizado el proyecto e instalación de un sistema con capacidad de aportar apoyo solar para el ACS para unas 75 duchas diarias.

La solución completa se compone de seis captadores solares Termicol T130S (15.66m²) situados sobre una estructura sobreelevada orientada de forma que se obtiene el mayor rendimiento



del sistema. Otra parte importante de la solución es el depósito de 1500 litros y el sistema eléctrico de control basado en una estación solar XPXJ que permite controlar y optimizar el rendimiento del sistema.

Instalación Solar Fotovoltaica de 87,4 kW en Calahorra

Ecotelia ha realizado una instalación solar fotovoltaica conectada a red para la empresa Alpagatas Viguera. La instalación se ha realizado en la cubierta de la nave propiedad de la citada empresa situada en el Polígono Las Tejerías de Calahorra.

El sistema fotovoltaico se compone de 460 módulos solares marca SUNTECH y modelo STP 190S-18/Vb, los cuales suman una potencia total instalada de 87,40 kWp, y un inversor Ingecom Sun 80 de Ingeteam. Durante los próximos 25 años la central solar producirá más de 103.000 kWh/año que serán retribuidos a su propietario de acuerdo al R.D. 661/2007. Desde el punto de vista medioambiental, la energía generada evitará la emisión de 86 toneladas de CO₂ cada año.



La estructura está perfectamente pensada y adaptada a las características de la ubicación y de los módulos instalados, lo que sin duda se traduce en un rendimiento óptimo de la instalación, su elevada resistencia a la corrosión garantiza una vida útil máxima.

Las Acacias, 56 viviendas pareadas en Oyón

Las viviendas unifamiliares construidas por Construcciones y Promociones Manuel Zabala han contado con el apoyo técnico de ecotelia para incrementar la calidad de vida de sus clientes.

Innovar es un pilar base en el desarrollo de cualquier empresa, sobre todo en un sector como el de la construcción donde la competencia es numerosa. El mercado inmobiliario demanda cada vez más y mejores instalaciones y equipamientos en las viviendas de nueva construcción. A su vez los compradores exigen viviendas más confortables, seguras y adaptadas tecnológicamente tanto al momento actual, como a los posibles cambios del futuro.

La integración de los sistemas y servicios de domótica es la respuesta a esas nuevas exigencias y demandas del mercado ya que sus servicios facilitan la gestión y el mantenimiento de la vivienda, aumentan la seguridad, incrementan el confort, ahorran energía...

En este proyecto el promotor ofrece a sus clientes la posibilidad de equipar la vivienda con un sistema domótico, diseñado y puesto en marcha por ecotelia, cuyas principales características son:

- Detección de intrusión y conexión con central de seguridad.
- Detección de fugas y cortes de suministros (agua y gas).



- Programación y control de la climatización.
- Control de persianas.
- Simulación de presencia, etc.

Así mismo Ecotelia ha diseñado el sistema de captación y distribución de Televisión, Teléfono y Telecomunicaciones de Banda Ancha (ICT) para toda la urbanización, de esta forma el promotor ha optado por equipar la urbanización con un sistema completo de Telecomunicaciones, evitando la proliferación de antenas individuales en cada vivienda, lo que sin duda, redundará en la estética y calidad de los servicios de los que el cliente podrá disfrutar.