

La **estación de servicio "Las Arenas" de Roquetas de Mar** se convierte en la **primera** gasolinera de este municipio en incorporar una instalación de **autoconsumo fotovoltaico**. Con una potencia instalada de más de 35,00 Kw y un centenar de **módulos solares**, es capaz de generar 60.250 Kwh de energía verde cada año

Proconsult instala una electrolinera con autoconsumo en Aguadulce

LA VOZ
Redacción

La empresa almeriense Proconsult, especialista en soluciones de autoconsumo fotovoltaico, eficiencia energética y movilidad eléctrica ha proyectado en la localidad de Roquetas de Mar la primera instalación de autoconsumo desarrollada especialmente para estaciones de servicio junto a un punto de recarga rápida para vehículos eléctricos.

En concreto se ubica en la Avenida Carlos III de Aguadulce y cuenta con una potencia total instalada sobre cubierta de 35,64 kWp capaz de generar hasta 60.250 kWh de energía limpia cada año. Para su ejecución se emplean más de un centenar de paneles fotovoltaicos que integran los últimos avances en innovación tecnológica modular de alto rendimiento. Gracias al ahorro garantizado por Proconsult el recibo de la factura de electricidad disminuye en hasta un 65%.

De forma paralela se instala un punto de recarga exterior con posibilidad para cargar dos vehículos eléctricos a la vez y está especialmente indicado para todo tipo de aparcamientos a la interperie. Ofrece las máximas prestaciones que exige el mercado actualmente e incorpora todas las protecciones eléctricas necesarias que garantizan una plena seguridad en el interior de un cuerpo metálico de aluminio.

Los orígenes La estación de servicio "Las Arenas" tiene su origen en los años 50 con la instalación de un pequeño surtidor en la puerta del domicilio de sus fundadores, D. Manuel Martínez Sánchez y D^a María Martínez Callejón. Al poco tiempo le acompañaría un segundo suministro



VISTA AÉREA del nuevo proyecto de autoconsumo fotovoltaico instalado en Aguadulce.



ESTACIÓN DE SERVICIO Las Arenas en una imagen de 1963.

PUNTO DE CARGA para coches eléctricos.

para el gasóleo y en 1963 inauguran lo que se convertiría en la primera gasolinera de Aguadulce, siendo esta la más antigua del municipio.

A partir del año 1992 expanden sus áreas y actividades de negocio para entrar a formar parte de la red de es-

taciones de servicio CEPESA, una de las compañías de referencia más importantes del sector energético a nivel mundial y que está a punto de cumplir su primer centenario de historia.

En 2013 celebraron su 50 aniversario con la organiza-

ción de un gran evento conmemorativo en sus instalaciones. Actualmente, este negocio de origen y tradición familiar es gestionado por la quinta generación de los Martínez, con una amplia visión de futuro y progreso que la convierten en una de

las gasolineras más innovadoras y pioneras de la provincia de Almería.

Apuesta por la sostenibilidad Fieles a su compromiso por el respeto y cuidado del medio ambiente, unido a una gestión comercial de

'Las Arenas' en Aguadulce es la primera gasolinera del municipio con autoconsumo fotovoltaico

Proconsult también ha instalado un punto de recarga rápida para dos vehículos eléctricos

La apuesta por una instalación solar fotovoltaica tiene su origen en el respeto y cuidado del medio ambiente

vanguardia, nace su apuesta por una instalación solar fotovoltaica en su estación de servicio para obtener una energía limpia.

Con esta actuación, "Las Arenas" cumple un doble objetivo: por un lado producir su propia energía de origen 100% renovable y por otro, avanzar de forma paulatina hacia una independencia de la red eléctrica convencional. Además, gracias a la implementación de una política de gestión de los recursos responsable y eficiente, evitan el vertido de más de 50 toneladas de CO₂ a la atmósfera cada año.

Proconsult ha instalado una pantalla informativa dentro de la zona comercial de la estación de servicio para que, tanto los trabajadores como los usuarios, puedan visualizar en tiempo real la cantidad de energía renovable que se produce junto a los barriles de petróleo ahorrados, el consumo energético en el hogar para cuatro personas o la climatología prevista en el municipio.