

SUD Renovables instala 362 placas fotovoltaicas en el nuevo centro de producción de Henkel

La multinacional química alemana podrá generar 139.000 kWh anuales en su fábrica de Montornés del Vallès (Barcelona) y ahorrar la emisión de 83 Tn de CO₂



SUD Renovables ha finalizado la instalación de la planta fotovoltaica para autoconsumo en el nuevo centro de producción de 3.000 m² de la multinacional química Henkel en Montornès del Vallès (Barcelona). La empresa de ingeniería ha colocado un total de 362 placas solares con una potencia total de 100Kwp. De esta forma, y a través de las placas solares instaladas y financiadas por **SUD Renovables**, Henkel generará 139.000 kWh anuales, que se destinarán a autoconsumo para abastecer energéticamente al propio centro de producción de la compañía, inaugurado este mes.

La instalación ha sido diseñada para optimizar tanto la parte técnica-económica como los límites técnicos que planteaba el proyecto, que ocupa toda la superficie útil de la cubierta de la nave industrial de Henkel, con un sistema autoportante que permite no tener que hacer ningún agujero en la cubierta. Así, la instalación se ha realizado en la modalidad de *PPA (Power Purchase Agreement)*, siendo **SUD Renovables** quien vende a Henkel la energía generada con los paneles fotovoltaicos, a un precio pactado por un periodo determinado.

La puesta en funcionamiento de esta nueva instalación fotovoltaica, además de representar un ahorro económico importante, evitará anualmente la emisión de 83 Tn de CO₂ a la atmósfera. “Es un paso más que damos para contribuir a la sostenibilidad de nuestra actividad y a la generación de energía eléctrica

con fuentes de energía renovable”, ha explicado Jaume Anguera, director de la fábrica de adhesivos de Henkel Ibérica, quien ha asegurado que se trata de la primera planta productiva en España que obtendrá la certificación *Gold DGNB*, una certificación de las más prestigiosas en materia de sostenibilidad, que contempla aspectos medioambientales, económicos y socio-culturales de los edificios. “Tenemos caldera de biomasa y células fotovoltaicas, recogemos agua de lluvia para regar las plantas y aguas grises para racionar el consumo de agua, y tenemos un sistema inteligente de energía y tres capas de aislamiento”, ha explicado Anguera.

Manel Romero, socio director de **SUD Renovables**, subraya que “la nueva normativa de autoconsumo elimina las barreras técnicas y económicas, lo que permitirá el desarrollo definitivo de la tecnología fotovoltaica en el sector industrial, servicios y residencial”. “Es la primera instalación fotovoltaica que SUD Renovables hace con formato *PPA*. Anteriormente lo habíamos hecho en proyectos de biomasa, pero nunca con energía solar y de esta forma podemos ofrecer un servicio integral a nuestros clientes, haciendo proyectos de ‘llaves en mano’ con opción de financiación”.

Sobre SUD Renovables

SUD Renovables se creó en 2005, en Cataluña. Dedicada al diseño, construcción, explotación y promoción de iniciativas de energías renovables y eficiencia energética, están especializados en la ejecución y promoción de proyectos fotovoltaicos en techos industriales y comerciales bajo la modalidad llave en mano. La empresa catalana con sede en Vic cuenta con un equipo pluridisciplinar con amplia experiencia industrial que tiene el objetivo de contribuir a hacer un mundo más sostenible y respetuoso con el medio ambiente.

Para más información de prensa:



Marina Yeves

686 56 35 21

myeves@monkeysgroup.com