

“El mantenimiento de aerogeneradores y sus superficies es vital para garantizar un rendimiento eficiente y seguro de las instalaciones”

JESÚS CARROBLES,

DIRECTOR COMERCIAL DE KAEFER ESPAÑA Y PORTUGAL

El futuro sostenible y la competitividad de las empresas pasa de manera irremediable por la reducción del consumo energético, de las emisiones y de la huella de carbono mediante la generación eléctrica renovable. KAEFER Servicios industriales, perteneciente a un sólido grupo de origen alemán con más de 100 años de historia, ha sido partícipe de la evolución del sistema energético en los últimos 50 años en España y Portugal, acompañando a sus clientes en esta evolución y adaptándose a sus necesidades. Para conocer más a fondo la empresa y sus retos de futuro conversamos con Jesús Carrobles, director comercial de KAEFER en España y Portugal.

Con respecto a la transición energética, en España KAEFER desarrolla actualmente dos líneas de negocio principal en la transición energética. Por un lado, ofrece servicios de consultoría energética asociados al aislamiento térmico de las plantas industriales y, por otro lado, ofrece servicios de mantenimiento de protección de superficies exteriores en parques eólicos.

¿Cómo contribuye KAEFER a mejorar la eficiencia energética en sus proyectos?

Nuestros servicios de eficiencia energética se basan en el análisis en los procesos de transferencia de calor y frío, rea-



lizando auditorías del estado de instalaciones, incluyendo termografías y cálculos térmicos, así como localizando posibilidades de ahorro y proponiendo soluciones prácticas que implican ahorros inmediatos en nuestros clientes, mejorando su competitividad.

¿Cuál es el papel de KAEFER en el sector eólico? ¿por qué es crucial el mantenimiento de las superficies en los parques eólicos?

KAEFER tiene una dilatada experiencia en trabajos en altura mediante cuerdas para el mantenimiento de superficies y de ensayos no destructivos en todos los sectores industriales y navales. Estas capacidades se adaptan perfectamente a las particularidades del sector eólico.

España y Portugal han experimentado un importante crecimiento del parque eólico en los últimos años. ¿Cuál es la posición de KAEFER frente a este crecimiento y qué oportunidades presenta para la empresa?

El entorno actual favorece la demanda de nuestros servicios. La amplitud y dispersión de los parques eólicos

“Nuestra propuesta de valor es un círculo completo: detectamos anomalías, proponemos soluciones, las instalamos y medimos los resultados”

que llevan en funcionamiento décadas siendo clave para generación eléctrica en la Península Ibérica y los planes actuales de ampliación de la potencia instalada tanto onshore como offshore hacen que las necesidades de estos servicios aumenten constantemente. KAEFER tiene presencia geográfica en todo el territorio de España y Portugal con unos equipos perfectamente adaptados a las necesidades de ejecución y flexibilidad requerida minimizando los tiempos inoperativos de las plantas de trabajos adaptados a las necesidades de intervenciones.



KAEFER

Servicios eólicos **WIND** 

Alarga la vida útil
y sácale el máximo
rendimiento a tus
infraestructuras
eólicas

Soluciones integrales

**Estudios de eficiencia
energética**

Contáctanos

comercial@kaefer.es / +34 946 710 790

kaefer.es | 

¿Qué importancia tiene el mantenimiento de superficies eólicas en este sector?

El mantenimiento de aerogeneradores y sus superficies en el sector eólico es de vital importancia para garantizar un rendimiento eficiente y seguro de las instalaciones. En el contexto específico de España y Portugal, donde la energía eólica ha experimentado un crecimiento significativo en los últimos años, el mantenimiento adecuado se vuelve crucial para maximizar la producción de energía y prolongar la vida útil de los equipos.

¿Cómo cree que va a afectar la implementación del Sistema de Certificados de Ahorro Energético (CAE) al sector en el próximo año?

El sistema CAE va a permitir facilitar la inversión a las empresas en tecnologías e innovaciones de eficiencia energética, impulsando el mercado, e implementando de manera eficaz mejoras en los diferentes ámbitos que implican.

Supondrán un incentivo para la eficiencia energética. La posibilidad de obtener certificados por reducciones en el consumo de energía puede motivar a las empresas a invertir en tecnologías y prácticas más eficientes reduciendo su consumo energético y mejorando sus procesos.

También darán lugar a un impulso al mercado de eficiencia energética: Al crear un mercado para la compra y venta de certificados, se podría dinamizar y simplificar actividad económica en el sector de la eficiencia energética.

Al mismo tiempo, contribuyen a la reducción de emisiones, pues la mejora en la eficiencia energética conlleva de manera directa la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero y podría contribuir a los objetivos ambientales.

Finalmente, suponen un estímulo para la innovación. La posibilidad de obtener certificados impulsa la utilización de nuevos materiales y mejores prácticas y ayuda a que las empresas propongamos nuevas soluciones con una mejora continua.

¿Qué importancia tiene el aislamiento en la industria a la hora de lograr esa eficiencia energética? Desde KAEFER han lanzado un manual de buenas prácticas ¿Qué aspectos destacaría?

El aislamiento térmico ayuda a reducir las pérdidas de calor o frío, lo que contribuye a la eficiencia energética al minimizar la necesidad de calefacción o refrigeración constante.

La utilización de estándares que incluye este manual, selección de materiales, diseños eficientes adaptados a



"KAEFER tiene presencia geográfica en todo el territorio de España y Portugal con unos equipos perfectamente adaptados a las necesidades de ejecución y flexibilidad requerida".

la particularidad de cada instalación y ejecución de instalación óptima contribuye significativamente a maximizar los beneficios del aislamiento en la industria, mejorando la eficiencia, la seguridad y la sostenibilidad.

¿Cómo contribuye KAEFER a la eficiencia energética del sector y cómo ayuda a las empresas a optimizar sus procesos? ¿Se realizan auditorías energéticas?

Los servicios que propone KAEFER le permiten evaluar la eficiencia de aislamiento térmico instalado y las posibles mejoras que se pueden aportar. Nuestra propuesta de valor es un círculo completo, de forma que detectamos anomalías, proponemos soluciones, instalamos estas soluciones y medimos los resultados. Además, en estos momentos, podemos financiar estas intervenciones mediante herramientas públicas con el sistema CAE que dinamiza este proceso y al mercado.

¿Cómo cree que evolucionará el sector de la eficiencia energética en 2024 en su área de actividad? ¿Qué perspectivas de negocio prevé su empresa?

Las regulaciones gubernamentales que promueven la eficiencia energética van a influir significativamente en la adopción de prácticas más sostenibles y en la demanda de servicios y productos relacionados con la eficiencia energética. Además, la sensibilización de las empresas y de la sociedad en general hacia los temas ambientales, es cada vez mayor por lo que se sumarán a este impulso público. ■