



CALEFACCIÓN RADIANTE PARA NAVES INDUSTRIALES

El sistema de calefacción radiante eléctrica es muy efectivo en cierto tipo de instalaciones. Consultanos para saber si la calefacción por infrarrojos es adecuada para tu empresa.

Ventajas del uso de paneles radiantes por infrarrojos en naves industriales

Los paneles radiantes eléctricos son una excelente opción para calefactar áreas de trabajo localizadas debido a su eficiencia energética y capacidad de proporcionar un calor uniforme y rápido. Son especialmente útiles en grandes espacios con techos altos, donde otros sistemas de calefacción no son tan efectivos. Además, permiten la zonificación del calor, lo que resulta ideal para calentar áreas específicas sin necesidad de calentar toda la nave, ahorrando energía y costos.

Otra ventaja importante es que requieren poco mantenimiento y no generan corrientes de aire, lo que es beneficioso para mantener la calidad del aire en entornos sensibles. Su instalación es sencilla y flexible, y pueden integrarse fácilmente con sistemas de energía renovable como los paneles solares, promoviendo una operación más sostenible y económica.

Diseño a medida de calefacción radiante eléctrica para empresas

En Etxeguren realizamos instalaciones a medida para naves industriales y grandes espacios.

En este caso, se calculó e instaló la línea necesaria para alimentar los equipos infrarrojos. Además, se implementó un pulsador para activar el sistema junto con un temporizador.

Reducción de la huella de carbono mediante la Conexión de la Calefacción Radiante a Placas Solares

Conectar sistemas de calefacción radiante a placas solares es una estrategia eficaz para reducir la huella de carbono. Al aprovechar la energía solar, una fuente renovable y limpia, se disminuye el consumo de combustibles fósiles y las emisiones de dióxido de carbono (CO₂).

Gracias a esta combinación de tecnologías las

empresas pueden mejorar su imagen corporativa y cumplir con normativas medioambientales más estrictas. Los incentivos y subvenciones disponibles para la instalación de sistemas de energía solar también pueden reducir significativamente los costos iniciales, haciendo esta opción aún más

atractiva y viable.

Consúltanos y te asesoraremos sobre todas las ayudas y subvenciones a la hora de realizar este tipo de instalaciones de calefacción eficiente.

Servicios contratados



Calefacción industrial

Contacta con nuestro departamento técnico y te asesoraremos para cualquier situación: diseño y mantenimiento de calefacción industrial para naves y edificios o procesos industriales.