

### VENTAJAS

- **Fiabilidad:** contar con electricidad estable - se acabaron los cortes de suministro.
- **Previsibilidad:** se paga un precio fijo, sin fluctuaciones repentinas de precio.
- **Control:** puede adaptar la generación de energía a los requisitos de producción de cada momento.
- **Beneficio:** la electricidad sobrante se puede vender a la red eléctrica para obtener unos ingresos adicionales.

- **Perfil verde:** reducción de las emisiones de CO<sub>2</sub> gracias a una fuente de energía más limpia.
- **Responsabilidad local:** mejora de la infraestructura energética local, ayuda al desarrollo y contribución a las comunidades locales.
- **Implementación rápida:** comience en unos meses - mucho más rápido que construir una planta de energía convencional.
- **Flexibilidad:** Encienda / apague la planta según la demanda y los precios de la red (no se aplica al GNL).

### VENTAJAS DE GENERACIÓN DE ENERGÍA EN EL SITIO

Son muchas las regiones del mundo en las que las infraestructuras energéticas, como consecuencia de la inestabilidad del suministro de electricidad y la constante fluctuación de precios, suponen una barrera para la gestión de una gran empresa. Las grandes plantas de producción o los centros comerciales requieren de una ingente cantidad de energía para alimentar su iluminación, maquinaria, aire acondicionado, calefacción, etc. Estas instalaciones necesitan de un suministro estable y constante de electricidad para poder funcionar.

Además, las fuentes de energía más limpias y las soluciones utilizables son una prioridad; especialmente en los países que presentan un mayor retraso con el cumplimiento de sus compromisos medioambientales. MAKEEN Power ofrece una vía rápida en el sitio para obtener una energía más limpia (en comparación con el petróleo o el carbón) y, por lo tanto, es parte de un enfoque respetuoso con el clima.

### NUESTRA SOLUCIÓN

MAKEEN Power ofrece soluciones locales en colaboración con organizaciones gubernamentales, servicios públicos y corporaciones. Somos expertos en la provisión de soluciones para la generación de energía, y eso nos permite poder garantizarle la instalación de su planta de electricidad en cualquier parte del mundo en un breve período de tiempo.

Una solución de MAKEEN Power tiene mucha flexibilidad. La planta generadora de electricidad puede ser permanente o móvil y por eso también se ajusta fácilmente a las necesidades de nuestros clientes. Además, la turbina de la planta puede funcionar con GLP, GNL, GN/GNS - dependiente del lugar y de las necesidades actuales.

Una planta generadora de energía local suministra electricidad, calefacción/refrigeración y vapor directamente a su negocio. Además, le permite redirigir las emisiones de CO<sub>2</sub> y utilizarlas para, por ejemplo, la producción de bebidas carbonatadas. Y lo más importante desde el punto de vista de los negocios, todo ello sin sufrir cortes de suministro como consecuencia de una infraestructura de energía inestable.

Además, con una solución móvil o permanente para generar electricidad se puede optimizar el precio de la misma y decir adiós a las fluctuaciones del mercado de energía. Si el cliente lo desea, MAKEEN Power puede incluso hacerse cargo del funcionamiento y el mantenimiento programado de la planta.

### IMPLEMENTACIÓN DE UNA PLANTA DE ENERGÍA EN EL LUGAR

Primero, un inversor proporciona la base económica del proyecto.

Segundo, MAKEEN Power suministra una planta de electricidad que está lista para empezar la operación de inmediato. La planta puede funcionar con GLP, GNL o GN/GNS - opciones todas ellas más limpias que el petróleo o el carbón.

Tercero, la planta produce electricidad, calefacción/refrigeración, vapor y CO<sub>2</sub> útil específicamente para su negocio a un precio fijo y con un nivel de emisiones de CO<sub>2</sub> dañinas mínimo.

Además, la electricidad sobrante puede venderse, lo que a su vez genera un beneficio adicional y mejora la infraestructura energética local. El operador puede negociar el precio con la red eléctrica nacional.

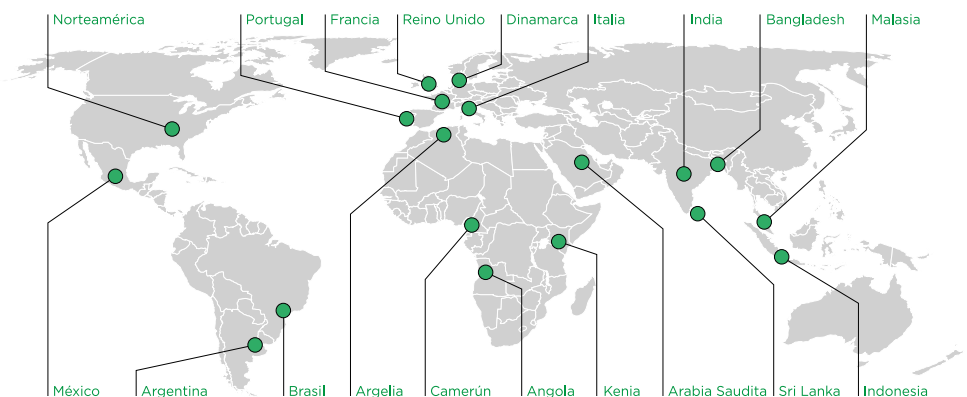
MAKEEN  
POWER

SADEMI Power

Alsvej 21  
DK-8940 Randers SV  
Dinamarca

Tel +45 8740 3000  
Fax +45 8740 3010  
power@makeenenergy.com

www.makeenpower.com



MAKEEN Power / SADEMI Power son parte de **MAKEEN Energy**