

Generador eléctrico diésel de 1.500 kVA de bajas emisiones



Innovación: generador eléctrico de bajas emisiones

Nuestros clientes nos piden cada vez más que respondamos a sus inquietudes medioambientales. Como resultado, hemos realizado diversos proyectos importantes que poseen un fuerte componente medioambiental. Nuestras áreas clave abarcan la eficiencia energética, los combustibles alternativos, la calidad del aire y de la tierra y la reducción del ruido. La última generación de generadores eléctricos de bajas emisiones de Aggreko para el sector del alquiler colaboran en la obtención de un aire más limpio al reducir de forma considerable las emisiones de CO y las partículas (PM). Las emisiones de NOx se reducen asimismo en un 44%.

Características y beneficios

Aire más limpio

- Cumplimiento del TA-Luft en lo relativo a las partículas (PM) y a las emisiones de monóxido de carbono (CO)
- Las emisiones de óxidos de nitrógeno (NOx) se reducen en un 44%
- Contribuye a la protección del medio ambiente y a la reducción de los gases de efecto invernadero

Sincronización y capacidad para compartir la carga

- Puesta en servicio y funcionamiento rápido y sencillo de centrales eléctricas de multimegavatios
- Normativa electrónica para obtener una estabilidad perfecta en voltaje y frecuencia

Diseño avanzado

- Compatible con transporte ISO
- Protección medioambiental sobresaliente con tanque de combustible de pared doble

Servicios

- Nuestros cualificados ingenieros de servicios preparan, ponen en marcha, controlan y se encargan del mantenimiento de los equipos siguiendo los estándares más exigentes
- Nuestros ingenieros de servicios asisten con regularidad a formaciones y actualizan las certificaciones eléctricas
- El mantenimiento de nuestros equipos se lleva a cabo según los procedimientos más estrictos en términos de seguridad, higiene y medio ambiente (filtración de los tanques, limpieza y reprocesamiento de fluidos y residuos)

Pioneros en 1962 del alquiler de grupos electrógenos y actualmente n.º1 mundial del alquiler de equipos especializados, Aggreko es el mejor preparado para ofrecer soluciones temporales de producción de energía para dar respuesta a sus necesidades, sean las que sean: gestión de urgencias, complemento de potencia, optimización de procedimientos, mantenimiento de instalaciones, proyectos de eventos y mucho más. La búsqueda del alto rendimiento, de innovación y de calidad de servicio motiva a nuestros expertos y nos permite ofrecer opciones de servicio llave en mano para cada uno de los sectores de actividad a los que damos servicio. A través de una red mundial de más de 100 centros de alquiler, conseguirá la disponibilidad y la experiencia que necesita durante las 24 horas del día todos los días de la semana.

Si desea más información, póngase en contacto con el:

902 22 11 01

AGGREKO IBERIA, S.A.

Pól. Ind. Can Salvatella - Avgda. Torre Mateu, 35-37- 08210 BARBERA DEL VALLES
marketing.espana@aggreko.es
www.aggreko.es

aggreko

Generador eléctrico diésel de 1.500 kVA de bajas emisiones



Generador eléctrico diésel en contenedor

Información técnica

| Modelo | kVA en continuo | kW en continuo | DIMENSIONES | | | PESO | | Consumo gasolina (l/hr)/alimenta. en continuo | Capacidad del deposito interno (ltrs) | Nivel sonoro (dBA)/7 mtrs |
|-----------|-----------------|----------------|---------------|--------------|-------------|-------------------|-------------------|---|---------------------------------------|---------------------------|
| | | | Longitud (cm) | Anchura (cm) | Altura (cm) | sin gasolina (kg) | con gasolina (kg) | | | |
| 1.500 kVA | 1.287 | 1.030 | 606 | 244 | 260 | 18.600 | 19.696 | 340 | 1.290 | 79 |

Datos de emisiones

| g/kWh | CO | % de reducción respecto a un producto estándar | NOx | % de reducción respecto a un producto estándar | PM | % de reducción respecto a un producto estándar |
|-----------|------|--|------|--|-------|--|
| 1.500 kVA | 0,72 | -41% | 7,87 | -44 % | 0,054 | -70% |