

LIPIGAS

Soluciones Energéticas a la Medida, Eficientes y Limpias

- A través del Plan Personalizado Energético (PPE) para empresas e industrias, Lipigas desarrolla proyectos energéticos que se ajustan exactamente a lo que cliente busca solucionar, generando ahorros operacionales y beneficios ambientales, como la reducción directa de la huella de carbono.

Orientados a las actuales necesidades de las empresas e industrias, Lipigas ha avanzado en alternativas para responder a requerimientos cada vez más específicos en los más variados sectores productivos, poniendo al servicio de sus clientes su amplia experiencia, como así también innovación y tecnología.

Para identificar con precisión la solución a desarrollar, la compañía pone a disposición el Plan Personalizado Energético (PPE), el cual permite llegar a la solución que mejor se ajuste a la necesidad que se busca resolver, considerando factores relevantes para la toma de la decisión como son los costos, la eficiencia operacional y, también, los beneficios ambientales. Las etapas son:

1. **Diagnóstico:** levantamiento e identificación de procesos.
2. **Estudio energético:** evaluación de procesos, identificando oportunidades de mejora.
3. **Implementación y construcción:** ejecución y supervisión de instalaciones.
4. **Operación y puesta en marcha:** monitoreo de la solución implementada, para verificar y asegurar su adecuada operación.

Reducción de Emisiones

Además de la asesoría que brinda Lipigas a través de sus expertos, es importante destacar las características del gas licuado, cuya versatilidad facilita su uso en distintos procesos productivos, y al reemplazar otras energías, permite la reducción directa de emisiones de CO₂ (15% menos frente al diésel y 21% menos frente al fuel oil).

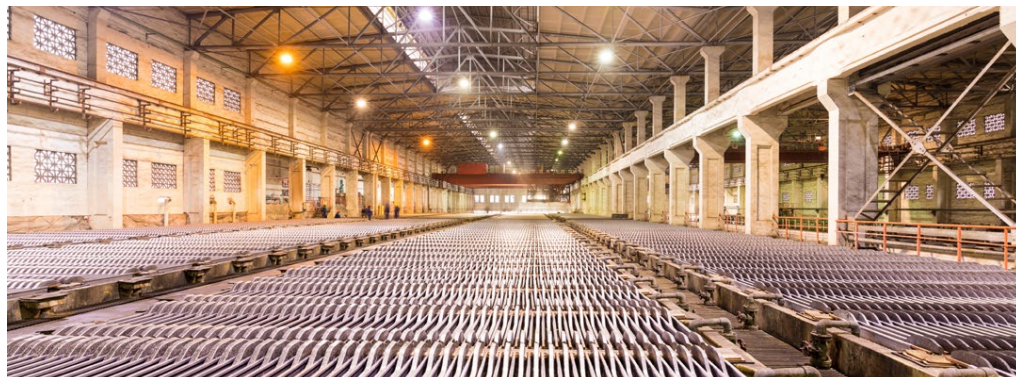
De esta forma, para la minería es posible encontrar un amplio catálogo de alternativas basadas en gas licuado tales como:

- Calderas para generación de grandes volúmenes de vapor.
- Calderas para generación de grandes volúmenes de agua caliente.
- Calderas de condensación de alta eficiencia para generación de agua caliente con sistemas modulares plug and play.
- Secadores de arena, productos de minería no metálica, producción de cemento y otros.
- Calefacción radiante para grandes superficies.
- Generación eléctrica en zonas aisladas, para uso continuo 24/7.
- Cogeneración de electricidad y agua caliente, para uso continuo 24/7.

Todas las soluciones desarrolladas por Lipigas utilizan tecnología y equipos de alta gama que se traducen en menores costos de operación y mantenimiento, facilidad de uso, como asimismo, ahorros por menores mermas y de impacto ambiental por derrame de combustibles líquidos.

GNL para camiones de carga

Desde 2021, Lipigas cuenta con una alternativa única en el país de suministro de gas natural licuado (GNL) para flotas de camiones de carga para largas distancias, opción que permite reemplazar el uso de diésel y alcanzar reducciones de CO₂ de hasta un 18%.



Av. Apoquindo 5400, Piso 15
Las Condes, Santiago
Fono Ventas: 600 500 6000
mineria@lipigas.cl
www.lipigas.cl