



**Power
Generation**

Nuestra energía trabajando por usted.™



Prime Power

Caso de éxito

Boletín Cummins Power Generation
año 5 | número 72

Donde

Fogones Atlas, localizada en la ciudad de Pato Branco – PR.

Suministro

Central de Generadores a Diesel de 2.7MVA compuesta por 6 Grupos Generadores Cummins Power Generation modelo C400 D6 de 60Hz e 456kVA (Prime Power) cada uno, equipados con los Controles Digitales Cummins PowerCommand™ PCC 3100 y Panel de Paralelismo DMC 1000.

Aplicación

El sistema fue suministrado para uso en modo Prime Power / Horario de Punta, además de proporcionar energía en casos de emergencia.

Distribuidor

Proyecto y soporte técnico realizados por el distribuidor local: **Motormac**.

¡Fogones Atlas mantiene su llama siempre encendida con nuestra energía!

El sector de electrodomésticos viene creciendo desde hace años, en Brasil. Actualmente, son diversas las facilidades y los factores que contribuyen para esa expansión. Un ejemplo es el comercio electrónico, que permitió a las empresas encontrar oportunidades para aumentar sus ganancias al mismo tiempo en que obtienen información importante de sus clientes, conociendo mejor sus preferencias y opiniones.

Con el crecimiento del sector, las empresas pasaron a integrarse a las nuevas exigencias de la competitividad generada por la globalización. Ello resultó en la mejora de la calidad de los productos, que están cada vez más adaptados a las necesidades de los consumidores. Es dentro de ese escenario que Fogones Atlas viene conquistando su espacio, desde 1940.



En la primera imagen, vista externa de la sala que recibe las instalaciones de la Central de Generadores a Diesel, donde es posible observar el escape y en la secuencia, la parte interna, con los Grupos Generadores en funcionamiento, garantizando mayor economía y tranquilidad al cliente.

Credibilidad garantizada

Fogones Atlas es conocida como la mayor industria fabricante de cocinas del sur del país. Presente en el mercado desde hace 60 años, la empresa viene desarrollando sus actividades en Brasil y exportando sus productos para más de 30 países. La credibilidad y la confianza que sus consumidores poseen son originadas en la tradición de la empresa, que evolucionó en grandes proporciones a lo largo de los años, produciendo cada vez más.

Compitiendo con multinacionales, Fogones Atlas se consolidó aún más en el mercado de electrodomésticos con la conquista del sello del Inmetro como producto de concepto "A".

Debido a que sus cocinas son las más económicas del mercado, lo que garantiza que los consumidores tengan menores gastos. Y para acompañar la característica de eficiencia energética de sus productos, Fogones Atlas escogió la calidad de los Grupos Generadores Cummins Power Generation.

La solución de energía que faltaba.

Pensando en disminuir los gastos con energía eléctrica durante el horario de punta, aquel donde

la tarifa suministrada por las concesionarias es considerablemente más alta para las empresas, y garantizar una fuente alternativa de energía en caso de caídas en el sistema, Fogones Atlas contó con el apoyo de la Distribuidora local Cummins, Motormac.

El suministro incluyó la Central de Generadores a Diesel compuesta por 6 Grupos Generadores Cummins Power Generation modelo C400 D6 de 60Hz, con una potencia de 456kVA cada uno, equipados con motor Cummins NTA855-G5, para trabajar en modo Prime Power / Horario de Punta, con instalación en media tensión. El proyecto también está preparado para recibir la instalación de una séptima máquina. Los Grupos Generadores son equipados con el Control Digital Cummins PowerCommand™ PCC 3100 y Panel de Paralelismo DMC 1000, además del Kit de Atenuación de Ruido de 85 dB.

Los Grupos Generadores suministrados ya se encuentran en funcionamiento, garantizando al cliente una reducción de hasta 30% menos en gastos de energía durante el horario de punta. Debido a la confianza de Cummins Power Generation y a la competencia técnica de su equipo, Fogones Atlas está más tranquila al no tener que preocuparse por gastos innecesarios o pérdidas en su producción por falta de energía.

Mucha más economía y resultados.

Los resultados de ese trabajo son vistos en la práctica. Fogones Atlas está reduciendo los gastos en las tarifas de energía, además de garantizar la energía en caso de fallas eléctricas. Ahora, la empresa puede mantener su productividad con tranquilidad y aumentar todavía más el éxito de sus ventas. Y todo ello debido al excelente suministro y apoyo prestado por Cummins Power Generation y su distribuidor Motormac.

Para obtener más información consulte al distribuidor Cummins Power Generation más cercano:



Nuestra Energía trabajando para ti.
Disque Energía: 0800-701-4701
www.cumminspower.com.br

©2011 | Cummins Power Generation y Cummins son marcas registradas de Cummins Inc.

Cummins Ativa es una publicación mensual bajo la responsabilidad del Departamento de Marketing de Cummins Power Generation. Coordinación: Rafael D'Elia - rafael.delia@cummins.com Edición: New Mind - contato@newmind.com.br Todas las ediciones están disponibles en nuestro sitio. F-2324