



LA FORMA FACIL DE OBTENER SEGURIDAD Y TRANQUILIDAD PARA SU CASA Y NEGOCIO

!!!!Otra vez se fue la luz!!!!

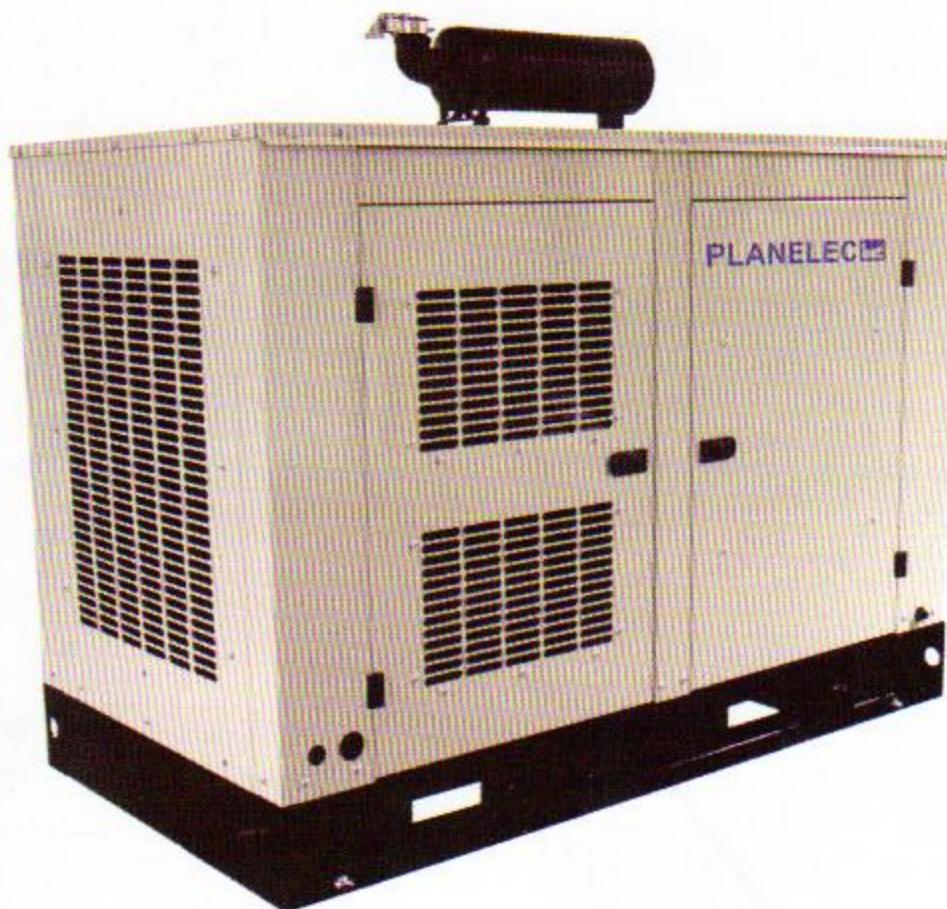
Usted estará protegido con una Planta Eléctrica PLANELEC



Sentry - Pro

Tormentas, fallas en el suministro eléctrico aún sobrecargas eléctricas, pueden suceder en cualquier momento. Con una Planta de Energía Eléctrica de Emergencia su casa permanece a la temperatura deseada, su refrigerador y luces prendidas y no se perderá su programa favorito o se quedará sin agua. En la oficina no perderá la comunicación de su conmutador ni el sistema de seguridad o sus computadoras y UPS, es vital para seguir en operación y generar utilidades.

Cualquiera que sea la causa, nuestras plantas eléctricas funcionaran, para evitar contratiempos y molestias.



CASETA ACUSTICA INTEMPERIE

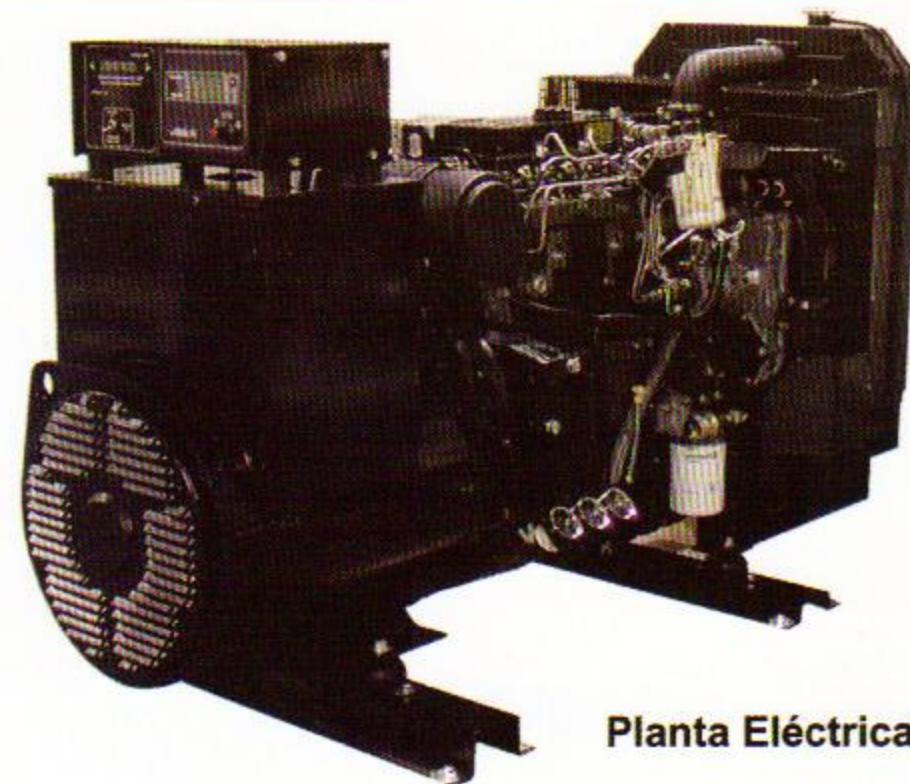
Casetta lista para soportar las inclemencias del clima con recubrimiento interno de espuma para absorber el ruido y con silenciador tipo hospital.

Motor: Completamente equipado y probado en la fábrica para óptimo funcionamiento con gas natural o L. P.

Gobernador electrónico: Generador que automáticamente regula el voltaje con una precisión del 0.5 %

Base de Acero: Envuelve completamente la planta eléctrica para proveer resistencia y protección.

La caseta tiene cerraduras con llave para evitar el acceso no autorizado al equipo.



Planta Eléctrica

CARACTERISTICAS CLAVE

GENERADORES Diseño sin escobillas de campo revolvente, rodamiento de bolas con regulador electrónico de precisión ($\pm 0.5\%$).

SENTINEL® microprocesador con 47 funciones, pantalla de diagnóstico y funciones programables.

MEDICION DIGITAL CON PANTALLA para medir volts, amperes, frecuencia, temperatura del refrigerante, presión del aceite, contador de horas de funcionamiento, voltaje de la batería energía activa (watts) y energía reactiva (volt-amperes).

PROTECCION AUTOMATICA DEL MOTOR se detiene cuando algún parámetro de funcionamiento se encuentra fuera del margen de seguridad.

"KLEEN-POWER®" es un circuito que evita la distorsión dañina de señales armónicas (3%).

MOTOR: usamos motores industriales de trabajo pesado que garantizan una larga vida libre de problemas.

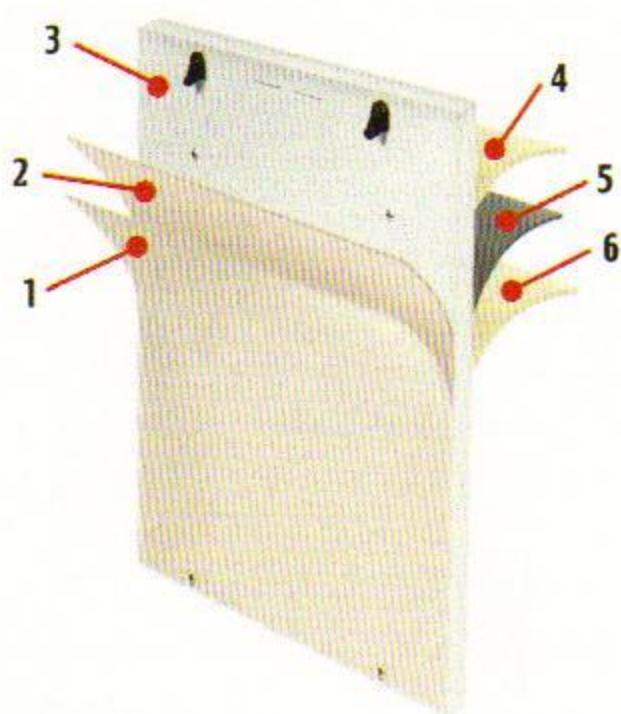
CERTIFICADO UL cumple con todos los parámetros de calidad y seguridad para que usted disfrute de la seguridad de contar con energía eléctrica.

¿COMO FUNCIONA LA PLANTA ELECTRICA?

Un microprocesador digital monitorea continuamente el abasto de energía eléctrica. Cuando esta falla, dicho controlador, de manera automática, enciende la planta eléctrica. Cuando regresa la energía eléctrica, se detiene. Una gran ventaja es que es completamente automática y no requiere operador. Un programador automático de pruebas es parte integral del sistema; su trabajo es arrancar el motor por 15 minutos cada semana. Este ejercicio asegura que la planta eléctrica operará a la perfección cuando usted la necesite.

Estas Plantas Eléctricas funcionan tanto con gas natural como gas licuado (L.P.).

ESTRUCTURA DE LAS PAREDES



1. Primer en polvo horneado
2. Primer secundario polvo lavado
3. Lamina antioxidable "GALVANEEL".
4. Capa de espuma absorbente de ruidos.
5. Capa antivibratoria.
6. Capa acústica.

Esta caseta es ideal ya que evita obras de albañilería cuando se requiere aislar al equipo de la intemperie y un mínimo nivel de ruido para gozar de una operación silenciosa.



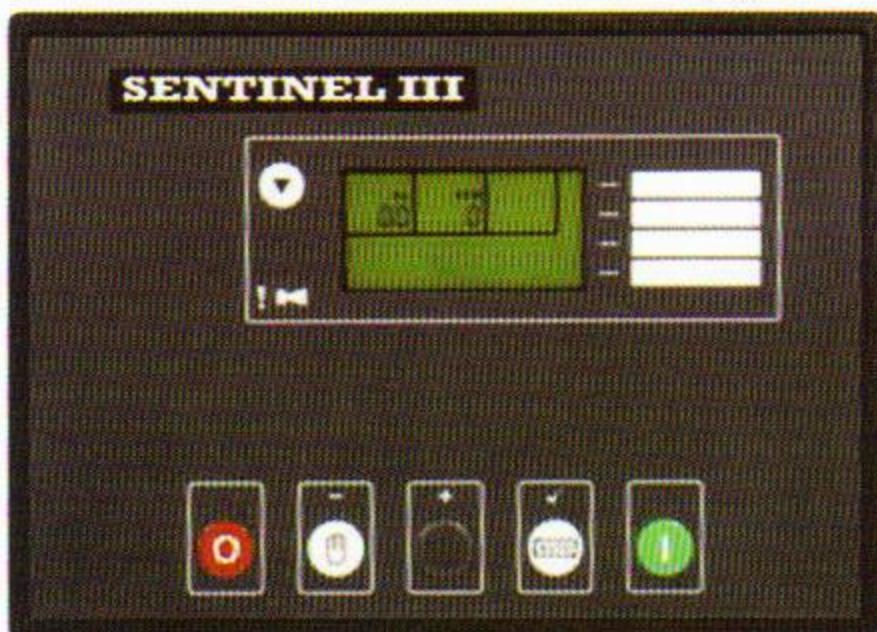
Capacidad en Kw	Modelo
17.5	SP-17
20	SP-20
30	SP-30
42	SP-42
60	SP-60
85	SP-85
100	SP-100
125	SP-125

Como puede ver, en el cuadro de la izquierda, existe un modelo de Planta Eléctrica que se ajusta a sus necesidades. Al seleccionar un modelo, siempre debe contar con la asesoría de un ingeniero de ventas para asegurarse de que usted cuenta con el espacio requerido así como sus necesidades particulares

MICROPROCESADOR SENTINEL ®

De fácil operación con las siguientes características

1. Interruptor con posiciones: parar / automático / manual
2. Indicador luminoso rojo o alarma sonora de falla.
3. Botones para navegar en el menú.
4. Pantalla luminosa para lecturas.
5. Funciones especiales con indicadores de falla.
6. Interruptor de prendido / apagado. Este dispositivo digital controla completamente su planta eléctrica dándole lecturas de 47 distintas funciones y reportes de las posibles fallas.



TRANSFERENCIA AUTOMATICA

La transferencia automática le permite sustituir la fuente de electricidad local por la de su planta eléctrica en forma automática y permite que la energía eléctrica de la misma sea aprovechada por usted.

Plantas Eléctricas México, S.A. de C.V. (PLANELEC) es una empresa fundada en 1976, la cual se ha dedicado desde sus inicios exclusivamente a la fabricación de plantas eléctricas y a desarrollar proyectos especiales de acuerdo con las necesidades específicas de cada usuario. Esto le ha permitido conformar sus cimientos sobre bases sólidas con el apoyo de personal especializado con más de 40 años de experiencia, brindando la experiencia y solidez de una empresa madura y con el compromiso, dedicación, responsabilidad y trabajo en equipo de todo el personal que labora en PLANELEC.

Representante: