

Grupo Electrónico DIESEL

ENERFAW 20

La línea de generadores Diesel Fawde se encuentra diseñada para brindar energía confiable.

Fabricados y ensayados según normas ISO 9001

 **Cabinado**

 **Con TTA**

 **Apto para intemperie**



Modelo
 F22E5

Peso
 630 kg

Tamaño
 1,70x0,75x1,03 mt

Fase
 Trifásico

Voltaje
 220/380 V

Frecuencia
 50 Hz (1500rpm)

Potencia Stand by
 22Kva

Potencia Prime
 20 Kva

Especificaciones del Grupo Electrónico

Radiador: estándar de 50°C

Panel de control: arranque digital y standar

ATS integrado, cargador de batería y calentador refrigerante

Cabinado (silenciado)

Pruebas: todos los grupos eléctricos se someten a a rigurosas pruebas antes de salir al mercado.

Incluye le 50%,75%100% y 110% de carga. Y todas las funciones de protección (parada por sobre velocidad, alta temperatura del agua, baja presión de aceite, batería, parada de emergencia)

Combustible: Diesel

Capacidad tanque de combustible: 50 ltr

Especificaciones del Motor

Marca/modelo: 4DW91-29D

Ciclo: 4 tiempos

Diam. del cilindro y carrera: 90*100

Potencia del motor: 38 KW

Regulador electrónico de velocidad

Sistema de admisión de aire: Aspirado natural

Cilindros: 4

Desplazamiento: 2.54

Índice de compresión: 17:1

Sistema de combustión: Inyección directa

Frecuencia y velocidad: 50 HZ (1500rpm)

Aspiración: aspirado natural

Potencia prime / velocidad: 21/1500 rpm

Potencia stand by/ velocidad: 23/1500 rpm

Capacidad del sistema de lubricación: 7.8

Consumo de combustible al 100%: 6

Tipo de arranque: eléctrico

Sistema de refrigeración del motor

Sistema refrigerante por agua.

Sistema de combustible

Tipo de combustible: Diesel

Especificaciones del Alternador

Marca/Modelo : S184G16C6

Potencia: 20 Kva

Frecuencia y velocidad: 50 HZ (1500 rpm)

Fase y voltage: Trifásico / 220/380 V

Sistema: sin escobilla, autoexcitado

Aislamiento y protección: H, IP23

Regulador de voltaje NL-FL: $\leq \pm 1.0\%$

Factor de potencia: 0.8

Rango de ajuste de voltaje: $\geq 5\%$

Características del Controlador

Modelo: KEYPOWER 6120 AMF

Idioma interface: Español

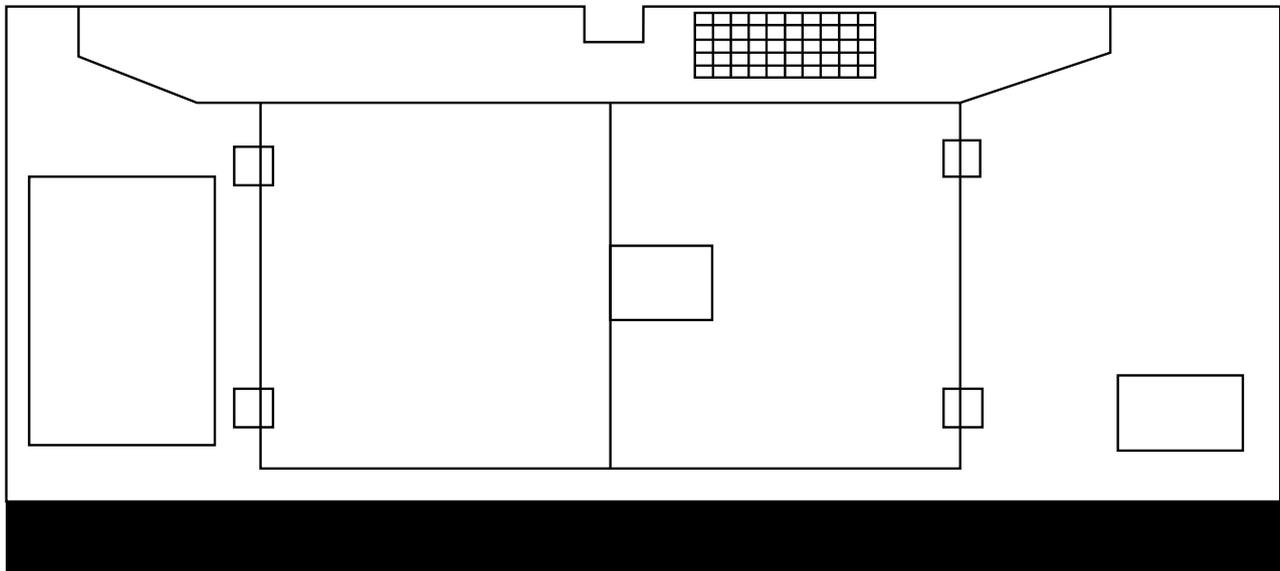
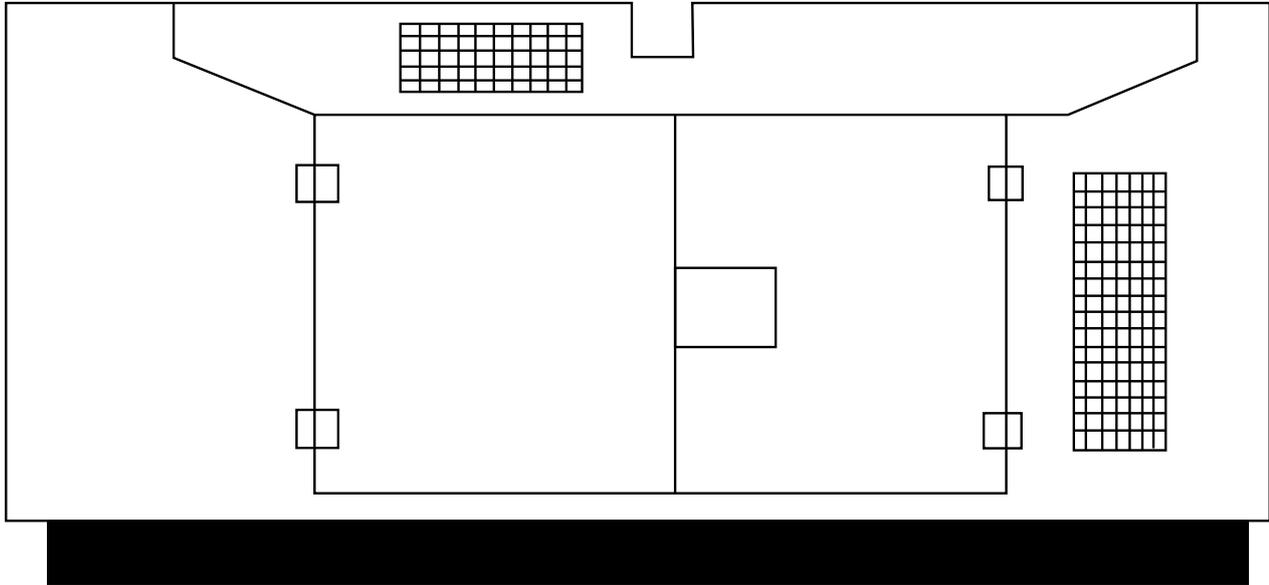
Apagado/Encendido: Automático.

El controlador automático de la serie KEYPOWER 6120, que integra técnicas digitales, inteligentes y de red, se utiliza para el control automático y el sistema de monitoreo de grupos electrógenos. Puede llevar a cabo funciones de arranque / parada automático, medición de datos, protección de alarma y tres "remotos" (control remoto, medida remota y comunicación remota).

El controlador utiliza pantalla LCD, interfaz de pantalla opcional que incluye chino, inglés, español, ruso, portugués, turco, polaco y francés con un funcionamiento fácil y confiable.



Planos y vistas del Grupo Electrónico



Manual de Instalación



Instrucciones



Escanee el código con la cámara de su celular



Ingrese al código



Descargue el PDF desde el drive

La información brindada puede sufrir modificaciones sin previo aviso

