

30 kW
Diesel



Grupo electrógeno diésel insonorizado de emergencia

Tipo de aplicación: Emergencia (ESP), conforme con ISO 8528

Carcasa: Tipo silencioso, grado de intemperie, con tratamiento anticorrosión

Motor Diésel Cummins (OEM) – Versión Ampliada

- Tipo: Motor de 4 tiempos, refrigerado por agua, con aspiración natural
- Configuración: 4 cilindros, de alta confiabilidad y rendimiento continuo
- Sistema de arranque: 24 VDC con motor de arranque reforzado
- Gobernador: Electrónico o mecánico según configuración
- Alternador de carga: Alta capacidad, acoplado al motor
- Protección del motor: completa, con sensores integrados

Alternador STAMFORD o equivalente

- Tipo: Sin escobillas, autoexcitado, regulador AVR digital
- Capacidad de manejo de cargas no lineales
- Clase de aislamiento: H, con devanado protegido contra ambiente húmedo
- Distorsión armónica (THD): < 5%
- Ventilación por soplador interno

Controlador digital inteligente

- IPantalla digital retroiluminada con acceso a parámetros en tiempo real
- Alarma sonora y visual para parámetros críticos
- ATS de fabrica integrado a la cabina incluido
- Compatible con ATS externo y monitoreo remoto vía RS485 (opcional)
- Panel con paro de emergencia

Dimensiones y características físicas

- Dimensiones aproximadas: 1950 × 950 × 1250 mm (L×An×Al)
- Peso aproximado: 710 kg
- Nivel sonoro: = 75 dB(A) @ 7 m

Otros aspectos

- Cumple con ISO 8528, CE, EMC y RoHS



Potencia nominal:

30 kW / 38 kVA – Standby

Voltaje:

120/240 V

monofásico, 60 Hz



Entrega inmediata desde almacén local



Garantía

12 Meses (o 1000 horas de uso) en piezas y servicio a partir de la puesta en operación.



Incluye

Manuales de instalación y mantenimiento

**Garantía No cubre daños provocados por problemas eléctricos del edificio, uso abusivo, falta de mantenimiento y fenomenos naturales catastróficos.*