

GENERADOR / GENERADOR CABINADO



# PLANTA ELÉCTRICA DIÉSEL CABINADA AOSIF 50KVA

## 127/220V 3F AC-50SILENT



**CONSUMOS**  
**Equipos Eléctricos**

Tradicionales

Consumos en Vatios	
Taladro pequeño	350
Taladro Grande	1050
Rotomartillo Mediano	900
Demolidor Mediano	1800
Tronzadora	2400
Vibrador Concreto 3Hp	2250
Bomba de Agua 1/2 Hp	380
Aire Acon 22.000 btu	650 - 2.600
Ventilador	90
Nevera	400
Aspiradora	1800
Microondas	800
Ducha	4500
TV de 32" a 50"	90
Pielichas	1000
Lavadora	350
Computador	300
Mini componen	60
Licudadora	400

- Consumos estimados, son solo informativos, todo depende del consumo real de su equipo.
- Recuerde que en el arranque inicial, los equipos llegan a consumir hasta 3 veces su potencia.
- Ejemplo el Taladro Pequeño 350 Vatios x 3= consumiria al arrancar 1050 Vatios.
- Esto quiere decir que el generador recomendado debe ser minimo de 1700 Vatios (1.7KW)

Planta Eléctrica Diésel Cabinada AOSIF 50kVA 127/220V 3F AC-50 SILENT, Cuenta con filtros de serie, separador de combustible, Radiador y ventilador con resguardo de seguridad, alternador de un solo cojinete IP 23, Clase de aislamiento H, Estructura base de acero resistente y tanque de combustible base de operación de 8 horas, con tablero de control automático y disyuntor tripolar, Cabina tipo Intemperie, que permite su normal funcionamiento en condiciones adversas de lluvia.

**FICHA TÉCNICA**

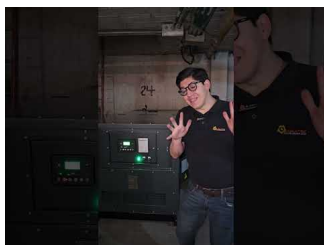
Potencia continua	45KVA (36KW)
Potencia máxima	50KVA (40KW)
Marca	AOSIF
Cabinada	Tipo Intemperie
Conexión	3F
Voltaje	127/220V (12 Hilos reconexión hasta 480V)
Depósito de combustible	21 gl
Motor	Cummins 4B3.9-G2
Velocidad de Rotación	1800 Rpm



## FICHA TÉCNICA

Generador	Leroy Somer.
Factor de potencia	0,8
Dimensiones	2250 x 1000 x 1540 mm
Peso	750 Kg
Perdida de potencia por altura	
Motores de aspiración natural: X cada 1000 mt de elevación *MSL 10%	
Motores Turbo cargados: X cada 1000 mt de elevación *MSL 3% ?	

 CONSULTA LOS VIDEOS EN: [www.youtube.com/@maquitecdecolumbia](https://www.youtube.com/@maquitecdecolumbia)



<https://youtube.com/shorts/oDsIlyQdl7g?feature=share>

### Certificados:

1. Certificado de Garantía
2. Política Devoluciones, Cambios y Reembolsos
3. Certificado de Repuestos y Consumibles
4. Declaración Origen de Fondos y Veracidad de la Información
5. Tratamiento de Datos (Versión 200424)

Encuentre en este link:

<https://maquitec.co/m/241225>

### Certificados Bancarios:



### Seguro de Transporte:

Para tu compra contamos con póliza de seguros SURA número 900000924835 con vigencia hasta Febrero 2026, que protege tus productos en caso de siniestro por concepto de transporte.

### Certificado:

<https://maquitec.co/m/3u>



### RUT Maquitec:

<https://maquitec.co/m/1125>

[info@maquitecdecolumbia.com](mailto:info@maquitecdecolumbia.com)

Bogotá: CR 22 # 68 - 68

Medellín: CR 52 # 14 - 30 Local 165 - Centro Empresarial Olaya Herrera

Cali: CL 10 # 13 - 45 Barrio San Juan Bosco

SKU:  
AC-50SILENT



Todos los derechos reservados.  
Maquitec de Colombia S.A.S  
© 2026