

## GENERADOR / GENERADOR ABIERTO

# PLANTA ELÉCTRICA DIÉSEL ABIERTA AOSIF 50KVA 127/220V 3F AC-50OPEN



## CONSUMOS Equipos Eléctricos Tradicionales

### Consumos en Vatios

Taladro pequeño	350	Aspiradora	1500
Taladro Grande	1050	Microondas	800
Rotomartillo Mediano	900	Ducha	4500
Demolidor Mediano	1800	TV de 32" a 50"	90
Troncosadora	2400	Pielchis	1000
Vibrador Concreto 3Hp	2250	Lavadora	350
Bomba de Agua 1/2 Hp	380	Computador	300
Aire Acon 22.000 btu	650 - 2.600	Mini componen	60
Ventilador	90	Licudadora	400
Nevera	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 al Taladro Pequeño 550 Vatios x 3= consumiria al arrancar 1650 Vatios.
- Esto quiere decir que el generador recomendado debe ser minimo de 1700 Vatios (1.7kW)

Planta Eléctrica Diésel Abierta AOSIF 50kVA 110/220V 3F AC-50 OPEN, 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.

## FICHA TÉCNICA

Potencia continua	45KVA (36kW)
Potencia máxima	50KVA (40Kw)
Marca	AOSIF
Cabinada	No
Conexión	3F
Voltaje	127/220V (12 Hilos reconexión hasta 480V)
Depósito de combustible	21 gl
Motor	Cummins 4BT3.9-G2
Velocidad de Rotación	1800 Rpm



## FICHA TÉCNICA

**Generador**

Leroy Somer

**Factor de potencia**

0,8

**Dimensiones**

1900 x 750 x 1350 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% ?

**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@maquitecdecolombia.com](mailto:info@maquitecdecolombia.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-50OPEN

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