GENERAC®

SWY440

Tabela de Potências	Tensão	kW Stand-by	kVA Stand-by	kW Prime	kVA prime
	220-380-440 V	445	556	405	506

GENERAC

Inovação e Excelência em Energia

A GENERAC é uma das empresas líderes no mercado mundial de grupos geradores e torres de iluminação. Disponíveis nas potências de 20kVA a 3000kVA, os geradores podem ser configurados conforme a sua necessidade através dos seguintes atributos:

- Equipe técnica qualificada;
- Controle de fornecedores e matéria-prima;
- Alta tecnologia em produtos e processos;
- Engenharia de ponta;
- Componentes de alta qualidade.

Fale com nossa equipe e conheça mais sobre a Generac e seus produtos

www.generacbrasil.com.br

41 3525 2255

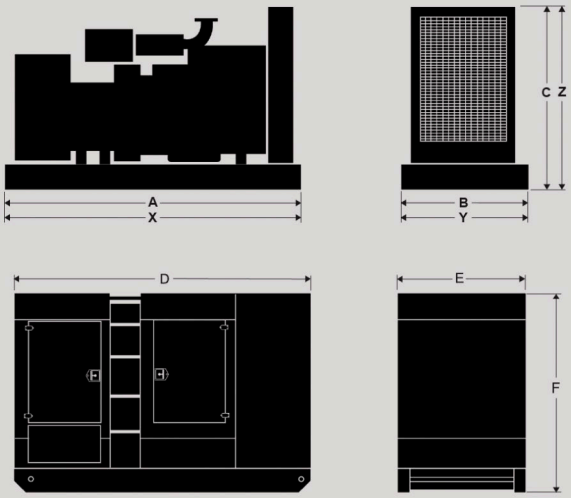
SWY440

Dimensões

Equipamento em Base Tanque		
X	Y	Z
3500	1840	2050
Peso: 2911 kg		

Equipamento com Cabine Acústica		
D	E	F
4400	1840	2250
Peso: 4192 kg		
Atenuação Cabine Acústica		
75 ± 2db a 7m		

*Dimensões em mm



Dados Técnicos

Modelo do Motor	DC13 072A
Número de Cilindros	6
Cilindradas (L)	12,7
Taxa de compressão	16.3:1
Alimentação	Turboalimentado, resfriado ar
Frequência (Hz)	60
Velocidade do Motor (RPM)	1800
Potência bruta do motor BHP (kWm)	652,8 (487)
Velocidade do pistão (m/s)	9,6
Consumo de combustível L/hora a 100%	94,6

Informação Técnica

As condições de operação do Grupo Gerador são 25 °C (77°F) de temperatura ambiente e máximo de 1000 metros acima do nível do mar. Todos os dados de desempenho são baseados nessas condições. Para condições diferentes das mencionadas, consulte a fábrica para verificar o fator de rendimento do equipamento.

Dados de consumo de combustível a plena carga em regime Stand-by.

Potência Stand-by

Para operações de carga variável durante falta de energia. Sem possibilidade de sobrecarga em relação à potência nominal.

Potência Prime

Para operação contínua de carga variável. A média máxima de potência não deve ultrapassar 70% do valor nominal. Suporta sobrecarga de até 10% durante 1 hora a cada 12 horas de operação.

Como ler nosso código:

S: Motor Scania
W: Alternador Weg
Y: 60Hz – 1800RPM
440: Modelo do Gerador

SWY440

GENERAC BRASIL
Rua Umuarama, 164 | Pinhais - PR | CEP: 83325-000
Tel: 41 3525-2255 | Fax: 41 3525.2250 | www.generacbrasil.com.br

A Generac se reserva o direito de fazer modificações sem aviso prévio a fim de melhorar nossos equipamentos. Imagens Ilustrativas.

GENERAC