



GRUPO GERADOR DIESEL
220kVA
1800rpm | 60Hz

MX220FW
Motor: FPT

ESPECIFICAÇÃO

Potência	kVA	kWe
Stand-by	220	175
Prime Power	200	160
Contínuo	160	128

MOTOR

Fabricante	PERKINS
Modelo	N67-TM6
Nº de cilindros	6 em linha
Cilindrada	6,7 litros
Consumo Prime Power	40,1 L/h
Potência Mecânica	258cv

ALTERNADOR

Tensão	220/380/440V
Excitação	Brushless
Mancal	Único
Grau de proteção	IP23

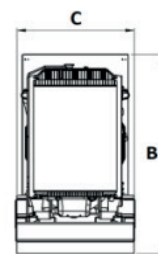
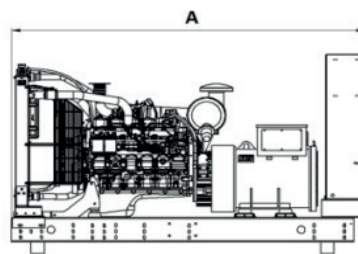
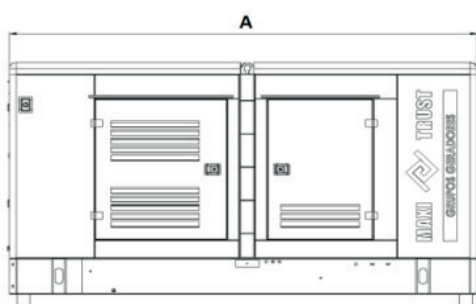
GRUPO GERADOR CARENADO

Carenado	Dimensionais (mm)			Peso(kg)	Tanque(L)
	A	B	C		
Silenciado 75dB(A)@7m	3550	2020	1090	2560	300
Super Silenciado 75dB(A)@1,5m	3550	2020	1090	2760	300

GRUPO GERADOR ABERTO

Aberto	Dimensionais (mm)			Peso(kg)	Tanque(L)
	A	B	C		
Com tanque avulso	2830	1500	900	1650	250
Com tanque na base	3000	1800	1090	1850	300

* Versões de tratamento acústico 75dB(A)@1,5m ou 75dB(A)@7m.



REGIMES DE OPERAÇÃO

Regime STANDBY (emergência)

O grupo gerador é acionado somente quando há falta de energia elétrica, assumindo a carga para o suprimento de energia durante todo o período de interrupção.

Regime PRIME POWER (horário de ponta)

Este regime se enquadra na utilização de grupos geradores em horário de ponta para reduzir os custos de eletricidade no período quando a tarifa é mais cara e fornecer energia emergencial quando necessário.

Regime CONTÍNUO (fonte única)

Neste regime o gerador trabalha continuamente, sendo a principal ou até mesmo a única forma de alimentação das cargas.