

Model: GS NEF 125-200kVA

IVECO MOTORS



Podstawowe dane techniczne							
Typ	Moc ¹⁾	50 Hz		60 Hz		LWA ³⁾ dB (A)	Waga kg
		kVA	kW ²⁾	kVA	kW ²⁾		
GS NEF 125M⁴⁾	podstawowa	125	100	145	116	97,0	1970
	awaryjna	138	110	160	128		
GS NEF 130M	podstawowa	130	104	145	116	97,0	2000
	awaryjna	143	114	160	128		
GS NEF 160M	podstawowa	160	128	170	136	97,1	2130
	awaryjna	176	141	187	150		
GS NEF 200M	podstawowa	200	160	225	180	97,2	2250
	awaryjna	220	176	248	198		

1) Wartości zgodne z ISO 8528 – zespół osiąga moc nominalną po 50-ciu godzinach pracy z tolerancją $\pm 3\%$. Moc indykowana może być zmienna w wyniku użytej prądnicy. W warunkach pracy przy temp. ponad 40°C i/lub wysokości ponad 2000 m n.p.m. należy wziąć pod uwagę obniżenie wartości znamionowych współczynnika mocy. 2) Współczynnik $\cos\phi=0,8$. 3) Poziom mocy akustycznej zgodnie z dyrektywa 2000/14/EC (50Hz – moc podstawowa) 4) Ten silnik nie spełnia norm emisji spalin

Moc podstawowa: Jest to maksymalna dostępna moc przy zmiennym obciążeniu przez Nielimitowaną liczbę godzin. Średnia moc uzyskiwana podczas 24 godzinowego czasu pracy nie może przekroczyć 80% mocy podstawowej pomiędzy zalecanymi przerwami konserwacyjnymi przy standardowych warunkach pracy. Możliwe jest 10% przeciążenie przez 1 godzinę na każde 12 godzin pracy.

Moc awaryjna: Jest to maksymalna moc z jaką może pracować agregat przez 500 godzin w ciągu roku z współczynnikiem obciążenia 90% deklarowanej mocy awaryjnej. W tym przypadku przeciążenie nie jest dopuszczalne.



A= 3600 mm
 B= 1925 mm
 C= 1200 mm
 D= 720 mm
 E= 720 mm

Zbiornik paliwa 330 l