

MJB SERİSİ 120-250 kVA

TEKNİK ÖZELLİKLER



JENERATÖR GRUBU

MODEL		MJB0120	MJB0150	MJB0165	MJB0220	MJB0250
Stand By Güç	kVA	120	150	165	220	250
	kW	96	120	132	176	200
Prime Güç	kVA	109	135	150	200	227.2
	kW	87.3	109	120	160	181.8

DİZEL MOTOR

MARKASI	BAUDOIN					
Modeli	4M11G120/5	6M11G150/5	6M11G165/5	6M16G220/5	6M16G250/5	
Motor Gücü - Stand By	kW	108	140	152	200	238
Motor Gücü - Prime	kW	98	128	138	182	216
Motor Devri (rpm)		1500	1500	1500	1500	1500
Silindir Sayısı - Düzeni		4 - Sıralı	6 - Sıralı	6 - Sıralı	6 - Sıralı	6 - Sıralı
Silindir Hacmi (lt)		4.5	6.75	6.75	9.726	9.726
Bore x Stroke (mm)		105x130	105x130	105x130	126x130	126x130
Kompresyon Oranı		18:1	18:1	18:1	17:1	17:1
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Hava Emiş Sistemi		TurboŞarj-Aftercooler	TurboŞarj-Aftercooler	TurboŞarj-Aftercooler	TurboŞarj-Aftercooler	TurboŞarj-Aftercooler
Püskürtme Sistemi		Direkt	Direkt	Direkt	Direkt	Direkt
Soğutma Sistemi		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
Motor Yağ Kapasitesi (lt)		11	17	17	24	26
Soğutma Suyu Kapasitesi (lt)		13.3	17	17	44	44
Yakıt Tank Kapasitesi (lt)		280	280	280	585	585
Yakıt Sarfiyatı lt / h	Tam Yükte	23.3	30.4	32.7	42.1	50.9
	%75 Yükte	17.4	23.1	24.5	31.6	38.1
	%50 Yükte	11.9	15.9	16.7	21.9	25.9

ALTERNATÖR

Çıkış Voltajı (V)	400/230
Güç Faktörü	0.8
Kutup Sayısı	4
Frekans (Hz)	50
Voltaj Regülasyon	±%0,5
Bağlantı Şekli	Yıldız

BOYUTLAR & AĞIRLIK

Kabinli Boyutlar	mm (ExBxY)	1050x2700x1875	1050x2700x1875	1050x3000x2035	1150x3430x2460	1150x3430x2460
Kabinli Ağırlık	kg	1450	1800	1900	2400	2550
Kabinsiz Boyutlar	mm (ExBxY)	1050x2090x1650	1050x2090x1650	1050x2400x1750	1150x2700x1860	1150x2700x1860
Kabinsiz Ağırlık	kg	1100	1500	1500	2000	2150

Aytemiz-Makelsan önceden bildirimde bulunmaksızın model, teknik özellikler, renk, ekipman ve aksesuarlarda değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

N/A: Ağırlık, ebat ve kapasiteler proje bazlı olarak değişiklik gösterebilmektedir.