

MJB SERİSİ 55-150 kVA

TEKNİK ÖZELLİKLER



JENERATÖR GRUBU

MODEL		MJB0055	MJB0072	MJB0088	MJB0110	MJB0150
Stand By Güç	kVA	55	72	88	110	150
	kW	44	58	70	88	120
Prime Güç	kVA	50	65	80	100	135
	kW	40	52	64	80	109

DİZEL MOTOR

MARKASI	BAUDOIN					
Modeli	4M06G55/5	4M11G70/5e2	4M11G90/5e2	4M11G110/5e2	6M11G150/5e2	
Motor Gücü - Stand By	kW	53	66	81	108	140
Motor Gücü - Prime	kW	48	60	74	98	128
Motor Devri (rpm)		1500	1500	1500	1500	1500
Silindir Sayısı - Düzeni		4 - Sıralı	4 - Sıralı	4 - Sıralı	4 - Sıralı	6 - Sıralı
Silindir Hacmi (lt)		2.3	4.5	4.5	4.5	6.75
Bore x Stroke (mm)		89 x 92	105 x 130	105 x 130	105 x 130	105 x 130
Kompresyon Oranı		17.5:1	18:1	18:1	18:1	18:1
Governör Tipi		Mekanik/Elektronik	Mekanik/Elektronik	Mekanik/Elektronik	Elektronik	Elektronik
Hava Emiş Sistemi		Doğal	Doğal	Doğal	TurboŞarj-Intercooler	TurboŞarj-Intercooler
Püskürtme Sistemi		Direkt	Direkt	Direkt	Direkt	Direkt
Soğutma Sistemi		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
Motor Yağ Kapasitesi (lt)		9.5	10	10	10	16
Soğutma Suyu Kapasitesi (lt)		11.7	15.3	15.3	20.8	28
Yakıt Tank Kapasitesi (lt)		132	180	180	280	280
Yakıt Sarfiyatı lt / h	Tam Yükte	11.3	14.5	17.8	23.3	30.4
	%75 Yükte	8.4	11	13.3	17.4	23.1
	%50 Yükte	5.7	7.7	9.2	11.9	15.9

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)	1000 x 2450 x 1610	1000 x 2880 x 1610	1000 x 2880 x 1610	1050 x 3180 x 1870	1050 x 3180 x 1870
Kabinli Ağırlık	kg	960	1270	1355	1380	1520
Kabinsiz Boyutlar	mm (ExBxY)	1000 x 2050 x 1520	1000 x 2400 x 1520	1000 x 2400 x 1520	1050 x 2700 x 1520	1050 x 2700 x 1690
Kabinsiz Ağırlık	kg	765	1050	1135	1160	1280

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