

MJD SERİSİ 70-125 kVA

TEKNİK ÖZELLİKLER



JENERATÖR GRUBU

MODEL		MJD0070	MJD0080	MJD0110	MJD0125
Stand By Güç	kVA	70	80	110	125
	kW	56	64	88	100
Prime Güç	kVA	63	72	100	115
	kW	48	50	80	92

DİZEL MOTOR

MARKASI	DEUTZ				
Modeli	BFM4M2012	BFM4M2012CG1	BFM4M1013ECG1	BFM4M1013ECG2	
Motor Gücü - Stand By	kW	60	75	102	116
Motor Gücü - Prime	kW	54	71	97	105
Motor Devri (rpm)		1500	1500	1500	1500
Silindir Sayısı - Düzeni		4 - Sıralı	4 - Sıralı	4 - Sıralı	4 - Sıralı
Silindir Hacmi (lt)		3.168	3.11	4.76	4.76
Bore x Stroke (mm)		98 x 105	105 x 120	108 x 130	108 x 130
Kompresyon Oranı		18.5:1	18.5:1	19:1	19:1
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Hava Emiş Sistemi		TurboŞarj-Intercooler	TurboŞarj-Intercooler	TurboŞarj-Intercooler	TurboŞarj-Intercooler
Püskürtme Sistemi		Direkt	Direkt	Direkt	Direkt
Soğutma Sistemi		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
Motor Yağ Kapasitesi (lt)		8.5	8.5	11	19
Soğutma Suyu Kapasitesi (lt)		15.9	17.2	19.7	25
Yakıt Tank Kapasitesi (lt)		180	180	180	280
Yakıt Sarfiyatı lt / h	Tam Yükte	16.9	18	24.2	26.6
	%75 Yükte	11.8	13	18	20.2
	%50 Yükte	8.1	8.9	12.2	13.8

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)	1050 x 2700 x 1770	1050 x 2700 x 1770	1050 x 2700 x 1770	1050 x 2700 x 1770
Kabinli Ağırlık	kg	1260	1300	1350	1350
Kabinsiz Boyutlar	mm (ExBxY)	1050 x 2700 x 1600	1050 x 2700 x 1600	1050 x 2700 x 1600	1050 x 2700 x 1600
Kabinsiz Ağırlık	kg	1055	1100	1150	1150

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