

MJD SERİSİ 150-220 kVA

TEKNİK ÖZELLİKLER



JENERATÖR GRUBU

MODEL		MJD0150	MJD0175	MJD0200	MJD0220
Stand By Güç	kVA	150	175	200	220
	kW	120	140	160	176
Prime Güç	kVA	135	160	180	200
	kW	121.5	128	144	160

DİZEL MOTOR

MARKASI	DEUTZ				
Modeli	BFM4M1013FC	BFM6M1013ECG1	BF6M1013FCG2	BF6M1013FCG3	
Motor Gücü - Stand By	kW	129	153	183	201
Motor Gücü - Prime	kW	117	146	166	183
Motor Devri (rpm)		1500	1500	1500	1500
Silindir Sayısı - Düzeni		4 - Sıralı	6 - Sıralı	6 - Sıralı	6 - Sıralı
Silindir Hacmi (lt)		4.76	7.15	3.11	4.76
Bore x Stroke (mm)		108 x 130	108 x 130	108 x 130	108 x 130
Kompresyon Oranı		19:1	19:1	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)		11	20	31	31
Soğutma Suyu Kapasitesi (lt)		19.7	23.1	27.3	27.3
Yakıt Tank Kapasitesi (lt)		180	290	325	325
Yakıt Sarfiyatı lt / h	Tam Yükte	28.9	35.9	40.6	40.6
	%75 Yükte	20.9	26.9	30.2	30.2
	%50 Yükte	14	18.3	20.3	20.3

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)	1100 x 3400 x 1850	1100 x 3400 x 1850	1200 x 3420 x 2100	1200 x 3420 x 2100
Kabinli Ağırlık	kg	1420	1420	2600	2600
Kabinsiz Boyutlar	mm (ExBxY)	1100 x 3400 x 1700	1100 x 3400 x 1700	1200 x 3420 x 2000	1200 x 3420 x 2000
Kabinsiz Ağırlık	kg	1210	1210	2170	2170

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