

MJR SERİSİ 35-82 kVA

TEKNİK ÖZELLİKLER



JENERATÖR GRUBU

MODEL		MJR0035	MJR0050	MJR0055	MJR0070	MJR0082
Stand By Güç	kVA	35	50	55	70	82
	kW	28	40	44	56	65.6
Prime Güç	kVA	32	45.5	50	63.6	75
	kW	25.6	36.3	40	50.9	60

DİZEL MOTOR

MARKASI	RICARDO					
Modeli	K4100D	K4100ZD	K4102ZD	D4105ZD	R4105IZD/D4105IZLD	
Motor Gücü - Stand By	kW	33	44	48	62	73
Motor Gücü - Prime	kW	30.1	40	44	56	66
Motor Devri (rpm)		1500	1500	1500	1500	1500
Silindir Sayısı - Düzeni		4 - Sıralı	4 - Sıralı	4 - Sıralı	4 - Sıralı	4 - Sıralı
Silindir Hacmi (lt)		3.61	3.61	3.61	3.61	4.33
Bore x Stroke (mm)		100x115	100x115	102x115	105x115	105x125/105x115
Kompresyon Oranı		17:1	17:1	17:1	17:1	16:1/17:1
Governör Tipi		Mekanik/Elektronik	Mekanik/Elektronik	Mekanik/Elektronik	Mekanik/Elektronik	Mekanik/Elektronik
Hava Emiş Sistemi		Doğal	TurboŞarj	TurboŞarj	TurboŞarj	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)		13	13	13	13	13
Soğutma Suyu Kapasitesi (lt)		13	13	13	13	16/13
Yakıt Tank Kapasitesi (lt)		138	138	138	175	175
Yakıt Sarfiyatı lt / h	Tam Yükte	9	12.1	13	16.6	18
	%75 Yükte	4.9	8.9	9.8	12.3	13.5
	%50 Yükte	3.8	6	6.2	8.2	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)	1000x2300x1715	1000x2300x1715	1000x2300x1715	1050x2700x1875	1050x2700x1875
Kabinli Ağırlık	kg	875	1010	1050	1100	1170
Kabinsiz Boyutlar	mm (ExBxY)	1000x1750x1450	1000x1750x1450	1000x1750x1450	1050x2100x1650	1050x2100x1650
Kabinsiz Ağırlık	kg	700	780	820	860	890

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.