

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/ZH4105ZD	D4105IZLD/ZH4105IZLD	
Motor Gücü - Stand By	33	44	48	62	73	
Motor Gücü - Prime	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	4.4	
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)	113	113	113	187	187	
Yakıt Sarfiyatı lt / h	Tam Yükte	6.6	9.1	10.1	12.8	15.0
	%75 Yükte	4.9	6.9	7.5	9.6	11.3
	%50 Yükte	3.3	4.6	5.0	6.4	7.5

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)	1000x2300x1700	1000x2300x1700	1000x2300x1700	1050x2700x1830	1050x2700x1830
Kabinli Ağırlık	kg	900	1030	1010	1130	1160
Kabinsiz Boyutlar	mm (ExBxY)	1000x1750x1450	1000x1750x1450	1000x1750x1450	1050x2090x1650	1050x2090x1650
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.

Aytemiz Jeneratör A.Ş.

Genel Merkez: İstanbul Deri OSB Alsancak Sk. No: 8/A, 34956 Tuzla - İstanbul / Türkiye
T: 444 2986 F: +90 (0216) 327 5164 E: jenerator@makelsan.com.tr www.makelsan.com.tr

444 2986
A | Y | T | M