

MJY SERİSİ 55-105 kVA

TEKNİK ÖZELLİKLER



JENERATÖR GRUBU

MODEL		MJY0055	MJY0070	MJY0077	MJY0105
Stand By Güç	kVA	55	70	77	105
	kW	44	56	61.6	84
Prime Güç	kVA	50	63.6	70	95.5
	kW	40	50.9	56	76.4

DİZEL MOTOR

MARKASI	YANG DONG				
Modeli	Y4102ZLD	Y4105ZLD	YD4EZLD	Y4110ZLD	
Motor Gücü - Stand By	kW	52.8	66	72.6	99
Motor Gücü - Prime	kW	48	60	66	90
Motor Devri (rpm)		1500	1500	1500	1500
Silindir Sayısı - Düzeni		4 - Sıralı	4 - Sıralı	4 - Sıralı	4 - Sıralı
Silindir Hacmi (lt)		3.87	4.1	4.1	4.4
Bore x Stroke (mm)		102x118	105x118	105x118	110x118
Kompresyon Oranı		18:1	18:1	18:1	18:1
Governör Tipi		Mekanik/Elektronik	Mekanik/Elektronik	Mekanik/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)		13	13	13	14
Soğutma Suyu Kapasitesi (lt)		15.1	15.1	15.8	18
Yakıt Tank Kapasitesi (lt)		125	160	160	160
Yakıt Sarfiyatı lt / h	Tam Yükte	12.7	15.5	16.9	23.2
	%75 Yükte	9.6	11.8	12.7	17.7
	%50 Yükte	6.4	7.9	8.6	11.8

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)	1000x2300x1715	1050x2700x1875	1050x2700x1875	1050x2700x1875
Kabinli Ağırlık	kg	1150	1240	1280	1375
Kabinsiz Boyutlar	mm (ExBxY)	1000x1750x1450	1050x2090x1650	1050x2090x1650	1050x2090x1650
Kabinsiz Ağırlık	kg	945	1040	1060	1135

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.