

MJV SERİSİ 220-350 kVA



TEKNİK ÖZELLİKLER

JENERATÖR GRUBU

MODEL		MJV0220	MJV0275	MJV0330	MJV0350
Stand By Güç	kVA	220	275	330	350
	kW	176	220	264	280
Prime Güç	kVA	200	250	300	318.2
	kW	160	200	240	254.5

DİZEL MOTOR

MARKASI	VOLVO PENTA				
Modeli	TAD733GE	TAD734GE	TAD1341GE	TAD1341GE	
Motor Gücü - Stand By	kW	195	238	298	298
Motor Gücü - Prime	kW	175	213	271	271
Motor Devri (rpm)		1500	1500	1500	1500
Silindir Sayısı - Düzeni		6 - Sıralı	6 - Sıralı	6 - Sıralı	6 - Sıralı
Silindir Hacmi (lt)		7.15	7.15	12.78	12.78
Bore x Stroke (mm)		108x130	108x130	131x158	131x158
Kompresyon Oranı		18.1:1	17:1	18.1:1	18.1:1
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)		34	29	36	36
Soğutma Suyu Kapasitesi (lt)		41.8	42	44	44
Yakıt Tank Kapasitesi (lt)		380	580	1050	1050
Yakıt Sarfiyatı lt / h	Tam Yükte	44.5	51.1	55.5	60.1
	%75 Yükte	33	40.8	42.4	46.6
	%50 Yükte	22.3	29.2	30.5	32.2

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)	1200x3420x2100	1300x3800x1900	1400x4200x2200	1400x4200x2200
Kabinli Ağırlık	kg	1960	2710	3575	3575
Kabinsiz Boyutlar	mm (ExBxY)	1200x3420x2000	1300x3800x1750	1400x4200x2050	1400x4200x2050
Kabinsiz Ağırlık	kg	1710	2675	3035	3035

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.