

MJV SERİSİ 220-350 kVA

TEKNİK ÖZELLİKLER



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

DİZEL MOTOR		VOLVO PENTA			
MARKASI		TAD733GE	TAD734GE	TAD1341GE	TAD1341GE
Modeli					
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)		108 x 130	108 x 130	131 x 158	131 x 158
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		400/230			
Çıkış Voltajı (V)		400/230			
Güç Faktörü		0.8			
Kutup Sayısı		4			
Frekans (Hz)		50			
Voltaj Regülasyon		±%0,5			
Bağlantı Şekli		Yıldız			

BOYUTLAR & AĞIRLIK		1200 x 3420 x 2100	1300 x 3800 x 1900	1400 x 4200 x 2200	1400 x 4200 x 2200
Kabinli Boyutlar	mm (ExBxY)				
Kabinli Ağırlık	kg	1960	2710	3575	3575
Kabinsiz Boyutlar	mm (ExBxY)	1200 x 3420 x 2000	1300 x 3800 x 1750	1400 x 4200 x 2050	1400 x 4200 x 2050
Kabinsiz Ağırlık	kg	1710	2675	3035	3035

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