


**SDEC TWIN Serisi 50 Hz., 3 faz, 400 / 230V Dizel Jeneratör Setleri**

JENERATÖR GRUBU ÖZELLİKLERİ					MOTOR ÖZELLİKLERİ					ALTERNATÖR ÖZELLİKLERİ			YAKIT TANKI KAPASİTESİ (LT)	
MODEL	GÜÇ				MARKA	MODEL	GÜÇ		SİLİNDİR SAYISI	GOVERNÖR TİPİ	MARKA	MODEL		GÜÇ (kVA)
	STANDBY		PRIME				STANDBY kW	PRIME kW						
ETW SD EM 0880	880	704	800	640	SDEC	SC15G500D2	363	330	6, Sıralı	ELEKTRONİK	EMSA	EGK315-320N	458	
ETW SD EM 1100	1100	880	1000	800	SDEC	SC25G610D2	445	405	12 V	ELEKTRONİK	EMSA	EGK315-400N	572	
ETW SD EM 1200	1200	960	1091	873	SDEC	SC25G690D2	505	459	12 V	ELEKTRONİK	EMSA	EGK355-470N	686	
ETW SD EM 1320	1320	1056	1200	960	SDEC	SC27G755D2	555	505	12 V	ELEKTRONİK	EMSA	EGK355-470N	686	
ETW SD EM 1430	1430	1144	1300	1040	SDEC	SC27G830D2	610	555	12 V	ELEKTRONİK	EMSA	EGK355-550N	744	

**Standby güç** Standby çalışmada dokümanda tanımlanan yük değeri, değişken yük altında, ortalama %70 yük değerinde yıllık kullanımı tanımlar. Aşırı yüklemeye yapılamaz. Standby güç, prime gücün %10 fazlasıdır. Şebeke enerji altyapısının olduğu alanlarda yedek güç olarak kullanılır.

**Prime çalışma**; 24 saatlik çalışma süresince dokümanda tanımlanan gücün %70'lik bir ortalama yük faktörü ile yıl içerisinde sınırsız saat kullanımıdır. Her 12 saatlik çalışmada değişken periyotlarda en fazla 1 saat süre ile aşırı yüklenebilir. Aşırı yük süreli 1 saat süre ile çalışmayı içermez.

**Continuous çalışma**; tanımlanan gücün tamamının (% 100' ünü) sınırsız saat kullanımıdır. Tanımlanan gücün üzerinde aşırı yüklemeye yapılamaz. Şebeke enerjisinin olmadığı yerlerde kullanım içindir.