

DOOSAN SERIES GENERATOR DIESEL ENGINE



Technical Data

60HZ , 1800RPM , PF:0.8

MODEL	ENGINE TYPE	60HZ 380 VOLTS				STANDARD DIMENSIONS			
		PRIME		STANDBY		L	W	H	WEIGHT
		KVA	KW	KVA	KW	MM	MM	MM	KG
PE150D	P086TI-1	169	135	188	150	2500	960	1450	2100
PE200D	P086TI	225	180	250	200	2650	930	1500	2300
PE250D	P126TI	281	225	313	250	3000	1100	1600	2300
PE300D	P126TI-2	338	270	375	300	3000	1100	1600	2500
PE350D	DP126LB	400	320	438	350	3050	960	1513	2650
PE400D	P158LE	450	360	500	400	3000	1400	1773	3700
PE450D	DP158LC	500	400	563	450	3100	1400	1773	3852
PE500D	DP158LD	563	450	625	500	3100	1400	1774	3852
PE600D	DP180LB	675	540	750	600	3300	1380	1800	4100
PE650D	DP222LA	731	585	813	650	3700	1400	2100	5000
PE700D	DP222LB	788	630	875	700	3700	1400	2100	5000
PE750D	DP222LC	844	675	938	750	3800	1400	2100	4600
PE750D	DP222CA	844	675	938	750	3800	1660	2080	5200
PE800D	DP222CB	906	725	1000	800	3800	1660	2080	5400
PE900D	DP222CC	1025	820	1125	900	3800	1660	2080	6000

發電機組特性：

- (1)試驗方法參考CNS2901 及 CNS1024 之規定。
- (2)電壓變動率 $\pm 2.5\%$ 以內 (試驗負載 PF=0.8)。
- (3)瞬間電壓變動率 $\pm 25\%$ 以內 (試驗負載 PF=0.4)。
- (4)頻率變動率空載至滿載 $\pm 5\%$ 以內 (試驗負載 PF=0.8)。
- (5)結構穩定，可耐額定轉速之120%超速。
- (6)供電穩定，波形偏差於 10%以內。
- (7)絕緣等級H級。
- (8)本產品通過消防署認證。

宏達國際機電有限公司
台北市南京東路4段197號11樓之2
TEL:02-87120878 FAX:02-87120687
由 專員為您服務