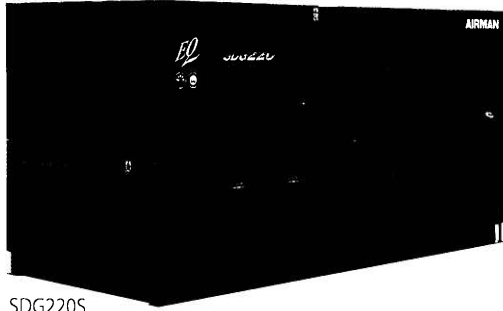
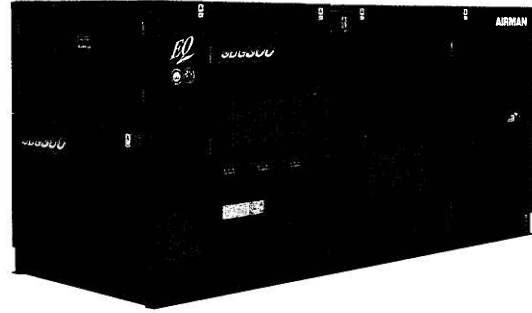


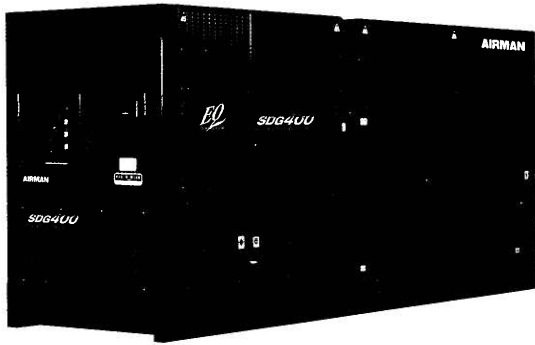
220~800kVA



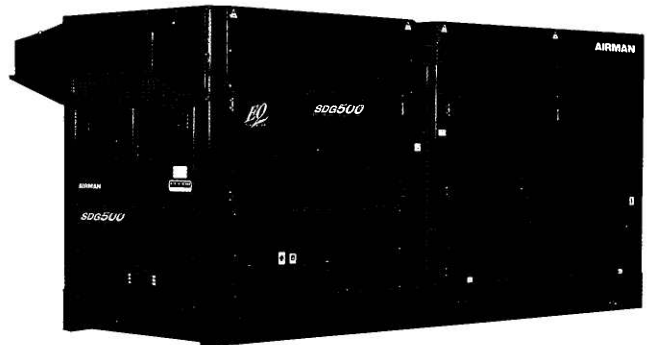
SDG220S



SDG300S



SDG400S



SDG500S

■仕様

項目	モデル	SDG220S -3A6		SDG300S -3A6		SDG400S -3A1		SDG500S -3A1		SDG610S -3A1		SDG800S -3A1		
●発電機														
周波数	Hz	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	
三相4線 200V級	出力	kVA	200	220	270	300	350	400	450	500	554	610	700	800
	電圧	V	200	220	200	220	200	220	200	220	200	220	200	220
	電流	A	577	577	779	787	1,010	1,050	1,299	1,312	1,599	1,600	2,021	2,100
三相4線 400V級	出力	kVA	200	220	270	300	350	400	450	500	554	610	700	800
	電圧	V	400	440	400	440	400	440	400	440	400	440	400	440
	電流	A	289	289	390	394	505	525	650	656	800	800	1,010	1,050
単相 補助出力	出力 ^{*1}	kVA	3.0	3.3	3.0	3.3	3.0	3.3	3.0	3.3	3.0	3.3	3.0	3.3
	電圧	V	100	110	100	110	100	110	100	110	100	110	100	110
	コンセント	kVA	1.5×4口	1.65×4口	1.5×4口	1.65×4口	1.5×2口	1.65×2口	1.5×2口	1.65×2口	1.5×2口	1.65×2口	1.5×2口	1.65×2口
励磁方式		ブラシレス												
極数		4												
力率		三相0.8(遅れ)												
●ディーゼルエンジン														
名称		三菱 6D24-TLE2B		コマツSAA6D125E-2-B		三菱 S6B3-E2PTAA-3		三菱 S6A3-E2PTAA-1		三菱 S6R-PTA		三菱 S12A2-PTA		
形式		6気筒直噴式 過給機吸気冷却器付		6気筒直噴式 過給機吸気冷却器付		6気筒直噴式 過給機吸気冷却器付		6気筒直噴式 過給機吸気冷却器付		6気筒直噴式 過給機吸気冷却器付		12気筒直噴式 過給機吸気冷却器付		
総排気量	L	11.94		11.04		14.6		18.56		24.5		33.9		
定格出力	kW	181	199	232	257	309	346	405	467	517	565	676	757	
定格回転速度	min ⁻¹	1,500	1,800	1,500	1,800	1,500	1,800	1,500	1,800	1,500	1,800	1,500	1,800	
使用燃料		軽油												
燃料タンク容量	L	390		490		490		490		580		730		
燃料消費量(50/75%負荷時)	L/hr	22.5/31.8	26.2/36.3	30/43.1	34.3/50.6	40/56	49/69	51/73	62/87	60/84	72/99	82/113	105/141	
エンジンオイル量	L	37		62		50		80		92		130		
冷却水量	L	39		43.5		67		110		113		205		
バッテリー×数量		170F51×2		170F51×2		180G51×2		180G51×2		180G51×2		180G51×4		
●寸法・質量														
全長×全幅×全高	mm	3,700×1,300×1,670		3,900×1,400×1,760		4,550×1,415×2,090		5,270×1,650×2,280		5,173×1,650×2,400		6,235×1,950×2,580		
乾燥(運転整備)質量	kg	3,240(3,630)		3,790(4,290)		5,510(6,030)		6,810(7,400)		8,190(8,860)		11,000(12,000)		
●騒音・排ガス														
音響パワーレベルLwA ^{*2}	dB	94[超]		98[低]		101[低]		98[低]		101[低]		101[低]		
音圧レベル(7m4方向、無負荷)	dB(A)	65	65	66	69	71		68		72		73		
排出ガス対策指定		第2次												

※1 コンセントの合計出力の値です。 ※2 音響パワーレベルは60Hz、無負荷定格回転の値です。[]内は国土交通省の低騒音指定の区分を表します。
※ SDG400S以上の音圧レベルは音響パワーレベルより換算した参考値です。 ※仕様および外観等は予告なく変更する事がありますのでご了承ください。