

ディーゼルエンジン発電機
三相機 / 三相・単相3線同時出力機

サイマルジェネレータ	DCA-Dシリーズ
エコベース	DCA-Eシリーズ
ビックタンク搭載エコベース	DCA-Bシリーズ
ノーマルベース	DCAシリーズ

●技術で明日を築く Denyo®

DCAシリーズ

〈10.5kVA~1100kVA〉



		〈低騒音型(DCA-1100除く)〉 ボディタイプ:ノーマルベース						
項目		DCA-610SPK		DCA-610SPM		DCA-800SPK		
型式								
交流発電機								
周波数		Hz	50	60	50	60	50	60
電源切替	3電源仕様		○		－		－	
	複電圧(200/400V)		◎(プレート切替)		◎(プレート切替)		◎(プレート切替)	
三相4線式 200V級	出力	kVA	554	610	554	610	700	800
	電圧	V	200	220	200	220	200	220
	電流	A	1599	1600	1599	1600	2021	2100
三相4線式 400V級	出力	kVA	554	610	554	610	700	800
	電圧	V	400	440	400	440	400	440
	電流	A	799	800	799	800	1010	1050
単相 補助出力	出力	kVA	3.0	3.3	3.0	3.3	3.0	3.3
	電圧	V	100	110	100	110	100	110
	コンセント	kVA×個	1.5×2	1.65×2	1.5×2	1.65×2	1.5×2	1.65×2
励磁方式		ブラシレス(AVR付)						
極数		4						
力率		三相:0.8(遅れ) 単相:1.0						

■ディーゼルエンジン

名称	コマツSA6D170-A-1			三菱S6R-PTA		コマツSA12V140	
形式(水冷4サイクル)	直接噴射式・過給機・給気冷却器付						
気筒数・内径×行程	mm	6-170×170		6-170×180		12-140×165	
総排気量	L	23.15		24.5		30.48	
定格出力	kW	485	561	517	565	613	736
定格回転速度	min ⁻¹	1500	1800	1500	1800	1500	1800
燃料	軽油						
燃料タンク容量	L	490					
燃料消費量*1	L/h	[57.0]81.8	[65.9]93.7	[59.3]82.0	[71.3]96.4	[71.8]102	[87.6]120
冷却水容量	L	112		118		168	
潤滑油量	L	119		92		153	
バッテリー	×個	190H52×2 または 210H52×2				190H52×4 または 210H52×4	

■寸法・質量等

全長×全幅×全高		mm*2		5580(5100)×1650×2400		5280(4800)×1650×2400		6110(5500)×1950×2500	
乾燥質量[整備質量]		kg		8860[9530]		8700[9440]		11200[12000]	
騒音値	7mdB(A)*3		67	71	69	72	70	72	
	LwA dB*4		100○		102○		102○		
排出ガス対策指定機				指定対象外					

出力・電圧・電流の 枠内は標準仕様です。() はオプションです。○…低騒音型指定機

*1 [50%]75%負荷時の値です。

*3 音圧レベル 無負荷時7m四方平均値です。

*2 () はバイザーなしの値です。

*4 音響パワーレベル 無負荷定格回転(60Hz)時の値です。



DCA-610SPK



DCA-800SPK

