

項目	ボディタイプ	超低騒音型							
		エコベース		ビッグタンク搭載 エコベース		エコベース		ビッグタンク搭載 エコベース	
		DCA-45LSYE		DCA-45LSYB		DCA-45LSKE2		DCA-45LSKB2	

交流発電機

周波数		Hz	50	60	50	60	50	60	50	60
電源切替 ◎標準装備 ○オプション ー非対応	3電源仕様		◎(ワンタッチ切替)							
	三相・単相切替仕様									
	複電圧(200/400V)仕様									
三相4線式 200V 級	出力	kVA	37	45	37	45	37	45	37	45
	電圧	V	200	220	200	220	200	220	200	220
	電流	A	107	118	107	118	107	118	107	118
三相4線式 400V 級	出力	kVA	37	45	37	45	37	45	37	45
	電圧	V	400	440	400	440	400	440	400	440
	電流	A	53.4	59.0	53.4	59.0	53.4	59.0	53.4	59.0
単相3線式 100/200 級	出力	kVA	21.4	26.0	21.4	26.0	21.4	26.0	21.4	26.0
	電圧	V	100/200	110/220	100/200	110/220	100/200	110/220	100/200	110/220
	電流	A	107×2/107	118×2/118	107×2/107	118×2/118	107×2/107	118×2/118	107×2/107	118×2/118
単相補助出力	出力 ¹⁾	kVA	12.0	13.2	12.0	13.2	12.0	13.2	12.0	13.2
	電圧	V	100	110	100	110	100	110	100	110
	専用端子 ²⁾	kVA×個	6.0×2	6.6×2	6.0×2	6.6×2	6.0×2	6.6×2	6.0×2	6.6×2
	コンセント	kVA×個	1.5×4	1.65×4	1.5×4	1.65×4	1.5×4	1.65×4	1.5×4	1.65×4
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	ヤンマー4TNV98T-ZGDG					クボタV3600-T-K3A			
形式(水冷4サイクル)	直接噴射式・過給機付					渦流室式・過給機付			
気筒数・内径×行程	mm	4-98×110				4-98×120			
総排気量	L	3.318				3.620			
定格出力	kW	37.9	45.6	37.9	45.6	33.1	37.7	33.1	37.7
定格回転速度	min ⁻¹	1500	1800	1500	1800	1500	1800	1500	1800
燃料	軽油								
燃料タンク容量	L	110		350		110		350	
燃料消費量*3	L/h	[4.5]6.3	[5.5]7.9	[4.5]6.3	[5.5]7.9	[4.9]7.1	[6.2]8.8	[4.9]7.1	[6.2]8.8
冷却水容量	L	11.1				10.9			
潤滑油量	L	11.2				13.2			
バッテリー	×個	115D31R×1							

寸法・質量等

全長×全幅×全高		mm		1850×880×1350		1850×880×1600		1850×880×1350		1850×880×1600	
乾燥質量[整備質量]		kg		1030[1150]		1140[1470]		1060[1180]		1150[1470]	
騒音値	7mdB(A)*4		57	60	57	59	58	60	56	59	
	LwA dB*5		87●		86●		87●		87●		
排出ガス対策指定機				第3次							

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

*1 専用端子出力とコンセント出力端子の合計値です。

*2 三相・単相切替仕様の場合、専用端子はありません。

*3 [50%]75%負荷時の値です。

*4 音圧レベル 無負荷時7m四方平均値です。

*5 音響パワーレベル 無負荷定格回転(60Hz)時の値です。

