

項目	型式	〈超低騒音型〉 ボディタイプ:エコベース							
		DCA-13LSYE		DCA-25LSKE		DCA-45LSKE		DCA-45LSKE2	

■ 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 -非対応	3電源仕様			◎(ワンタッチ切替)		◎(ワンタッチ切替)		◎(ワンタッチ切替)	
	三相・単相切替仕様	◎(ワンタッチ切替)							
	複電圧(200/400V)仕様	○							
三相4線式 200V 級	出力 kVA	10.5	13	20	25	37	45	37	45
	電圧 V	200	220	200	220	200	220	200	220
	電流 A	30.3	34.1	57.7	65.6	107	118	107	118
三相4線式 400V 級	出力 kVA	(10.5)	(13.0)	20	25	37	45	37	45
	電圧 V	(400)	(440)	400	440	400	440	400	440
	電流 A	(15.2)	(17.1)	28.9	32.8	53.4	59.0	53.4	59.0
単相3線式 100/200 級	出力 kVA	6.1	7.5	11.5	14.4	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	30.3×2/30.3	34.1×2/34.1	57.7×2/57.7	65.6×2/65.6	107×2/107	118×2/118	107×2/107	118×2/118
単相補助出力	出力*1 kVA	3.0	3.3	6.0	6.6	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	-	-	3.0×1	3.3×1	6.0×2	6.6×2	6.0×2	6.6×2
	コンセント kVA×個	1.5×2	1.65×2	1.5×6	1.65×6	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3TNV84-G	クボタV2403-K3A	クボタV3800-DI-T-K3A	クボタV3600-T-K3A
形式(水冷4サイクル)	直接噴射式	渦流室式	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	3-84×90	4-87×102.4	4-100×120	4-98×120
総排気量 L	1.496	2.434	3.769	3.620
定格出力 kW	11.3   13.5	19.1   23.7	38.0   45.6	33.1   37.7
定格回転速度 min <sup>-1</sup>	1500   1800	1500   1800	1500   1800	1500   1800
燃料	軽油			
燃料タンク容量 L	62	70	110	
燃料消費量*3 L/h	[1.6]2.1   [2.0]2.7	[2.9]3.9   [3.8]4.9	[5.1]7.0   [6.6]8.8	[4.9]7.1   [6.2]8.8
冷却水容量 L	3.9	7.9	10.9	
潤滑油量 L	6.7	9.7	13.2	
バッテリー ×個	80D26R×1	80D26R×1	115D31R×1	

■ 寸法・質量等

全長×全幅×全高 mm	1420×650×1030	1540×700×1045	1850×880×1350	1850×880×1350
エコベース空間容量 L	75.4	88	135	135
乾燥質量[整備質量] kg	535[605]	660[740]	1070[1190]	1060[1180]
騒音値	7mdB(A)*4	57   60	61   63	55   59
	LwA dB*5	87●	88●	85●
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四方向平均値です。
- \*5 音響パワーレベル 無負荷定格回転(60Hz)時の値です。



コモンレール  
ディーゼルエンジン搭載



クールドEGRを  
搭載



電子ガバナを  
搭載



超低騒音型  
建設機械



エンジン故障  
診断装置を  
搭載



自動アイドリングを  
搭載



第3次排出ガス  
対策型建設機械  
指定機