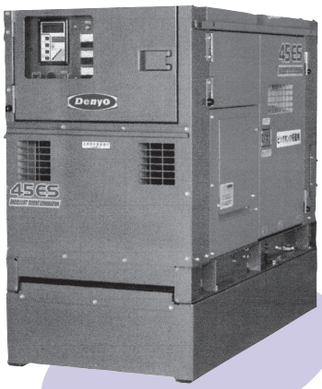
ビッグタンク搭載エコベース

10.5kVA

20kVA



50kVA

項目 ＼ 型式		〈超低騒音型〉 ボディタイプ:ビッグタンク搭載エコベース									
		DCA-13LSYB		DCA-25LSKB		DCA-45LSKB		DCA-60LSIB		DCA-100LSIB	
●発電機											
周波数	Hz	50	60	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	ー		○		○		○		○	
	三相・単相切替仕様	◎(ワンタッチ切替)		◎(ワンタッチ切替)		○		○			
	複電圧(200/400V)仕様	ー		○		○		○		◎(ワンタッチ切替)	
三相4線式 200V級	出力 kVA	10.5	13	20	25	37	45	50	60	80	100
	電圧 V	200	220	200	220	200	220	200	220	200	220
	電流 A	30.3	34.1	57.7	65.6	107	118	144	157	231	262
三相4線式 400V級	出力 kVA	(10.5)	(13)	(20)	(25)	(37)	(45)	(50)	(60)	80	100
	電圧 V	(400)	(440)	(400)	(440)	(400)	(440)	(400)	(440)	400	440
	電流 A	(15.2)	(17.1)	(28.9)	(32.8)	(53.4)	(59.0)	(72.2)	(78.7)	115	131
単相3線式 100/200級	出力 kVA	6.1	7.5	11.5	14.4	(21.4)	(26.0)	(28.9)	(34.6)	(46.2)	(57.7)
	電圧 V	100/200	110/220	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)	(144×2/144)	(155×2/155)	(231×2/231)	(262×2/262)
単相補助出力	出力 *1 kVA	3.0	3.3	12.0	13.2	12.0	13.2	15.0	16.6	20.0	22.0
	電圧 V	100	110	100	110	100	110	100	110	100	110
	専用端子 *2 kVA×個	ー	ー	6.0×1	6.6×1	6.0×2	6.6×2	7.5×2	8.3×2	10.0×2	11.0×2
	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	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		いすゞBJ-4JJ1X		いすゞBI-4HK1X	
形式		直接噴射式		渦流室式		直接噴射式・過給機付		コモンレール・直接噴射式・過給機・給気冷却器付			
気筒数-内径×行程	mm	3-84×90		4-87×102		4-100×120		4-98.4×104.9		4-115×125	
総排気量	L	1.496		2.434		3.769		2.999		5.193	
定格出力	kW	11.3	13.5	19.1	23.7	38.0	45.6	47.9	57.1	91.6	113.6
定格回転速度	min^{-1}	1500	1800	1500	1800	1500	1800	1500	1800	1500	1800
燃料		軽油									
燃料タンク容量	L	100		175		350		420		750	
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]6.9	[6.5]8.8	[5.8]8.6	[7.2]10.3	[9.5]14.0	[12.6]18.1
連続運転時間 *3	H	[63]48	[50]39	[60]45	[46]36	[69]51	[54]40	[72]49	[58]41	[79]54	[60]41
冷却水容量	L	3.9		7.9		10.9		11.8		20.6	
潤滑油量	L	6.7		9.7		13.2		15.0		23.0	
バッテリ	×個	80D26R×1				115D31R×1				170F51×1	
●騒音等											
騒音値	7mdB(A) *4	58	60	57	61	56	58	59	62	59	63
	LwA dB *5	87●		87●		86●		90●		90●	
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。　●…超低騒音型指定機　○…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。　*3 [50%]75%負荷時の値です。　*5 音響パワーレベル　無負荷定格回転(60Hz)時の値です。
*2 三相・単相切替仕様の場合、専用端子はありません。　*4 音圧レベル　無負荷時7m四方向平均値です。

■商品

コードNo.	商品名	寸法 長×幅×高(mm)	乾燥質量 kg
0012	発電機　10.5kVA　3電源　ビッグタンク	1390×650×1160	565
0020	発電機　20kVA　3電源　ビッグタンク	1540×700×1260	735
0037	発電機　37kVA　3電源　ビッグタンク	1850×880×1600	1160
0050	発電機　50kVA　3電源　ビッグタンク	2090×980×1540	1300
0080	発電機　80kVA　3電源　ビッグタンク	2550×1150×1800	2050

●外観および仕様は予告なく変更することがあります。