

3電源仕様標準装備
長時間の連続運転に対応

ビッグタンク搭載エコベース **超 低騒音**

DCA-60LSIB

50Hz/60Hz 28.9/34.6kVA 単相 50Hz/60Hz 50/60kVA 三相 3電源  **環境保護ベース** **ビッグタンク**



燃料タンク
420L



3電源仕様標準装備

51/56dBの静かな運転音 (50/60Hz)

エコベース **極超 低騒音**

DCA-60USIE

50Hz/60Hz 28.9/34.6kVA 単相 50Hz/60Hz 50/60kVA 三相 3電源  **ECOBASE** **エコベース**



極低騒音
LwA 83dB



3電源仕様標準装備

長時間の連続運転に対応

ビッグタンク搭載エコベース **極超 低騒音**

DCA-60USIB3

50Hz/60Hz 28.9/34.6kVA 単相 50Hz/60Hz 50/60kVA 三相 3電源  **環境保護ベース** **ビッグタンク**



極低騒音
LwA 83dB

燃料タンク
420L



コンパクトで積載性に優れたノーマルベース機

受注生産

ノーマルベース **超 低騒音**

DCA-60LSI

50Hz/60Hz 28.9/34.6kVA 単相 50Hz/60Hz 50/60kVA 三相



アイコンの凡例

50Hz/60Hz 11.5/14.4kVA 単相 単相3線式
交流電源の
定格出力

50Hz/60Hz 20/25kVA 三相 三相4線式
交流電源の
定格出力

200V
400V 複電圧仕様
標準装備

3電源仕様
標準装備

 並列運転にも
対応

項目	ボディタイプ	型式	超低騒音型	極超低騒音型	極超低騒音型	超低騒音型
			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	ノーマルベース
			DCA-60LSIB	DCA-60USIE	DCA-60USIB3	DCA-60LSI*

■ 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)		◎(ワンタッチ切替)		◎(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	50	60	50	60	50	60	50	60
	電圧 V	200	220	200	220	200	220	200	220
	電流 A	144	157	144	157	144	157	144	157
三相4線式 400V 級	出力 kVA	50	60	50	60	50	60	(50)	(60)
	電圧 V	400	440	400	440	400	440	(400)	(440)
	電流 A	72.2	78.7	72.2	78.7	72.2	78.7	(72.2)	(78.7)
単相3線式 100/200 級	出力 kVA	28.9	34.6	28.9	34.6	28.9	34.6	(28.9)	(34.6)
	電圧 V	100/200	110/220	100/200	110/220	100/200	110/220	(100/200)	(110/220)
	電流 A	144×2/144	157×2/157	144×2/144	157×2/157	144×2/144	157×2/157	(144×2/144)	(157×2/157)
単相補助出力	出力 ¹ kVA	15.0	16.6	15.0	16.6	15.0	16.6	15.0	16.6
	電圧 V	100	110	100	110	100	110	100	110
	専用端子 ² kVA×個	7.5×2	8.3×2	7.5×2	8.3×2	7.5×2	8.3×2	7.5×2	8.3×2
	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	いすゞBJ-4JJ1X								
形式(水冷4サイクル)	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	4-95.4×104.9							
総排気量	L	2.999							
定格出力	kW	47.9	57.1	47.9	57.1	47.9	57.1	47.9	57.1
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	420		170		420		140	
燃料消費量 ^{*3}	L/h	[5.8]8.6	[7.1]10.3	[6.0]8.6	[7.2]10.2	[6.0]8.6	[7.2]10.2	[5.8]8.6	[7.2]10.3
冷却水容量	L	11.8		12.9				11.8	
潤滑油量	L	15.0		15.0				15.0	
バッテリー	×個	115D31R×1							

■ 寸法・質量等

全長×全幅×全高		mm		2090×980×1540		2350×1000×1490		2350×1000×1680		2090×950×1280	
乾燥質量[整備質量]		kg		1300[1690]		1370[1550]		1440[1830]		1160[1310]	
騒音値	7mdB(A)*4		59	62	51	56	51	55	61	65	
	LwA dB*5		90●		83●		83●		91●		
排出ガス対策指定機				第3次							

*DCA-60LSIは受注生産機です。納期はあらかじめ弊社営業担当にご確認ください。

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。

*4 音圧レベル 無負荷時7m四方平均値です。

*2 三相・単相切替仕様の場合、専用端子はありません。

*5 音響パワーレベル 無負荷定格回転(60Hz)時の値です。

*3 [50%]75%負荷時の値です。

