

発電機械・機器

□三相200V 13KVA・15KVA発電機(水冷・防音)□

【表記仕分(特殊仕様欄) = ノーマル : エコベース : ビックタンク】

YDEC商品番号 162121=200V13KVA発電機(防音型)
162122=13KVA防音型発電機ビックタンク内蔵オイルフェンス付

メーカ		デンヨー		デンヨー	北越	北越
型式	DCA-13LSYE			DCA-13LSYB	SDG13LX-5B1(N)	SDG13S-7B1(N)
特殊仕様	エコベース仕様			ビックタンク仕様	ビックタンク仕様	ビックタンク仕様
周波数	Hz	50/60		50/60	50/60	50/60
三相4線	出力	kVA	10.5/13		10.5/13	10.5/13
	電圧	V	200/220		200/220	200/220
	電流	A	30.3/34.1		30.3/34.1	30.3/34.1
単相3線	出力	kVA	6.1/7.5		6.1/7.5	6.1/7.5
	電圧	V	100・200/110・220		100/200・110/220	100・200/110・220
100・200V級	電圧	V	100・200/110・220		100/200・110/220	100・200/110・220
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
エンジン型式	3TNV84-G			3TNV84-G	D1503-K3A	D1503-K3A
総排気量	L	1496		1496	1499	1499
定格出力	kW	11.3/13.5		11.3/13.5	11.5/13.7	11.5/13.7
回転数	min ⁻¹	1500/1800		1500/1800	1500/1800	1500/1800
燃料タンク容量	L	軽油 62		軽油 100	軽油 100	軽油 95
燃料消費量※	L/hr	1.6・2.1/2.0・2.7		1.6・2.1/2.0・2.7	1.8・2.4/2.2・3.0	1.9・2.4 / 2.4・3.0
冷却水容量	L	3.9		3.9	6.5	5.7
潤滑油量	L	6.7		6.7	6.5	6.5
バッテリー	個	80D26R × ①		80D26R × ①	80D26R × ①	80D26R × ①
寸法	全長	mm	1420		1390	1480
	全幅	mm	650		650	650
	全高	mm	1030		1160	1160
運転質量(乾燥)	kg	605(535)		660(565)	675(580)	670(560)
YDEC商品番号	162121			162122	162122	162122
YDEC管理記号	G13-			G13B-	G13B-	G13B-

※単相補助出力は、専用端子出力とコンセント出力の合計です。

※燃料消費量は50%・75%負荷時の値です。

・エコベース仕様とは、

本体下部に【燃料+オイル+クーラント】をほぼカバーできる容量のオイルフェンス【防油堤】を装備。
更に雨水浸入防止構造、簡易油水分離構造で油分の流出を極力防ぐ、環境対応型発電機。



・ビックタンク仕様とは、

＜エコベース + 大容量燃料タンク＞

本体下部に オイルフェンスと大容量の燃料タンクを装備しており、外部燃料タンクの設置や配管工事等が不要になります。
装備したオイルフェンスがオイル等の流出を極力抑える、環境対応型発電機。



ご利用上の注意点: 長期ご利用の場合には定期的にエコベースの点検をお願いします。

発電機械・機器

□三相200V 25KVA発電機(水冷・防音)□

【表記仕分(特殊仕様欄) = ノーマル : エコベース : ビックタンク】

YDEC商品番号 162130=200V25KVA発電機(防音型)単三同時出力・エコベース

162131=200V25KVA発電機(防音型)(一部/エコベース)

メーカ	デンヨー	ホクエツ	デンヨー	北越	コマツ	
型式	DCA-25LSKE-D2	SDG25LA-5B1(N)	DCA-25LSKE	SDG25L-5B1(N)	EG25BS-6E	
特殊仕様	エコベース仕様	エコベース仕様	エコベース仕様	エコベース仕様	エコベース仕様	
周波数	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	
三相4線	出力 kVA	20/25	20/25	20/25	20/25	
	電圧 V	200・400/220・440	200・400/220・440	200・400/220・440	200/220	
	電流 A	57.7・28.9/65.6・32.8	57.7・28.9/65.6・32.8	57.7・28.9/65.6・32.8	57.7/65.6	
単相3線 100・200V級	出力※ kVA	15[7.5]/19[9.5]	11.5[5.8]/14.4[7.2]	11.5/14.4	11.5/14.4	
	電圧 V	100・200/110・220	100・200/110・220	100・200/110・220	100・200/110・220	
単相 補助出力	出力※ kVA	1.5×6/1.65×6	1.5×6/1.65×6	6.0/6.6	6.0/6.6	
	電圧 V	100/110	100/110	100/110	100/110	
エンジン型式	V2403-K3A	V2403-K3A	V2403-K3A	V2403-K3A	V2403-K3A	
総排気量	L	2434	2434	2.434	2.434	
定格出力	kW	19.1/23.7	19.1/23.7	19.1/23.7	19.1/23.7	
回転数	min ⁻¹	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800	
燃料タンク容量	L	軽油 70	軽油 70	軽油 70	軽油 70	
燃料消費量※	L/hr	3.2・4.2/4.0・5.1	3.1・4.2/3.9・5.2	2.9・3.9/3.8・4.9	3.0・4.0/3.8・5.0	
冷却水容量	L	7.9	7.0	7.9	7.9	
潤滑油量	L	9.7	9.5	9.7	9.5	
バッテリー	個	80D26R ×①	80D26R ×①	80D26R ×①	80D26R ×①	
寸法	全長	mm	1600	1540	1540	1540
	全幅	mm	700	700	700	700
	全高	mm	1040	1090	1045	1045
運転質量(乾燥)	kg	785(705)	770(695)	740(660)	750(675)	740(660)
YDEC商品番号	162130	162130	162131	162131	162131	
YDEC管理記号	G25-	G25-	G25-	G25-	G25-	

YDEC商品番号 162129=200V25KVA発電機(防音型)単三同時出力・ビックタンク

162132=25KVA防音型発電機ビックタンク内蔵オイルフェンス付

162133=インバーター内蔵 25KVA防音型発電機ビックタンク内蔵オイルフェンス付

メーカ	デンヨー	デンヨー	デンヨー	北越	北越	北越 V-Pump15	
型式	DCA-25LSKB-D	DCA-25LSKB	DCA-25LSIB	SDG25S-7B1(N)	SDG25LX-5B1(N)	SDG25LXV-5B1(N)	
特殊仕様	ビックタンク仕様	ビックタンク仕様	ビックタンク仕様	ビックタンク仕様	ビックタンク仕様	インバーター・ビックタンク仕様	
周波数	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	
三相4線	出力 kVA	20/25	20/25	20/25	20/25	20/25	
	電圧 V	200・400/220・440	200・400/220・440	200/220	200/220	200/220	
	電流 A	57.7・28.9/65.6・32.8	57.7・28.9/65.6・32.8	57.7/65.6	57.7/65.6	57.7/65.6	
単相3線 100・200V級	出力※ kVA	15.0[7.5]/19.0[9.5]	11.5/14.4	-	11.5/14.4	11.5/14.4	
	電圧 V	100・200/110・220	100・200/110・220	-	100・200/110・220	100・200/110・220	
単相 補助出力	出力※ kVA	1.5×6/1.65×6	6.0/6.6	12.0/13.2	6.0/6.6	6.0/6.6	
	電圧 V	100/110	100/110	100/110	100/110	100/110	
エンジン型式	V2403-K3A	V2403-K3A	BV-4LE2	V2403-K3A	V2403-K3A	V2403-K3A	
総排気量	L	2.434	2.434	2.179	2.434	2.434	
定格出力	kW	19.1/23.7	19.1/23.7	19.1/22.9	19.1/23.7	19.1/23.7	
回転数	min ⁻¹	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800	
燃料タンク容量	L	軽油 175	軽油 175	軽油 175	軽油 145	軽油 180	
燃料消費量※	L/hr	3.2・4.2/4.0・5.1	2.9・3.9/3.8・4.9	2.5・3.7/3.1・4.5	3.0・4.0/3.8・5.0	3.0・4.0/3.8・5.0	
冷却水容量	L	7.9	7.9	6.4	7.0	7.0	
潤滑油量	L	9.7	9.7	8.7	9.5	9.5	
バッテリー	個	80D26R ×①	80D26R ×①	80D26R ×①	80D26R ×①	80D26R ×①	
寸法	全長	mm	1600	1540	1540	1550	1540
	全幅	mm	700	700	700	700	700
	全高	mm	1260	1260	1230	1240	1250
運転質量(乾燥)	kg	945(775)	905(735)	860(695)	820(685)	890(720)	910(740)
YDEC商品番号	162129	162132	162132	162132	162132	162133	
YDEC管理記号	G25B-	G25B-	G25B-	G25B-	G25B-	G25B-	

※三相4線側を400V級に設定された場合、単相3線側の出力は[]の値となります。

※単相補助出力は、専用端子出力とコンセント出力の合計です。 ※燃料消費量は50%・75%負荷時の値です。

発電機械・機器

□三相200V 45KVA発電機(水冷・防音)□

【表記仕分(特殊仕様欄) = ノーマル : エコベース : ビックタンク】

YDEC商品番号 162135=200V45KVA発電機(防音型)単三同時出力・エコベース

162136=200V45KVA発電機(防音型)(一部/エコベース)

メーカ	デンヨー	北越	デンヨー	デンヨー	北越	コマツ
型式	DCA-45LSKE-D2	SDG45LA-5B2(N)	DCA-45LSKE	DCA-45LSKE2	SDG45S-3B1(N)	EG45BS-5E
特殊仕様	エコベース仕様	エコベース仕様	エコベース仕様	エコベース仕様	ノーマル	エコベース仕様
周波数	Hz 50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
三相4線	出力 kVA	37/45	37/45	37/45	37/45	37/45
	電圧 V	200・400/220・440	200・400/220・440	200・400/220・440	200・400/220・440	200・400/220・440
	電流 A	107・53.4/118・59	107・53.4/118・59.0	107・53/118・59	107・53.4/118・59.0	107・53/118・59
単相3線 100・200V級	出力※ kVA	29[14.5]/33[16.5]	21.4[10.7]/26.0[13.0]	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	100・200/110・220
単相 補助出力	出力※ kVA	1.5×6/1.65×6	1.5×6/1.65×6	12.0/13.2	12.0/13.2	12.0/13.2
	電圧 V	100/110	100/110	100/110	100/110	100/110
エンジン型式	V3600-T-K3A	V3600-T-K3A	V3800-DI-T-K3A	V3600-T-K3A	V3800-DI-T-K3A	V3800-DI-T-K3A
総排気量	L 3.620	3.620	3.769	3.620	3.769	3.769
定格出力	kW 33.1/37.7	35.0/42.5	38.0/45.6	33.1/37.7	38.0/45.6	38.0/45.6
回転数	min ⁻¹ 1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1600
燃料タンク容量	L 軽油110	軽油110	軽油 110	軽油 110	軽油 100	軽油 110
燃料消費量※	L/hr 5.0・7.3/6.4・9.3	4.9・6.9/6.1・8.4	5.1・7.0/6.6・8.8	4.9・7.1/6.2・8.8	4.7・6.5/5.9・8.2	5.1・7.0/6.6・8.8
冷却水容量	L 10.9	11.0	10.9	10.9	11.0	10.9
潤滑油量	L 13.2	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2
バッテリー	個 115D31R ×①	80D26R ×①	115D31R ×①	115D31R ×①	80D26R ×①	115D31R ×①
寸法	全長 mm	1920	1850	1850	1850	1850
	全幅 mm	880	860	880	880	880
	全高 mm	1350	135	1350	1350	1220
運転質量(乾燥)	kg 1180(1050)	1150(1040)	1190(1070)	1180(1060)	1010(905)	1190(1070)
YDEC商品番号	162135	162135	162136	162136	162136	162136
YDEC管理記号	G45-	G45-	G45-	G45-	G45-	G45-

YDEC商品番号 162134=200V45KVA発電機(防音型)単三同時出力・ビックタンク

162137=45KVA防音型発電機ビックタンク内蔵オイルフェンス付

メーカ	デンヨー	デンヨー	デンヨー	デンヨー	ホクエツ	ホクエツ
型式	DCA-45LSKB-D	DCA-45ESHB	DCA-45LSKB	DCA-45LSKB2	SDG45S-7B1A	SDG45LX-5B2(N)
特殊仕様	ビックタンク仕様	ビックタンク仕様	ビックタンク仕様	ビックタンク仕様	ビックタンク仕様	ビックタンク仕様
周波数	Hz 50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
三相4線	出力 kVA	37/45	37/45	37/45	37/45	37/45
	電圧 V	200・400/220・440	200/220	200/220	200・400/220・440	200・400/220・440
	電流 A	107・53.4/118・59.0	107/118	107/118	107・53.4/118・59	107・53.4/118・59
単相3線 100・200V級	出力※ kVA	29-[14.5]/33-[16.5]	-	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
単相 補助出力	出力※ kVA	1.5×6/1.65×6	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	100/110
エンジン型式	V360-T-K3A	W04D-K	V3800-DI-T-K3A	V3600-T-K3A	V3800-T-K3A	V3600-T-K3A
総排気量	L 3.620	4.009	3.769	3.620	3.769	3.62
定格出力	kW 33.1/37.7	34.2/41.9	38.0/45.6	33.1/37.7	38.0/45.6	35.0/42.5
回転数	min ⁻¹ 1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800
燃料タンク容量	L 軽油 350	軽油 350	軽油 350	軽油 350	軽油 325	軽油 355
燃料消費量※	L/hr 5.0・7.3/6.4・8.7	4.7・6.6/5.8・8.1	5.1・6.9/6.5・8.8	4.9・7.1/6.2・8.8	4.7・6.5/5.9・8.2	4.9・6.9/6.1・8.4
冷却水容量	L 10.9	12.2	10.9	10.9	11	11
潤滑油量	L 13.2	16.5	13.2	13.2	13.2	13.2
バッテリー	個 115D31R ×①	80D26R ×②	115D31R ×①	115D31R ×①	80D26R ×①	80D26R ×①
寸法	全長 mm	1920	2000	1850	1850	1870
	全幅 mm	880	880	880	880	860
	全高 mm	1620	1630	1600	1600	1590
運転質量(乾燥)	kg 1500(1170)	1650(1310)	1490(1160)	1470(1150)	1350(1060)	1390(1070)
YDEC商品番号	162134	162137	162137	162137	162137	162137
YDEC管理記号	G45B-	G45B-	G45B-	G45B-	G45B-	G45B-

※三相4線側を400V級に設定された場合、単相3線側の出力は[]の値となります。

※単相補助出力は、専用端子出力とコンセント出力の合計です。 ※燃料消費量は50%・75%負荷時の値です。

発電機械・機器

□三相200V 60KVA発電機(水冷・防音)□

【表記仕分(特殊仕様欄) = ノーマル : エコベース : ビックタンク】

YDEC商品番号 162140=200V60KVA発電機(防音型)単三同時出力・エコベース

162141=200V60KVA発電機(防音型)(一部/エコベース)

メーカ	デンヨー	デンヨー	北越	デンヨー	北越	コマツ
型式	DCA-60LSKE-D2	DCA-60LSIE-D	SDG60LA-5B1(N)	DCA-60LSIE	SDG60L-5B1	EG60BS-7E
特殊仕様	エコベース仕様	エコベース仕様	エコベース仕様	エコベース仕様	エコベース仕様	エコベース仕様
周波数	Hz 50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
三相4線	出力 kVA	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
	電圧 V	200/220	200/220	200・400/220・440	200・400/220・440	200・400/220・440
	電流 A	144/157	144/157	144・72.2/157・78.7	144・72.2/157・78.7	144・72.2/157・78.7
単相3線	出力 kVA	38/44	35/40	28.9[14.4]/34.6[17.3]	28.9/34.6	-
	電圧 V	100・200/110・220	100・200/110・220	100・200/110・220	100・200/110・220	-
単相補助出力	出力※ kVA	1.5×6/1.65×6	1.5×6/1.65×6	1.5×6/1.65×6	15.0/16.6	15.0/16.5
	電圧 V	100/110	100/110	100/110	100/110	100/110
エンジン型式	V3800-DI-TI-K3A	BJ-4JJ1X	BJ-4JJ1X	BJ-4JJ1X	BJ-4JJ1X	BJ-4JJ1X
総排気量	L 3.769	2.999	2.999	2.999	2.999	2.999
定格出力	kW 47.8/56.4	47.9/57.1	51.6/61.0	47.9/57.1	51.6/61.0	47.9/57.1
回転数	min ⁻¹ 1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800
燃料タンク容量	L 軽油 145	軽油 140	軽油 140	軽油 140	軽油 140	軽油 140
燃料消費量※	L/hr 6.0・8.7/7.4・10.6	5.7・8.5/7.1・10.2	5.7・8.1/7.1・10.2	5.8・8.6/7.2・10.3	5.7・8.1/7.1・10.2	5.8・8.6/7.2・10.3
冷却水容量	L 12	11.8	13.2	11.8	13.2	11.8
潤滑油量	L 13.2	15	15	15	15	15
バッテリー	個 115D31R ×①	115D31R ×①	95D31R ×①	115D31R ×①	95D31R ×①	115D31R ×①
寸法	全長 mm	2075	2160	2080	2090	2090
	全幅 mm	995	980	1000	980	980
	全高 mm	1350	1350	1350	1350	1350
運転質量(乾燥)	kg 1440(1280)	1500(1350)	1390(1250)	1410(1260)	1340(1200)	1410(1260)
YDEC商品番号	162140	162140	162140	162141	162141	162141
YDEC管理記号	G60-	G60-	G60-	G60-	G60-	G60-

YDEC商品番号 162139=200V60KVA発電機(防音型)単三同時出力・ビックタンク

162142=60KVA防音型発電機ビックタンク内蔵オイルフェンス付

162143=インバーター内蔵 60KVA防音型発電機ビックタンク内蔵オイルフェンス付

メーカ	デンヨー	北越	デンヨー	北越	北越 V-Pump37	
型式	DCA-60LSKB-D	SDG60LX-5B1(N)	DCA-60LSIB	SDG60S-7B1	SDG60LXV-5B1(N)	
特殊仕様	ビックタンク仕様	ビックタンク仕様	ビックタンク仕様	ビックタンク仕様	インバーター・ビックタンク仕様	
周波数	Hz 50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	
三相4線	出力 kVA	50/60	50/60	50/60	50/60	
	電圧 V	200・400/220・440	200・400/220・440	200・400/220・440	200・400/220・440	200/220
	電流 A	144・72.2/157・78.7	144・72.2/157・78.7	144・72.2/157・78.7	144・72.2/157・78.7	144/157
単相3線	出力 kVA	38[19]/44[22]	-	28.9/34.6	-	30.0/36.0
	電圧 V	100・200/110・220	-	100・200/110・220	-	100・200/110・220
単相補助出力	出力※ kVA	1.5×6/1.65×6	15.0/16.5	15.0/16.6	15.0/16.5	1.5×2/1.65×2
	電圧 V	100/110	100/110	100/110	100/110	100/110
エンジン型式	V3800-DI-TI-K3A	BJ-4JJ1X	BJ-4JJ1X	BJ-4JJ1X	BJ-4JJ1X	
総排気量	L 3.769	2.999	2.999	2.999	2.999	
定格出力	kW 47.8/56.4	51.6/61.0	47.9/57.1	51.6/61.0	51.6/61.0	
回転数	min ⁻¹ 1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800	
燃料タンク容量	L 軽油 420	軽油 420	軽油 420	軽油 400	軽油 420	
燃料消費量※	L/hr 6.0・8.7/7.4・10.6	5.7・8.1/7.1・10.2	5.8・8.6/7.1・10.3	5.7・8.1/7.1・10.2	5.7・8.1/7.1・10.2	
冷却水容量	L 12	13.2	11.8	11.5	13.2	
潤滑油量	L 13.2	15	15	15	15	
バッテリー	個 115D31R ×①	95D31R ×①	115D31R ×①	95D31R ×①	95D31R ×①	
寸法	全長 mm	2075	2080	2090	2080	2080
	全幅 mm	995	1000	980	1000	1000
	全高 mm	1550	1490	1540	1560	1490
運転質量(乾燥)	kg 1780(1390)	1630(1260)	1690(1300)	1640(1280)	1710(1340)	
YDEC商品番号	162139	162142	162142	162142	162143	
YDEC管理記号	G60B-	G60B-	G60B-	G60B-	G60B-	

※三相4線側を400V級に設定された場合、単相3線側の出力は[]の値となります。

※単相補助出力は、専用端子出力とコンセント出力の合計です。 ※燃料消費量は50%・75%負荷時の値です。

発電機械・機器

□ 三相200V発電機（水冷・防音） □

【表記仕分(特殊仕様欄) = エコベース : ビックタンク】

■ 100KVA 発電機 クラス【エコベース仕様】 ■

メーカー		デンヨー	
型式	DCA-100LSIE		
特殊仕様	エコベース仕様		
周波数	Hz	50/60	
三相4線	出力	kVA	80/100
	電圧	V	200・400/220・440
	電流	A	231・115/262・131
単相3線	出力	kVA	-
	電圧	V	-
100・200V級	出力※	kVA	20.0/22.0
補助出力	電圧	V	100/110
エンジン型式	BI-4HK1X		
総排気量	L	5.193	
定格出力	kW	91.6/113.6	
回転数	min ⁻¹	1500/1800	
燃料タンク容量	L	軽油 250	
燃料消費量※	L/hr	9.5・14.0/12.6・18.1	
冷却水容量	L	25	
潤滑油量	L	23	
バッテリー	個	170F51 × ①	
寸法	全長	mm	2550
	全幅	mm	1080
	全高	mm	1600
運転質量(乾燥)	kg	2150(1880)	
YDEC 商品番号	162151		
YDEC 管理記号	G100-		

DCA-100LSIE
エコベース仕様DCA-100LSIB
ビックタンク仕様

■ 100KVA 発電機 クラス【ビックタンク仕様】 ■

メーカー		デンヨー	
型式	DCA-100LSIB		
特殊仕様	ビックタンク仕様		
周波数	Hz	50/60	
三相4線	出力	kVA	80/100
	電圧	V	200・400/220・440
	電流	A	231・115/262・131
単相3線	出力	kVA	-
	電圧	V	-
100・200V級	出力※	kVA	20.0/22.0
補助出力	電圧	V	100/110
エンジン型式	BJ-4HK1X		
総排気量	L	5.193	
定格出力	kW	91.6/113.6	
回転数	min ⁻¹	1500/1800	
燃料タンク容量	L	軽油 750	
燃料消費量※	L/hr	9.5・14.0/12.6・18.1	
冷却水容量	L	11.8	
潤滑油量	L	15	
バッテリー	個	170F51 × ①	
寸法	全長	mm	2550
	全幅	mm	1150
	全高	mm	1800
運転質量(乾燥)	kg	2730(2050)	
YDEC 商品番号	162152		
YDEC 管理記号	G100B-		

* オプション装備している仕様

(装備していない発電機もありますので、確認が必要です。)

- ・自発停仕様---発動・停止を遠隔操作できます。
(100V2kW~3kWと200V13kVA~300kVAの発電機の一部で装備)
自発停用スイッチ盤と合わせて使用すれば、必要な時だけ発電機を稼働できます。
- ・単相3線切替仕様---
三相4線200V級⇄単相3線100/200V級の切替ができます。
(60kVA以下の一部で装備)
- ・複電圧仕様---
三相出力の電圧を用途に応じて200V級⇄400V級に切替できます。
(100kVA未満は一部、100kVA以上は標準装備)
- ・3電源仕様---
三相4線400V級⇄三相4線200V級⇄単相3線100/200V級の切替ができます。
(25・45・60・100kVAの一部で装備)

※単相補助出力は、専用端子出力とコンセント出力の合計です。 ※燃料消費量は50%・75%負荷時の値です。

発電機械・機器

□ 三相200V発電機（水冷・防音） □ 【表記仕分(特殊仕様欄) = ノーマル : エコベース : ピックタンク】

■ 125KVA 以上 大型発電機 クラス【ノーマル】【エコベース仕様】 ■

メーカ		デンヨー	デンヨー	デンヨー	デンヨー	デンヨー	デンヨー	
型式		DCA-125LSI	DCA-125LSIE	DCA-150LSK	DCA-150LSKE	DCA-220LSI	DCA-220LSIE(2)	
特殊仕様		ノーマル	エコベース仕様	ノーマル	エコベース仕様	ノーマル	エコベース/GCP付あり	
周波数	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	
三相4線	出力	kVA	100/125	100/125	125/150	125/150	200/220	
	電圧	V	200・400/220・440	200・400/220・440	200・400/220・440	200・400/220・440	200・400/220・440	200・400/220・440
	電流	A	289・144/328・164	289・144/328・164	361・180/394・197	361・180/394・197	577・289/577・289	577・289/577・289
単相3線 100・200V級	出力	kVA	-	-	-	-	-	
	電圧	V	-	-	-	-	-	
単相 補助出力	出力*	kVA	20.0/22.0	20.0/22.0	20.0/22.0	20.0/22.0	3.0/3.3	
	電圧	V	100/110	100/110	100/110	100/110	100/110	
エンジン型式		BI-4HK1X	BI-4HK1X	SAA6D107E-1-C	SAA6D107E-1-C	BH-6UZ1X	BH-6UZ1X	
総排気量	L	5.193	5.193	6.69	6.69	9.839	9.839	
定格出力	kW	91.6/113.6	91.6/113.6	113/135	113/135	203/230	203/230	
回転数	min ⁻¹	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800	
燃料タンク容量	L	軽油 250	軽油 250	軽油 250	軽油 250	軽油 380	軽油 400	
燃料消費量*	L/hr	11.6・17.1/15.4・21.7	11.6・17.1/15.4・21.7	17・24.2/22.2・30.7	17・24.2/22.2・30.7	22.0・33.1/24.6・36.0	22.0・33.1/24.6・36.0	
冷却水容量	L	27	27	25.4	25.4	41.6	41.6	
潤滑油量	L	23	23	24.8	24.8	41	41	
バッテリー	個	170F51 × ①	170F51 × ①	95E41R × ②	95E41R × ②	145G51 × ②	145G51 or 155G51 × ②	
寸法	全長	mm	2650	2650	3250	3250	3600	
	全幅	mm	1080	1080	1080	1150	1350	
	全高	mm	1500	1600	1550	1650	1750	
運転質量(乾燥)	kg	2190(1920)	2290(2020)	2660(2390)	2820(2550)	3850(3430)	4150(3710)/3790(3350)	
YDEC 商品番号		162156	162156	162161	162161	162166	162166	
YDEC 管理記号		G125-	G125-	G150-	G150-	G220-	G220-	

※220KVA以上には【GCP = 全自動並列運転装置】付きがあります。

■ 125KVA 以上 大型発電機 クラス【ピックタンク仕様】 ■

メーカ		デンヨー	デンヨー	デンヨー	
型式		DCA-125LSIB	DCA-150LSKB	DCA-220LSIB	
特殊仕様		ピックタンク仕様	ピックタンク仕様	ピックタンク仕様/GCP付あり	
周波数	Hz	50/60	50/60	50/60	
三相4線	出力	kVA	100/125	125/150	
	電圧	V	200・400/220・440	200・400/220・440	200・400/220・440
	電流	A	289・144/328・164	361・180/394・197	577・289/577・289
単相3線 100・200V級	出力	kVA	-	-	
	電圧	V	-	-	
単相 補助出力	出力*	kVA	20.0/22.0	20.0/22.0	
	電圧	V	100/110	100/110	
エンジン型式		BI-4HK1X	SAA6D107E-1-C	BH-6UZ1X	
総排気量	L	5.193	6.69	9.839	
定格出力	kW	91.6/113.6	113/135	203/230	
回転数	min ⁻¹	1500/1800	1500/1800	1500/1800	
燃料タンク容量	L	軽油 750	軽油 900	軽油 990	
燃料消費量*	L/hr	11.6・17.1/15.4・21.7	17.0・24.2/22.2・30.7	22.0・33.1/24.6・36.0	
冷却水容量	L	20.6	25.4	41.6	
潤滑油量	L	23	24.8	41	
バッテリー	個	170F51 × ①	95E41R × ②	145G51 × ②	
寸法	全長	mm	2550	3180	
	全幅	mm	1150	1150	
	全高	mm	1800	2000	
運転質量(乾燥)	kg	2840(2160)	3820(2990)	4790(3860)	
YDEC 商品番号		162157	162162	162167	
YDEC 管理記号		G125B-	G150B-	G220B-	

※単相補助出力は、専用端子出力とコンセント出力の合計です。 ※燃料消費量は50%・75%負荷時の値です。



DCA-125LSIE (エコベース)



DCA-220LSIB (ピックタンク)

発電機械・機器

□ 三相200V発電機（水冷・防音） □ 【表記仕分(特殊仕様欄) = ノーマル : エコベース : ピックタンク】

■ 300KVA 以上 大型発電機 クラス【ノーマル】【エコベース仕様】 ■

メーカ		デンヨー	デンヨー	デンヨー	デンヨー	デンヨー
型式		DCA-300LSK	DCA-300LSKE	DCA-400LSK	DCA-610SPM	DCA-610SPK
特殊仕様		ノーマル	エコベース仕様	ノーマル/GCP付あり	ノーマル/GCP付あり	ノーマル/GCP付あり
周波数	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
三相4線	出力 kVA	270/300	270/300	350/400	554/610	554/610
	電圧 V	200・400/220・440	200・400/220・440	200・400/220・440	200・400/220・440	200・400/220・440
	電流 A	779・390/787・394	779・390/787・394	1010・505/1050・525	1599・799/1600・800	1599・799/1600・800
単相3線 100・200V級	出力 kVA	-	-	-	-	-
	電圧 V	-	-	-	-	-
単相 補助出力	出力※ kVA	3.0/3.3	3.0/3.3	3.0/3.3	3.0/3.3	3.0/3.3
	電圧 V	100/110	100/110	100/110	100/110	100/110
エンジン型式		SAA6D125E-5-B	SAA6D125E-5-B	SAA6D140E-5-C	S6R-PTA	SA6D170-A-1
総排気量 L		11.04	11.04	15.24	24.5	23.15
定格出力 kW		234/259	234/259	310/357	517/565	485/561
回転数 min ⁻¹		1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800
燃料タンク容量 L		軽油 490				
燃料消費量※ L/hr		32.0・45.7/37.6・52.0	32.0・45.7/37.6・52.0	42.9・58.9/51.3・70.4	59.3・82.0/71.3・96.4	57.0・81.8/65.9・93.7
冷却水容量 L		54.4	54.4	62.5	118	112
潤滑油量 L		61	61	84	92	119
バッテリー	個	145G51 × ②	145G51 × ②	190H52 × ②	190H52 × ②	190H52 × ②
寸法	全長 mm	4000	4000	4500	5280	5580
	全幅 mm	1470	1470	1500	1650	1650
	全高 mm	1800	1800	2100	2400	2400
運転質量(乾燥) kg		5200(4650)	5450(4900)	6620(6040)	9440(8700)	9530(8860)
YDEC 商品番号		162176	162176	162181	162186	162186
YDEC 管理記号		G300-	G300-	G400-	G600-	G600-

※400KVA以上には【GCP = 全自動並列運転装置】付きがあります。 ※一部、自動発停対応型がございます。



DCA-300LSK



DCA-400LSK



DCA-610SPK



SDG13LX-5B1



SDG60LX-5B1