

中型発電機(エコベース機) 125-400kVA

交流発電機	型式		DCA-125LSIE		DCA-150LSKE		DCA-220LSIE		DCA-300LSKE		DCA-400LSKE		
	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 -非対応	3電源仕様		○		○		○		-		-	
		三相・单相切替		-		-		-		-		-	
		複電圧(200/400V)仕様		◎(ワンタッチ切替)		◎(ワンタッチ切替)		◎(ワンタッチ切替)		◎(プレート切替)		◎(プレート切替)	
	三相4線式200V級	出力	kVA	100	125	125	150	200	220	270	300	350	400
		電圧	V	200	220	200	220	200	220	200	220	200	220
		電流	A	289	328	361	394	577	577	779	787	1010	1050
	三相4線式400V級	出力	kVA	100	125	125	150	200	220	270	300	350	400
		電圧	V	400	440	400	440	400	440	400	440	400	440
電流		A	144	164	180	197	289	289	390	394	505	525	
单相3線式100/200級	出力	kVA	(57.7)	(72.2)	(72.2)	(86.6)	(115.4)	(127.0)	-	-	-	-	
	電圧	V	(100/200)	(110/220)	(100/200)	(110/220)	(100/200)	(110/220)	-	-	-	-	
	電流	A	(289×2/289)	(328×2/328)	(361×2/361)	(394×2/394)	(577×2/577)	(577×2/577)	-	-	-	-	
三相補助出力	出力	kVA	-	-	-	-	-	-	50	50	50	50	
	電圧	V	-	-	-	-	-	-	200	220	200	220	
	電流	A	-	-	-	-	-	-	144	131	144	131	
单相補助出力	出力	kVA	20.0	22.0	20.0	22.0	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	
	専用端子	kVA×個	10.0×2	11.0×2	10.0×2	11.0×2	-	-	-	-	-	-	
コンセント	kVA×個	1.5×4	1.65×4	1.5×4	1.65×4	1.5×2	1.65×2	1.5×2	1.65×2	1.5×2	1.65×2		
励磁方式	ブラシレスAVR付												
極数	4												
力率	三相:0.8(遅れ) 单相:1.0												
ディーゼルエンジン	名称	いすゞBI-4HK1X		コマツSAA6D107E-1-C		いすゞBH-6UZ1X		コマツSAA6D125E-5-B		コマツSAA6D140E-5-C			
	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	4-11.5×125		6-107×124		6-120×145		6-125×150		6-140×165			
	総排気量	5.193		6.69		9.839		11.04		15.24			
	定格出力	91.6 113.6		113 135		203 230		234 259		310 357			
	定格回転速度	1500 1800		1500 1800		1500 1800		1500 1800		1500 1800			
	燃料	軽油											
	燃料タンク容量	L		250		400		490		490			
	燃料消費量 [50%]75%負担時	L/h		[11.6]17.1 [15.4]21.7		[17.0]24.2 [22.2]30.7		[22.0]33.1 [24.6]36.0		[32.0]45.7 [37.6]52.0		[42.9]58.9 [51.3]70.4	
	冷却水容量	L		27.0		25.4		41.6		54.4		62.5	
潤滑油量	L		23.0		24.8		41		61		84		
バッテリー	×個		170F51×1		95E41R×2		145G51×2 または 155G51×2		190H52×2 または 210H52×2				
寸法・質量等	全長×全幅×全高	rmm		2650×1080×1600		3250×1150×1650		3600×1350×1750		4000×1470×1850		4500×1500×2250	
	エコベース空間容量	L		300		300		487		605		684	
	乾燥質量[整備質量]	kg		2020[2290]		2550[2820]		3710[4150]		4900[5450]		6360[6950]	
	騒音値	7mdB(A)		60 63		63 66		63 65		68 72		66 71	
		LwAdB		92●		94●		93●		100○		100○	
排ガス指定機	第3次												