

プ。



超低騒音型
DCA-150ESKB



極超低騒音型
DCA-15USYB



極超低騒音型
DCA-25USIB



極超低騒音型
DCA-45USIB



極超低騒音型
DCA-60USHB

項目	型式	超低騒音型 DCA-125ESKB		超低騒音型 DCA-150ESKB	
		50	60	50	60
■ 交流発電機					
周波数	Hz	50	60	50	60
電源切換	3電源仕様	○		○	
◎標準	三相半相切換仕様				
○工場オプション	複電圧仕様	◎		◎	
三相4線式 200V級	出力 kVA	100	125	125	150
	電圧 V	200	220	200	220
	電流 A	289	328	361	394
三相4線式 400V級	出力 kVA	100	125	125	150
	電圧 V	400	440	400	440
	電流 A	144	164	180	197
単相3線式 100/200V級	出力 kVA	(57.7)	(72.2)	(72.2)	(86.6)
	電圧 V	(100/200)	(110/220)	(100/200)	(110/220)
	電流 A	(289x2/289)	(328x2/328)	(361x2/361)	(394x2/394)
単相 補助出力	出力*1 kVA	20.0	22.0	20.0	22.0
	電圧 V	100	110	100	110
	専用端子*2 kVA×個 コンセント kVA×個	10.0×2 1.5×2	11.0×2 1.65×2	10.0×2 1.5×2	11.0×2 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) 単相:1.0			

名称	コマツ SAA6D102E-2-A		コマツ SAA6D102E-2-D		
	形式*3				
形式*3	直接噴射式・過給器・給気冷却器付				
気筒数・内径×行程	mm	6-102×120	6-102×120		
総排気量	L	5.88	5.88		
定格出力	kW	97.8	115.5	113	135
定格回転速度	min ⁻¹	1500	1800	1500	1800
燃料		軽油			
燃料タンク容量	L	800	900		
燃料消費量*4	L/h	[11.4]16.3	[14.8]21.0	[14.1]20.6	[17.3]25.0
連続運転時間*4	h	[70]49	[54]38	[66]47	[53]40
冷却水容量	L	26.4	28.4		
潤滑油量	L	22.0	22.0		
バッテリー	×個	95E41R×2			

全長×全幅×全高	mm	2900×1150×1900		3150×1150×1980	
		乾燥質量[整備質量] kg			
		2530[3270]		2940[3760]	
騒音値	7mdB(A)*5	59	62	62	66
	LwA dB*6	91 ●		95 ●	
排出ガス対策指定機		第2次			

出力・電圧・電流の 太枠内は標準仕様です。また、()はオプションです。騒音値:●…超低騒音型指定機
 *1 専用端子出力とコンセント出力の合計値です。*2 三相・単相切換仕様の場合、専用端子はありません。*3 すべて水冷4サイクルです。*4 [50%]75%負荷時の値です。
 *5 5音圧レベル 無負荷時7m四方方向平均値です。*6 音響パワーレベル 無負荷定格回転(60Hz)時の値です。

極超低騒音型 DCA-15USYB		極超低騒音型 DCA-25USIB		極超低騒音型 DCA-45USIB		極超低騒音型 DCA-60USHB	
50	60	50	60	50	60	50	60
						○	
◎		○		○		○	
		○		○		○	
12.5	15.0	20	25	37	45	50	60
200	220	200	220	200	220	200	220
36.1	39.4	57.7	65.6	107	118	144	157
(12.5)	(15)	(20)	(25)	(37)	(45)	(50)	(60)
(400)	(440)	(400)	(440)	(400)	(440)	(400)	(440)
(18.0)	(19.7)	(28.9)	(32.8)	(53.4)	(59.0)	(72.2)	(78.7)
7.2	8.7	(11.5)	(14.4)	(21.4)	(26.0)	(28.9)	(34.6)
100/200	110/220	(100/200)	(110/220)	(100/200)	(110/220)	(100/200)	(110/220)
36.1	39.4	(57.7x2/57.7)	(65.6x2/65.6)	(107x2/107)	(118x2/118)	(144x2/144)	(157x2/157)
3.0	3.3	6.0	6.6	12.0	13.2	15.0	16.6
100	110	100	110	100	110	100	110
-	-	3.0×1	3.3×1	6.0×2	6.6×2	7.5×2	8.3×2
1.5×2	1.65×2	1.5×4	1.65×4	1.5×2	1.65×2	1.5×2	1.65×2
ブラシレス(AVR付)							
4							
三相:0.8(遅れ) 単相:1.0							

ヤンマー 3TNV88-G		いすゞ AA-4LE2		いすゞ BB-4JG1T		日野 W04D-TG	
直接噴射式				直接噴射式・過給器付			
3-88×90		4-85×96		4-95.4×107		4-104×118	
1.642		2.179		3.059		4.009	
12.4	15.0	19.1	23.5	34.2	41.2	48.5	57.4
1500	1800	1500	1800	1500	1800	1500	1800
軽油							
130		198		350		420	
[1.8]2.4	[2.2]3.0	[2.5]3.2	[2.9]3.9	[4.7]6.7	[6.0]8.4	[6.0]8.3	[7.5]10.2
[73]53	[58]43	[78]62	[68]51	[74]52	[58]42	[70]51	[56]41
6.2		6.9		13.7		11.9	
6.7		8.5		10.0		16.5	
80D26R×1				95D31R×1		80D26R×2	

1400×780×1450		1800×800×1350		2090×950×1680		2250×950×1680	
760[890]		840[1025]		1290[1610]		1520[1910]	
53	55	52	55	52	56	51	54
79 ●		80 ●		83 ●		83 ●	
第3次				第2次			