

CUMMINS POWER GENERATION 柴油引擎發電機規格一覽表

發電機 型式	STANDBY		PRIME		引擎型號	行程數	重量 KG	氣缸數	輸出馬力 BHP	排氣量		發電機尺寸 L×W×H (mm)	排氣系統管徑		排煙管 支數	滿載耗油量(L/hr)		傳至機房輻射熱量		冷卻水帶走之熱量		燃燒空氣需求風量 (CMM)		固定式水箱機房散熱需求CMM		固定式水箱開口面積M ²		熱交換式機房散熱需求CMM		熱交換器式開口面積M ²		冷卻水流量 LPM	水塔容量 (高溫差15℃) RT	8HR油箱 容量 GAL
	KW	KVA	KW	KVA						立方吋	公升		工業型消音器	軟管		Standby	Prime	Btu/Min	KW	Btu/Min	KW	Standby	Prime	進風口	排風口	進風口	排風口	進風口	排風口	進風口	排風口			
C350D6	350	437	322	402	NTA855-G3	四	3293	6	535	855	14	3304×990×1117	6"×1	6"×1	1	96.0	87.0	4560	80.3	13375	235.5	32.5	28.6	471.1	438.6	1.3	1.1	319.0	286.5	0.89	0.80	304	50	260
C400D6	400	500	351	439	NTA855-G5	四	3293	6	535	855	14	3304×990×1117	6"×1	6"×1	1	96.0	87.0	4560	80.3	13375	235.5	37.6		595.1	557.5	1.3	1.1	324.1	286.5	0.90	0.80	304	50	260
C500D6A	501	626	449	561	KTA19-G4	四	4276	6	755	1150	18.8	3490×1266×1830	8"×1	6"×1	1	133.0	128.0	6100	107.4	17810	313.6	43.0	41.2	813.0	770.0	2.2	1.8	426.2	383.2	1.18	1.06	405	60	350
C450D6	450	562	410	513	QSX15-G9	四	4218	6	755	912	15	3868×1524×1534	6"×1	6"×1	1	114.0	104.0	3400	60.0	8804	155.0	36.0	34.0	806.0	770.0	2.3	1.6							300
C500D6	500	625	455	569	QSX15-G9	四	4445	6	755	912	15	3868×1524×1534	6"×1	6"×1	1	132.0	115.0	3800	67.0	10338	182.0	41.0	36.0	811.0	770.0	2.3	1.6							350
C600D6	603	754	545	681	VTA28-G5	四	5730	12	900	1710	28	4047×1423×1987	6"×2	6"×2	2	173.0	154.0	7790	137.1	26065	458.9	64.6	58.5	1253.6	1189.0	3.4	2.8	554.0	489.4	1.54	1.36	592	100	460
C750D6	750	938	545	681	VTA28-G7	四	6831	12	1135	1710	28	4305×1830×2242	6"×2	6"×2	2	221.0	154.0	8569	150.9	33440	588.8	71.0	65.1	1260.0	1189.0	3.4	2.8	597.3	538.3	1.66	1.50	893	100	580
C780D6	779	974	704	880	QSK23-G3	四	6668	6	1135	1413	23	4414×1738×2214	8"×1	6"×1	1	194.0	176.0	4430.4	78.0	13803	243.0	68.0	63.6	1278.0	1092.0	4.2	3.0	N/A						500
C825D6	825	1031	744	930	QSK23-G3	四	6839	6	1200	1413	23	4414×1738×2214	8"×1	6"×1	1	212.0	189.0	4828.0	85.0	15280	269.0	69.2	65.7	1279.0	1092.0	4.2	3.0	N/A						560
C900D6	925	1156	835	1044	QST30-G3	四	7152	12	1340	1860	30.48	4391×1442×2092	6"×2	6"×2	2	228.0	207.0	9185	161.7	27940	491.9	76.1	71.3	1228.5	962.2	3.4	2.8	653.1	577.0	1.81	1.60	635	100	650
C1000D6	1000	1250	900	1125	QST30-G4	四	8000	12	1490	1860	30.48	4547×1722×2332	8"×2	6"×2	2	262.0	235.0	11000	193.6	36300	639.1	80.4	75.0	1232.8	962.2	3.7	3.1	765.8	690.8	2.13	1.92	825	100	750
C1250D6	1270	1588	1120	1400	KTA50-G3	四	9743	16	1850	3067	50.3	5290×1785×2244	8"×2	6"×2	2	330.0	291.0	14040	247.2	46250	814.3	101.6	94.8	1794.0	1692.0	5.6	3.7	983.6	882.0	2.73	2.45	1051	125	880
C1500D6	1545	1931	1286	1608	KTA50-G9	四	11540	16	2220	3067	50.3	5866×2033×2333	8"×2	6"×2	2	392.0	330.0	15235	268.2	60100	1058.1	124.5	116.0	1816.0	1692.0	5.6	3.7	1081.6	957.1	3.00	2.66	1366	125	1050
C2000D6	2000	2500	1800	2250	QSK60-G6	四	15740	16	2922	3673	60.2	6090×2494×3043	10"×2	10"×2	2	517.0	449.0	21200	373.2	75500	1329.2	172.0	161.0	2041.0	1869.0	8.4	5.7	1503.8	1331.8	4.18	3.70	1716	150	1370
C2250D6	2250	2812			QSK60-G9	四	17217	16		3673	60.2	6090×2494×3116	10"×2	10"×2	2	569.0		23320	410.6	83050	1462.1	189.2		2245.1	2055.9	8.4	5.7	1654.2	1465.0	4.20	3.70	2000	175	1400

備註:開口面積部份尚未扣除百葉效率(一般為開口面積除0.7或0.6)

環保機種:符合 EPA Tier I 以上