



Generator Amperage Chart

kW	kVA	120V	208V	220V	240V	480V	600V	4160V
25	31.3	150	87	82	75	38	30	4
30	37.5	180	104	98	90	45	36	5
40	50	241	139	131	120	60	48	7
50	62.5	301	174	164	150	75	60	9
60	75	361	208	197	180	90	72	10
70	87.5	421	243	230	211	105	84	12
80	100	481	278	262	241	120	96	14
90	112.5	541	312	295	271	135	108	16
100	125	601	347	328	301	150	120	17
125	156.3	752	434	410	376	188	150	22
150	187.5	902	520	492	451	226	180	26
175	218.8	1053	607	574	526	263	211	30
200	250	1203	694	656	601	301	241	35
250	312.5	1504	867	820	752	376	301	43
300	375	1804	1042	984	902	451	361	52
400	500	2406	1388	1312	1203	601	481	69
500	625	3007	1735	1640	1504	752	601	87
600	750	3608	2082	1968	1804	902	722	104
700	875	4210	2429	2296	2105	1053	842	121
800	1000	4811	2776	2624	2406	1203	962	139
900	1125	5413	3123	2952	2706	1353	1083	156
1000	1250	6014	3470	3280	3007	1504	1203	174
1250	1562.5	7518	4337	4101	3759	1879	1504	217
1500	1875	9021	5205	4921	4511	2255	1804	260
1750	2187.5	10525	6072	5741	5262	2631	2105	304
2000	2500	12028	6939	6561	6014	3007	2406	347
2250	2812.5	13532	7807	7381	6766	3383	2706	390
2500	3125	15035	8674	8201	7518	3759	3007	434
2750	3437.5	16539	9542	9021	8269	4135	3308	477
3000	3750	18042	10409	9841	9021	4511	3608	520

