

Farhadfanandish.com

این نمودار بر اساس اندازه ژنراتور و باری که ژنراتور در آن کار می کند ، مصرف سوخت دیزل ژنراتور را به صورت تقریبی مشخص میکند. لطفاً توجه داشته باشید که این جدول برای برآورد میزان مصرف یک ژنراتور در حین کار استفاده می شود و به دلیل عوامل مختلف که می تواند میزان سوخت مصرفی را افزایش یا کاهش دهد ، بیان نسبی و تقریبی است.

سایز KVA	سایز KW	1/4 لود (لیتر)				1/2 لود (لیتر)				3/4 لود (لیتر)				لود کامل (لیتر)			
		ساعت	روز	هفته	ماه	ساعت	روز	هفته	ماه	ساعت	روز	هفته	ماه	ساعت	روز	هفته	ماه
25	20	2.2	52.9	382.3	1639.0	3.4	83.2	571.5	2460.5	4.9	117.3	825.2	3554.5	6.0	143.8	1018.2	4375.9
38	30	4.9	117.3	787.3	3554.5	6.8	162.7	1143.1	4921.0	9.0	219.5	5774.6	6563.9	10.9	264.9	1843.4	7930.4
50	40	6.0	143.8	1018.2	4375.9	8.7	208.1	1461.1	6291.3	12.1	291.4	7708.9	8751.8	15.1	363.3	2543.7	10939.8
75	60	6.8	162.7	1143.1	4921.0	10.9	264.9	1843.5	7930.4	14.3	344.4	2415.0	10390.9	18.1	435.3	3051.0	13127.8
94	75	9.0	219.5	1525.5	6563.9	12.8	310.4	2161.4	9296.9	17.4	416.3	2926.1	12578.9	23.0	552.6	3880.0	16682.3
125	100	9.8	234.6	1654.2	7109.0	15.5	370.9	2608.1	11212.3	21.9	526.1	3686.9	15860.8	28.0	673.8	4705.2	20236.8
156	125	11.7	280.1	1972.2	8475.5	18.9	454.2	3179.7	13672.9	26.8	643.5	4515.9	19415.3	34.4	825.2	5787.8	24885.2
168	135	12.4	299.0	2097.1	9024.4	20.4	492.1	3433.3	14766.8	28.7	688.9	4833.9	20781.9	37.0	889.5	6230.7	26800.7
188	150	13.6	325.5	2290.1	9845.8	22.3	537.5	3751.3	16133.4	31.7	764.6	5341.2	22969.8	41.2	991.7	6931.0	29806.3
219	175	15.5	370.9	2608.1	11212.3	25.7	617.0	4322.9	18593.9	36.7	882.0	6170.2	26524.3	48.0	1154.5	8078.0	34727.3
250	200	17.7	427.7	2990.4	12851.4	29.1	700.3	4898.3	21054.4	41.6	999.3	6995.4	30078.8	54.5	1309.7	9156.9	39379.6
288	230	20.0	480.7	3369.0	14494.3	33.3	798.7	5594.8	24063.8	47.3	1135.6	7949.3	34182.2	62.8	1506.5	10557.5	45394.6
313	250	21.5	518.6	3626.4	15588.3	35.9	863.0	6041.5	25979.2	51.4	1234.0	8649.6	37191.6	68.1	1635.2	11447.0	49221.7
375	300	25.7	617.0	4322.9	18593.9	42.7	1025.8	7184.7	30900.3	60.9	1461.1	10239.5	44028.1	81.3	1953.2	13672.9	58795.0
438	350	29.9	719.2	5023.2	21603.3	49.5	1188.6	8331.6	35821.3	70.7	1699.6	11893.7	51137.1	95.0	2278.8	15963.0	68637.0
500	400	33.6	810.0	5659.1	24336.4	56.4	1355.1	9474.8	40746.1	80.6	1934.3	13544.2	58246.1	108.2	2596.7	18188.9	78210.3
625	500	41.6	999.3	6995.4	30078.8	70.0	1680.7	11765.0	50588.2	99.9	2399.9	16788.3	72191.5	135.1	3244.0	22704.8	97625.7
750	600	49.96	1199.9	8396.0	36097.6	83.2	1998.7	13990.8	60161.5	119.2	2861.7	20032.3	86140.8	162.0	3887.6	27217.1	117041.1
938	750	61.7	1480.1	10364.4	44573.2	103.7	2490.8	17424.2	74928.4	148.7	3569.6	24991.2	107467.8	202.1	4852.8	33958.9	146026.0
1250	1000	81.7	1960.8	13737.2	59067.5	137.7	3308.4	23147.7	99537.4	197.2	4731.7	33133.7	142471.5	269.1	6457.9	45216.7	194430.1
1563	1250	101.8	2445.3	17106.2	73561.9	171.4	4114.7	28806.9	123877.6	246.0	5905.2	41336.6	177747.7	336.1	8066.7	56470.7	242830.3
1875	1500	121.8	2926.1	20479.0	88052.4	205.5	4932.3	34530.5	148486.5	294.5	7067.3	49475.3	212751.4	403.1	9675.5	67728.5	291234.4
2188	1750	141.9	3406.8	23848.0	102546.8	239.2	5742.4	40193.5	172826.7	343.3	8240.8	57682.1	248027.7	470.1	11284.3	78986.4	339634.7
2500	2000	162.0	3887.6	27217.1	117041.1	273.3	6560.1	45917.0	197435.7	391.7	9402.9	65820.7	283027.6	537.1	12893.1	90240.4	388038.7
2812	2250	182.0	4368.3	30589.9	131531.7	306.9	7366.4	51576.2	221775.9	440.6	10576.4	74023.7	318303.9	601.8	14445.1	101115.9	434799.9

Farhadfanandish.com