



# GAS ORIFICE DRILL TABLE

 DRILL SIZE	NATURAL GAS 1034 BTU CU.FT. S.G. 0.64			LP GAS 2500 BTU CU.FT. S.G. 1.53
	GAS PRESSURE			GAS PRESSURE
	3.	3.5	4.	11.
80	450	490	520	1270
79	520	560	600	1470
78	630	680	720	1790
77	800	860	920	2260
76	980	1030	1140	2790
75	1030	1140	1240	3080
74	1240	1340	1450	3540
73	1450	1550	1650	4020
72	1550	1650	1760	4370
71	1650	1760	1970	4730
70	1970	2070	2280	5490
69	2070	2280	2380	5960
68	2380	2590	2690	6720
67	2480	2690	2900	7150
66	2690	2900	3100	7600
65	3000	3310	3520	8560
64	3210	3410	3720	9050
63	3410	3620	3930	9570
62	3520	3830	4140	10100
61	3720	4030	4340	10600
60	3930	4240	4550	11170
59	4140	4460	4760	11750
58	4340	4760	5070	12300
57	4550	4960	5270	12930
56	5270	5790	6200	15100
55	6720	7240	7760	18850
54	7450	8070	8580	21200
53	8790	9510	10100	24700
52	10000	10800	11500	28200
51	11100	11800	12800	31400
50	12200	13100	14000	34200
49	13200	14300	15200	37200
48	14400	15400	16500	40400
47	15200	16400	17500	43000
46	16100	17500	18600	45800
45	16600	17800	19100	47000
44	18200	19600	21000	51600
43	19400	21000	22500	55300
42	21500		24800	61100
41	22600	24500	26300	64400

 DRILL SIZE	NATURAL GAS 1034 BTU CU.FT. S.G. 0.64			LP GAS 2500 BTU CU.FT. S.G. 1.53
	GAS PRESSURE			GAS PRESSURE
	3.	3.5	4.	11.
40	23700	25500	27400	67000
39	24400	26400	28100	69200
38	25800	27400	29200	72000
37	26600	28600	30500	75500
36	27800	30000	32200	79300
35	29700	32100	34200	84500
34	30200	32600	34700	86200
33	31200	33700	36100	89800
32	32900	35600	38100	94000
31	35300	38100	40600	100600
30	40300	43500	46500	115300
29	45400	49000	52200	129500
28	48400	52200	55900	137500
27	50800	54900	58700	145000
26	52700	56100	61300	151000
25	54900	59400	63500	156000
24	56700	61000	65300	161500
23	58100	63000	67200	166000
22	60300	65100	69600	172000
21	62000	66800	71600	176500
20	63600	68600	73300	181100
19	67300	72800	78100	193000
18	70300	76000	81300	200500
17	73000	79100	84600	
16	76500	82600	88900	
15	79400	85800	92000	
14	81300	87800	94200	
13	83800	90700	97200	
12	88000	95200	102000	
11	89100	96700	103000	
10	92000	100000	106000	
9	94600	102000	109000	
8	97600	105000	112000	
7	99400	107000	114000	
6	102000	110000	117000	
5	104000	112000	119000	
4	107000	116000	124000	
3	111000	119000	128000	
2	119000	130000	139000	
1	127000	138000	148000	



## JOHNSTONE SUPPLY

**MUSKEGON:** 1840 Industrial Blvd, 49442  
**GRAND RAPIDS:** 4757 Clyde Park SW, 49509  
**KALAMAZOO:** 1000 King Highway, 49001  
**HOLLAND:** 2127 112th Ave Suite A, 49424  
**COMSTOCK PARK:** 3642 Mill Creek Dr NE, 49321

[www.johnstone-westmichigan.com](http://www.johnstone-westmichigan.com)

• 231-777-2727 • fax 777-1730 • 1-800-442-0271  
 • 616-532-8188 • fax 532-0523 • 1-800-825-5525  
 • 269-978-1600 • fax 978-1630 • 1-888-978-6363  
 • 616-392-9239 • fax 394-9277 • 1-888-267-0030  
 • 616-784-0808 • fax 784-0011 • 1-866-935-6088