Kennwerte für Erdgas H

Im Versorgungsgebiet der Mainfranken Netze GmbH

Würzburg, Höchberg, Gerbrunn, Zell am Main, Margetshöchheim, Randersacker, Eibelstadt, Winterhausen, Sommerhausen, Eisingen, Waldbrunn, Waldbüttelbrunn, Kist, Kleinrinderfeld (mit Limbachshof), Reichenberg mit Ortsteilen Fuchsstadt, Albertshausen, Lindflur, Üngershausen und Klingholz

Aktueller Brennwert: 11,480 kWh/m^3
Heizwert Hi: 10,452 kWh/m^3

Umrechnungstabelle für Drücke:

	bar		mbar / hPa	Pa
1 bar	1		1.000	100.000
1 mbar	0,001		1	100
1 Pa	0,00001		0,01	1

Einstellwerte für Gasgeräte:

Nennbelastung $\dot{Q}_{NB}$	Einstellwert $\dot{V}_E$
In kW	In l/min
1	1,45
2	2,9
3	4,35
4	5,8
5	7,25
6	8,7
7	10,15
8	11,6
9	13,1
10	14,5
11	16
12	17,4
13	18,9
14	20,3
15	21,8
16	23,2
17	24,7
18	26,1
19	27,6
20	29
21	30,5
22	31,9
23	33,4
24	34,8
25	36,3

Nennbelastung $\dot{Q}_{NB}$	Einstellwert $\dot{V}_E$
In kW	In l/min
26	37,7
27	39,2
28	40,6
29	42,1
30	43,5
31	45
32	46,4
33	47,9
34	49,3
35	50,8
36	52,2
37	53,7
38	55,1
39	56,6
40	58
41	59,5
42	60,9
43	62,4
44	63,8
45	65,3
46	66,7
47	68,2
48	69,6
49	71,1
50	72,5

Stand: 04.04.2025