

Micro-Lok® Pipe Insulation Dimensions for NPS Pipe Sizes

Nominal Pipe Size, inches	Inner Diameter, inches	Outer Diameter, inches											
		Nominal Insulation Thickness, inches											
		1/2	1	1-1/2	2	2-1/2	3	3-1/2	4	4-1/2	5	5-1/2	6
3/8	.67	1.67	2.82	3.45	4.45	5.50							
1/2	0.86	1.93	2.88	4.00	5.00	6.62							
3/4	1.07	2.17	2.88	4.00	5.00	6.62	7.62						
1	1.33	2.41	3.50	4.50	5.56	6.62	7.62						
1 - 1/4	1.68	2.73	3.50	5.00	5.56	6.62	7.62						
1 - 1/2	1.92	3.00	4.00	5.00	6.62	7.62	8.62						
2	2.41	3.43	4.50	5.56	6.62	7.62	8.62	9.62	10.75				
2 - 1/2	2.91	3.93	5.00	6.62	7.62	8.62	9.62	10.75	11.75				
3	3.53	4.57	5.58	6.62	7.62	8.62	9.62	10.75	11.75	12.75	14.00	14.95	15.95
3 - 1/2	4.03	5.07	6.62	7.62	8.62	9.62	10.75	11.75	12.75	12.75	14.00	14.95	15.95
4	4.53	5.57	6.62	7.62	8.62	9.62	10.75	11.75	12.75	14.00	15.00	15.95	16.95
4 - 1/2	5.03	6.09	7.62	8.62	9.62	10.75	11.75	12.75	14.00	14.00	15.00	15.95	16.95
5	5.64	6.65	7.62	8.62	9.62	10.75	11.75	12.75	14.00	15.00	16.00	16.95	17.95
6	6.70	7.71	8.62	9.62	10.75	11.75	12.75	14.00	15.00	16.00	17.00	17.95	18.95
7	7.70	8.73	9.57	10.75	11.75	12.75	14.00	15.00	16.00	17.00	18.00	18.95	19.95
8	8.70	9.74	10.70	11.75	12.75	14.00	15.00	16.00	17.00	18.00	19.00	19.95	20.95
9	9.70	10.74	11.70	12.75	14.00	15.00	16.00	17.00	18.00	19.00	20.00	20.95	21.95
10	10.83	11.89	12.70	14.00	15.00	16.00	17.00	18.00	19.00	20.00	21.00	21.95	22.95
11	11.83	12.89	13.95	15.00	16.00	17.00	18.00	19.00	20.00	21.00	22.00	22.95	23.95
12	12.84	13.89	14.95	16.00	17.00	18.00	19.00	20.00	21.00	22.00	23.00	23.95	24.95
14	14.09	15.13	15.95	17.00	18.00	19.00	20.00	21.00	22.00	23.00	24.00	24.95	25.95
15	15.09	16.13	16.95	18.00	19.00	20.00	21.00	22.00	23.00	24.00	25.00	25.95	26.95
16	16.09	17.13	17.95	19.00	20.00	21.00	22.00	23.00	24.00	25.00	26.00	26.95	27.95
17	17.09	18.15	18.95	20.00	21.00	22.00	23.00	24.00	25.00	26.00	27.00	27.95	28.95
18	18.09	19.16	19.95	21.00	22.00	23.00	24.00	25.00	26.00	27.00	28.00	28.95	29.95
19	19.09	20.16	20.95	22.00	23.00	24.00	25.00	26.00	27.00	28.00	29.00	29.95	30.95
20	20.09	21.17	21.95	23.00	24.00	25.00	26.00	27.00	28.00	29.00	30.00	30.95	31.95
21	21.09	22.17	22.95	24.00	25.00	26.00	27.00	28.00	29.00	30.00	31.00	31.95	32.95
22	22.09	23.17	23.95	25.00	26.00	27.00	28.00	29.00	30.00	31.00	32.00	32.95	33.95
23	23.09	24.17	24.95	26.00	27.00	28.00	29.00	30.00	31.00	32.00	33.00	33.95	34.95
24	24.09	25.19	25.95	27.00	28.00	29.00	30.00	31.00	32.00	33.00	34.00	34.95	35.95
25	25.09	26.19	26.95	28.00	29.00	30.00	31.00	32.00	33.00	34.00	35.00	35.95	36.95
26	26.09	27.19	27.95	29.00	30.00	31.00	32.00	33.00	34.00	35.00	36.00	36.95	37.95
27	27.09	28.19	28.95	30.00	31.00	32.00	33.00	34.00	35.00	36.00	37.00	37.95	38.95
28	28.09	29.19	29.95	31.00	32.00	33.00	34.00	35.00	36.00	37.00	38.00	38.95	39.95
30	30.09	31.21	31.95	33.00	34.00	35.00	36.00	37.00	38.00	39.00	40.00	40.95	41.95