

管径/流速/流量对照表

管径 (DN)	流量 m ³ /h														内面积m ²
	0.4m/s	0.6m/s	0.8m/s	1.0m/s	1.2m/s	1.4m/s	1.6m/s	1.8m/s	2.0m/s	2.2m/s	2.4m/s	2.6m/s	2.8m/s	3.0m/s	
20	0.5	0.7	0.9	1.1	1.4	1.6	1.8	2.0	2.3	2.5	2.7	2.9	3.2	3.4	0.000314
25	0.7	1.1	1.4	1.8	2.1	2.5	2.8	3.2	3.5	3.9	4.2	4.6	4.9	5.3	0.000491
32	1.2	1.7	2.3	2.9	3.5	4.1	4.6	5.2	5.8	6.4	6.9	7.5	8.1	8.7	0.000804
40	1.8	2.7	3.6	4.5	5.4	6.3	7.2	8.1	9.0	10.0	10.9	11.8	12.7	13.6	0.001257
50	2.8	4.2	5.7	7.1	8.5	9.9	11.3	12.7	14.1	15.6	17.0	18.4	19.8	21.2	0.001963
65	4.8	7.2	9.6	11.9	14.3	16.7	19.1	21.5	23.9	26.3	28.7	31.1	33.4	35.8	0.003318
80	7.2	10.9	14.5	18.1	21.7	25.3	29.0	32.6	36.2	39.8	43.4	47.0	50.7	54.3	0.005027
100	11.3	17.0	22.6	28.3	33.9	39.6	45.2	50.9	56.5	62.2	67.9	73.5	79.2	84.8	0.007854
125	17.7	26.5	35.3	44.2	53.0	61.9	70.7	79.5	88.4	97.2	106.0	114.9	123.7	132.5	0.012272
150	25.4	38.2	50.9	63.6	76.3	89.1	101.8	114.5	127.2	140.0	152.7	165.4	178.1	190.9	0.017671
200	45.2	67.9	90.5	113.1	135.7	158.3	181.0	203.6	226.2	248.8	271.4	294.1	316.7	339.3	0.031416
250	70.7	106.0	141.4	176.7	212.1	247.4	282.7	318.1	353.4	388.8	424.1	459.5	494.8	530.1	0.049087
300	101.8	152.7	203.6	254.5	305.4	356.3	407.1	458.0	508.9	559.8	610.7	661.6	712.5	763.4	0.070686
350	138.5	207.8	277.1	346.4	415.6	484.9	554.2	623.4	692.7	762.0	831.3	900.5	969.8	1039.1	0.096211
400	181.0	271.4	361.9	452.4	542.9	633.3	723.8	814.3	904.8	995.3	1085.7	1176.2	1266.7	1357.2	0.125664
450	229.0	343.5	458.0	572.6	687.1	801.6	916.1	1030.6	1145.1	1259.6	1374.1	1488.6	1603.2	1717.7	0.159043
500	282.7	424.1	565.5	706.9	848.2	989.6	1131.0	1272.3	1413.7	1555.1	1696.5	1837.8	1979.2	2120.6	0.196349
600	407.1	610.7	814.3	1017.9	1221.4	1425.0	1628.6	1832.2	2035.7	2239.3	2442.9	2646.5	2850.0	3053.6	0.282743
700	554.176	831.264	1108.35	1385.44	1662.53	1939.62	2216.71	2493.79	2770.88	3047.97	3325.06	3602.15	3879.23	4156.32	0.38484464
800	723.822	1085.73	1447.64	1809.56	2171.47	2533.38	2895.29	3257.2	3619.11	3981.02	4342.93	4704.84	5066.75	5428.67	0.50265422
900	916.087	1374.13	1832.17	2290.22	2748.26	3206.31	3664.35	4122.39	4580.44	5038.48	5496.52	5954.57	6412.61	6870.65	0.63617175
1000	1130.97	1696.46	2261.94	2827.43	3392.92	3958.4	4523.89	5089.37	5654.86	6220.35	6785.83	7351.32	7916.8	8482.29	0.78539722
1200	1628.6	2442.9	3257.2	4071.5	4885.8	5700.1	6514.4	7328.7	8143	8957.3	9771.6	10585.9	11400.2	12214.5	1.130972

管径(DN)	流速推荐值m/s:
--------	-----------

口径(DN)	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
闭式系统	0.5-0.6	0.6-0.7	0.7-0.9	0.8-1	0.9-1.2	1.1-1.4	1.2-1.6	1.3-1.8	1.5-2.0	1.6-2.2	1.8-2.5	1.8-2.6	1.9-2.9	1.6-2.5	1.8-2.6
开式系统	0.4-0.5	0.5-0.6	0.6-0.8	0.7-0.9	0.8-1.0	0.9-1.2	1.1-1.4	1.2-1.6	1.4-1.8	1.5-2.0	1.6-2.3	1.7-2.4	1.7-2.4	1.6-2.1	1.8-2.3

镀锌钢管(外径/内径): DN15 21.75 16.25 DN20 26.75 21.25 DN25 33.5 27 DN32 42.25 35.75 DN40 48 41 DN50 60 53 DN70 75.5 68 DN80 88.5

获取更多资料 微信搜索蓝领星球

获取更多资料 微信搜索蓝领星球

； 80.5 DN100 114 106 DN125 140 131 DN150 165 156 DN200 219 203 DN250 273 257

获取更多资料 微信搜索蓝领星球

管径/流速/流量对照表

管径(DN)	流量 m ³ /h							
	0.8m/s	0.6m/s	1.0m/s	1.2m/s	1.4m/s	1.6m/s	1.8m/s	2.0m/s
20	0.9	0.7	1.1	1.4	1.6	1.8	2.0	2.3
25	1.4	1.1	1.8	2.1	2.5	2.8	3.2	3.5
32	2.3	1.7	2.9	3.5	4.1	4.6	5.2	5.8
40	3.6	2.7	4.5	5.4	6.3	7.2	8.1	9.0
50	5.7	4.2	7.1	8.5	9.9	11.3	12.7	14.1
65	9.6	7.2	11.9	14.3	16.7	19.1	21.5	23.9
80	14.5	10.9	18.1	21.7	25.3	29.0	32.6	36.2
100	22.6	17.0	28.3	33.9	39.6	45.2	50.9	56.5
125	35.3	26.5	44.2	53.0	61.9	70.7	79.5	88.4
150	50.9	38.2	63.6	76.3	89.1	101.8	114.5	127.2
200	90.5	67.9	113.1	135.7	158.3	181.0	203.6	226.2
250	141.4	106.0	176.7	212.1	247.4	282.7	318.1	353.4
300	203.6	152.7	254.5	305.4	356.3	407.1	458.0	508.9
350	277.1	207.8	346.4	415.6	484.9	554.2	623.4	692.7
400	361.9	271.4	452.4	542.9	633.3	723.8	814.3	904.8
450	458.0	343.5	572.6	687.1	801.6	916.1	1030.6	1145.1
500	565.5	424.1	706.9	848.2	989.6	1131.0	1272.3	1413.7
600	814.3	610.7	1017.9	1221.4	1425.0	1628.6	1832.2	2035.7

获取更多资料 微信搜索 管道之家