



TECHNICAL DATA

User Reference

TDCD
15.102

DIMENSIONAL INFORMATION

3.14.07

STEEL PIPE DIMENSIONAL DATA

NOMINAL SIZE (IN.)	OUTSIDE DIAMETER (IN.)	STANDARD WEIGHT	PIPE WALL THICKNESS (IN.)		
			SCHEDULE 40	EXTRA STRONG	SCHEDULE 80
1/2	0.840	0.109	0.109	0.147	0.147
3/4	1.050	0.113	0.113	0.154	0.154
1	1.315	0.133	0.133	0.179	0.179
1-1/4	1.660	0.140	0.140	0.191	0.191
1-1/2	1.900	0.145	0.145	0.200	0.200
2	2.375	0.154	0.154	0.218	0.218
2-1/2	2.875	0.203	0.203	0.276	0.276
3	3.500	0.216	0.216	0.300	0.300
4	4.500	0.237	0.237	0.337	0.337
5	5.563	0.258	0.258	0.375	0.375
6	6.625	0.280	0.280	0.432	0.432
8	8.625	0.322	0.322	0.500	0.500
10	10.750	0.365	0.365	0.500	0.594
12	12.750	0.375	0.406	0.500	0.688
14	14.000	0.375	0.438	0.500	0.750
16	16.000	0.375	0.500	0.500	0.840
18	18.000	0.375	0.562	0.500	0.938
20	20.000	0.375	0.594	0.500	1.031
24	24.000	0.375	0.688	0.500	1.219

COPPER TUBING DIMENSIONAL DATA

NOMINAL SIZE (IN.)	OUTSIDE DIAMETER (IN.)	PIPE WALL THICKNESS (IN.)	
		TYPE K	TYPE L
1/4	0.375	0.035	0.030
3/8	0.500	0.049	0.035
1/2	0.625	0.049	0.040
5/8	0.750	0.049	0.042
3/4	0.875	0.065	0.045
1	1.125	0.065	0.050
1-1/4	1.375	0.065	0.055
1-1/2	1.625	0.072	0.060
2	2.125	0.083	0.070
2-1/2	2.625	0.095	0.080
3	3.125	0.109	0.090
4	4.125	0.134	0.110
5	5.125	0.160	0.125
6	6.125	0.192	0.140