

ASTM F 2160
SDR Pipe Data

Nominal Duct Size	Nominal OD
½"	0.840
¾"	1.050
1"	1.315
1 ¼"	1.660
1 ½"	1.900
2"	2.375
2 ½"	2.875
3"	3.500
4"	4.500
5"	5.563
6"	6.625

SDR 9

Nominal ID	Min Wall	Weight LBS/FT
0.633	0.093	0.099
0.797	0.117	0.152
1.003	0.146	0.235
1.270	0.184	0.372
1.452	0.211	0.488
1.816	0.264	0.762
2.198	0.319	1.117
2.676	0.389	1.657
3.440	0.500	2.737
4.252	0.618	4.182*
5.064	0.736	5.930*

SDR 11

Nominal ID	Min Wall	Weight LBS/FT
0.667	0.076	0.085
0.839	0.095	0.130
1.051	0.120	0.200
1.338	0.151	0.314
1.534	0.173	0.409
1.917	0.216	0.639
2.321	0.261	0.936
2.825	0.318	1.387
3.633	0.409	2.293
4.490	0.506	3.505
5.348	0.602	4.971

SDR 13.5

Nominal ID	Min Wall	Weight LBS/FT
0.696	0.062	0.072
0.874	0.078	0.110
1.100	0.097	0.169
1.394	0.123	0.264
1.599	0.141	0.343
2.002	0.176	0.531
2.429	0.213	0.769
2.950	0.259	1.153
3.794	0.333	1.906
4.689	0.412	2.912
5.585	0.491	4.130

ASTM F 2160
SDR Pipe Data

Nominal Duct Size	Nominal OD
½"	0.840
¾"	1.050
1"	1.315
1 ¼"	1.660
1 ½"	1.900
2"	2.375
2 ½"	2.875
3"	3.500
4"	4.500
5"	5.563
6"	6.625

SDR 15.5

Nominal ID	Min Wall	Weight LBS/FT
-	-	-
0.895	0.068	0.098
1.127	0.084	0.151
1.426	0.107	0.235
1.635	0.123	0.305
2.049	0.153	0.469
2.482	0.185	0.685
3.021	0.226	1.015
3.885	0.290	1.678
4.801	0.359	2.565*
5.719	0.427	3.633*

SDR 17

Nominal ID	Min Wall	Weight LBS/FT
-	-	-
0.906	0.062	0.092
1.140	0.077	0.139
1.445	0.098	0.218
1.656	0.112	0.282
2.076	0.140	0.434*
2.516	0.169	0.629*
3.064	0.206	0.932*
3.939	0.265	1.540*
4.868	0.327	2.351*
5.799	0.390	3.341*

SCH 40

Nominal ID	Min Wall	Weight LBS/FT
-	-	-
0.804	0.113	0.148
1.029	0.133	0.218
1.360	0.140	0.295
1.590	0.145	0.352
2.047	0.154	0.472
2.445	0.203	0.744
3.042	0.216	0.974
3.998	0.237	1.387*
5.009	0.258	1.882*
6.031	0.280	2.445*

ASTM F 2160
SDR Pipe Data

Nominal Duct Size	Nominal ID
1"	1.049
1 ¼"	1.380
1 ½"	1.610
2"	2.067
2 ½"	2.469
3"	3.068
4"	4.026
5"	5.046

SIDR 9

Nominal OD	Min Wall	Weight LBS/FT
1.302	0.117	0.194
1.707	0.153	0.327
1.989	0.179	0.444
2.554	0.230	0.733
3.051	0.274	1.044
3.791	0.341	1.612
-	-	-
-	-	-

SIDR 11.5

Nominal OD	Min Wall	Weight LBS/FT
1.251	0.091	0.151
1.640	0.120	0.255
1.910	0.140	0.343
2.448	0.180	0.561
2.924	0.215	0.800
3.634	0.267	1.233
4.768	0.350	2.122
5.976	0.439	3.337

SIDR 15

Nominal OD	Min Wall	Weight LBS/FT
1.209	0.070	0.117
1.584	0.092	0.197*
1.845	0.107	0.263
2.363	0.138	0.426
2.818	0.165	0.613
3.502	0.205	0.929
4.595	0.268	1.595
5.759	0.336	2.501

UL 651A

Nominal Duct Size	Nominal ID
¾"	1.050
1"	1.315
1 ¼"	1.660
1 ½"	1.900
2"	2.375
2 ½"	2.875
3"	3.500
4"	4.500
5"	5.563
6"	6.625

SCH 40

Nominal OD	Min Wall	Weight LBS/FT
0.804	0.113	0.148
1.029	0.133	0.218
1.360	0.140	0.295
1.590	0.145	0.352
2.047	0.154	0.472
2.445	0.203	0.744
3.042	0.216	0.974
3.998	0.237	1.387*
5.563	0.258	1.880*
6.031	0.280	2.444*

SCH 80

Nominal OD	Min Wall	Weight LBS/FT
0.722	0.154	0.189
0.936	0.179	0.278
1.255	0.191	0.384
1.476	0.200	0.465
1.913	0.218	0.644
2.290	0.276	0.983
2.864	0.300	1.316
3.786	0.337	1.924
4.768	0.375	2.671
5.711	0.432	3.674*

SDR 13.5

Nominal OD	Min Wall	Weight LBS/FT
-	-	-
-	-	-
-	-	-
1.599	0.141	0.343
2.002	0.176	0.531
2.429	0.213	0.768
2.950	0.259	1.153
3.794	0.333	1.906
4.689	0.412	2.912
5.585	0.491	4.130