

NEW AND USED CASING INSPECTION SPECIFICATION

ENGLISH
METRIC

O.D.	Nominal Weight	Nominal Wall Thickness	Inside Dia.	New A.P.I. Pipe Specs				Used Pipe Specs.				
				5% Red.	Min. Wall	12.50% Red.	Min. Wall	Drift Dia.	15% Red.	Min. Wall	30% Red.	Min. Wall
4 1/2	9.50	0.205	4.090	0.010	0.195	0.026	0.179	3.965	0.031	0.174	0.062	0.144
114.3	14.14	5.21	103.9	0.26	4.95	0.65	4.56	100.71	0.78	4.43	1.56	3.64
	10.50	0.224	4.052	0.011	0.213	0.028	0.196	3.927	0.034	0.190	0.067	0.157
	15.63	5.69	102.9	0.28	5.41	0.71	4.98	99.75	0.85	4.84	1.71	3.98
	11.60	0.250	4.000	0.013	0.238	0.031	0.219	3.875	0.038	0.213	0.075	0.175
	17.26	6.35	101.6	0.32	6.03	0.79	5.56	98.43	0.95	5.4	1.91	4.45
	13.50	0.290	3.920	0.015	0.276	0.036	0.254	3.795	0.044	0.247	0.087	0.203
	20.09	7.37	99.6	0.37	7	0.92	6.45	96.39	1.1	6.26	2.21	5.16
	15.10	0.337	3.826	0.017	0.320	0.042	0.295	3.701	0.051	0.286	0.101	0.236
	22.47	8.56	97.2	0.43	8.13	1.07	7.49	94.01	1.28	7.28	2.57	5.99
5	11.50	0.220	4.560	0.011	0.209	0.028	0.193	4.435	0.033	0.187	0.066	0.154
127.00	17.11	5.59	115.8	0.28	5.31	0.7	4.89	112.65	0.84	4.75	1.68	3.91
	13.00	0.253	4.494	0.013	0.240	0.032	0.221	4.369	0.038	0.215	0.076	0.177
	19.35	6.43	114.1	0.32	6.1	0.8	5.62	110.97	0.96	5.46	1.93	4.5
	15.00	0.296	4.408	0.015	0.281	0.037	0.259	4.283	0.044	0.252	0.089	0.207
	22.32	7.52	112	0.38	7.14	0.94	6.58	108.79	1.13	6.39	2.26	5.26
	18.00	0.362	4.276	0.018	0.344	0.045	0.317	4.151	0.054	0.308	0.109	2.53
	26.79	9.19	108.6	0.46	8.74	1.15	8.05	105.44	1.38	7.82	2.76	6.44
5 1/2	14.00	0.244	5.012	0.012	0.232	0.031	0.214	4.887	0.037	0.207	0.073	0.171
139.7	20.83	6.2	127.3	0.31	5.89	0.77	5.42	124.13	0.93	5.27	1.86	4.34
	15.50	0.275	4.950	0.014	0.261	0.034	0.241	4.825	0.041	0.234	0.083	0.193
	23.07	6.99	125.7	0.35	6.64	0.87	6.11	122.56	1.05	5.94	2.1	4.89
	17.00	0.304	4.892	0.015	0.289	0.038	0.266	4.767	0.046	0.258	0.091	0.213
	25.30	7.72	124.3	0.39	7.34	0.97	6.76	121.08	1.16	6.56	2.32	5.41
	20.00	0.361	4.778	0.018	0.343	0.045	0.316	4.653	0.054	0.307	0.108	0.253
	29.76	9.17	121.4	0.46	8.71	1.15	8.02	118.19	1.38	7.79	2.75	6.42
	23.00	0.415	4.670	0.021	0.394	0.052	0.630	4.545	0.062	0.353	0.125	0.291
	34.23	10.54	118.6	0.53	10.01	1.32	9.22	115.44	1.58	8.96	3.16	7.38
6 5/8	20.00	0.288	6.049	0.014	0.274	0.036	0.252	5.924	0.043	0.245	0.086	0.202
168.28	29.76	7.32	153.6	0.37	6.95	0.9	6.4	150.47	1.10	6.22	2.19	5.12
	24.00	0.352	5.921	0.018	0.334	0.044	0.308	5.796	0.053	0.299	0.106	0.246
	35.72	8.94	150.4	0.45	8.49	1.12	7.82	147.22	1.34	7.60	2.68	6.26
	28.00	0.417	5.791	0.021	0.396	0.052	0.365	5.666	0.063	0.354	0.125	0.292
	41.67	10.59	147.1	0.53	10.06	1.32	9.27	143.92	1.59	9	3.18	7.41
	32.00	0.475	5.675	0.024	0.451	0.059	0.416	5.55	0.071	0.404	0.143	0.333
	47.62	12.07	144.1	0.6	11.46	1.51	10.56	140.97	1.81	10.26	3.62	8.45
7	17.00	0.231	6.538	0.012	0.219	0.029	0.202	6.413	0.035	0.196	0.069	0.162
177.8	25.30	5.87	166.1	0.29	5.57	0.73	5.13	162.89	0.88	4.99	1.76	4.11
	20.00	0.272	6.456	0.014	0.258	0.034	0.238	6.331	0.041	0.231	0.082	0.190
	29.76	6.91	164	0.35	6.56	0.86	6.05	160.81	1.04	5.87	2.07	4.84
	23.00	0.317	6.366	0.016	0.301	0.04	0.277	6.241	0.048	0.269	0.095	0.222
	34.23	8.05	161.7	0.4	7.65	1.01	7.05	158.52	1.21	6.84	2.42	5.64

NEW AND USED CASING INSPECTION SPECIFICATION

ENGLISH
METRIC

O.D	Nominal Weight	Nominal Wall Thickness	Inside Dia.	New A.P.I. Pipe Specs				Drift Dia.	Used Pipe Specs.			
				5% Red.	Min. Wall	12.50% Red.	Min. Wall		15% Red.	Min. Wall	30% Red.	Min. Wall
7	26.00	0.362	6.276	0.018	0.344	0.045	0.317	6.151	0.0543	0.308	0.109	0.253
177.8	38.69	9.19	159.4	0.46	8.74	1.15	8.05	156.24	1.38	7.82	2.76	6.44
	29.00	0.408	6.184	0.02	0.388	0.051	0.357	6.059	0.061	0.347	0.122	0.286
	43.16	10.36	157.1	0.52	9.85	1.3	9.07	153.9	1.55	8.81	3.11	7.25
	32.00	0.453	6.094	0.023	0.43	0.057	0.396	5.969	0.068	0.385	0.136	0.317
	47.62	11.51	154.8	0.58	10.93	1.44	10.07	151.61	1.73	9.78	3.45	8.05
	35	0.498	6.104	0.025	0.473	0.062	0.436	5.879	0.075	0.423	0.149	0.349
	52.09	12.65	155	0.63	12.02	1.58	11.07	149.33	1.9	10.75	3.79	8.85
	38	0.54	5.92	0.027	0.513	0.068	0.473	5.795	0.081	0.459	0.162	0.378
	56.55	13.72	150.4	0.69	13.03	1.71	12	147.19	2.06	11.66	4.11	9.6
7 5/8	24	0.3	7.025	0.015	0.285	0.038	0.263	6.9	0.045	0.255	0.09	0.21
193.70	35.72	7.62	178.4	0.38	7.24	0.95	6.67	175.26	1.14	6.48	2.29	5.33
	26.4	0.328	6.969	0.016	0.312	0.041	0.287	6.844	0.049	0.279	0.098	0.230
	39.29	8.33	177	0.42	7.91	1.04	7.29	173.84	1.25	7.08	2.5	5.83
	29.7	0.375	6.875	0.019	0.356	0.047	0.328	6.75	0.056	0.319	0.113	0.263
	44.2	9.53	174.6	0.48	9.05	1.19	8.33	171.45	1.43	8.1	2.86	6.67
	33.7	0.43	6.765	0.022	0.409	0.054	0.376	6.64	0.065	0.366	0.129	0.301
	50.15	10.92	171.8	0.55	10.38	1.37	9.56	168.66	1.64	9.28	3.28	7.65
	39	0.5	6.625	0.025	0.475	0.063	0.438	6.5	0.075	0.425	0.15	0.35
	58.04	12.7	168.3	0.64	12.07	1.59	11.11	165.1	1.91	10.8	3.81	8.89
8 5/8	24	0.264	8.097	0.013	0.251	0.033	0.231	7.972	0.04	0.224	0.079	0.185
219.1	35.72	6.71	205.7	0.34	6.37	0.84	5.87	202.49	1.01	5.7	2.01	4.69
	28	0.304	8.017	0.015	0.289	0.038	0.266	7.892	0.046	0.258	0.091	0.213
	41.67	7.72	203.6	0.39	7.34	0.97	6.76	200.46	1.16	6.56	2.32	5.41
	32	0.352	7.921	0.018	0.334	0.044	0.308	7.796	0.053	0.299	0.106	0.246
	47.62	8.94	201.2	0.45	8.49	1.12	7.82	198.02	1.34	7.8	2.68	6.26
	36	0.4	7.825	0.02	0.38	0.05	0.35	7.7	0.06	0.34	0.12	0.28
	53.57	10.16	198.8	0.51	9.65	1.27	8.89	195.58	1.52	8.64	3.05	7.11
	40	0.45	7.725	0.023	0.428	0.056	0.394	7.6	0.068	0.383	0.135	0.315
	59.53	11.43	196.2	0.57	10.86	1.43	10	193.04	1.71	9.72	3.48	8
	44	0.5	7.625	0.025	0.475	0.063	0.438	7.5	0.075	0.425	0.15	0.35
	65.48	12.7	193.7	0.64	12.07	1.59	11.11	190.5	1.91	10.80	3.81	8.89
	49	0.557	7.511	0.028	0.529	0.070	0.487	7.386	0.084	0.473	0.167	0.39
	72.92	14.15	190.8	0.71	13.44	1.77	12.38	187.6	2.12	12.03	4.24	9.9
9 5/8	32.3	0.312	9.001	0.016	0.296	0.039	0.273	8.845	0.047	0.265	0.094	0.218
244.5	48.07	7.92	228.6	0.4	7.53	0.99	6.93	224.66	1.19	6.74	2.38	5.55
	36	0.352	8.921	0.018	0.334	0.044	0.308	8.765	0.053	0.299	0.106	0.246
	53.57	8.94	226.6	0.45	8.49	1.12	7.82	222.63	1.34	7.6	2.68	6.26
	40	0.395	8.835	0.02	0.375	0.049	0.346	8.679	0.059	0.336	0.119	0.277
	59.53	10.03	224.4	0.5	9.53	1.25	8.78	220.45	1.5	8.53	3.01	7.02
	43.5	0.435	8.755	0.022	0.413	0.054	0.381	8.599	0.0653	0.37	0.131	0.305
	64.74	11.05	222.4	0.55	10.5	1.38	9.67	218.41	1.66	9.39	3.31	7.73