

Sheet Metal Gauge Chart

Gauge	Standard Steel			Galvanized Steel			Stainless Steel			Aluminum, Brass, Copper				
	Thickness		Weight	Thickness		Weight	Thickness		Weight	Thickness		AL Weight	Brass Weight	Copper Weight
	inch	mm	(lb/ft ²)	inch	mm	(lb/ft ²)	inch	mm	(lb/ft ²)	inch	mm	(lb/ft ²)	(lb/ft ²)	(lb/ft ²)
3	0.2391	6.073	10							0.2294	5.827		9.819	10.392
4	0.2242	5.095	9.375				0.2344	5.954		0.2043	5.189		8.745	9.255
5	0.2092	5.314	8.75				0.2187	5.555		0.1819	4.62		7.788	8.242
6	0.1943	4.935	8.125				0.2031	5.159		0.162	4.115	2.286	6.935	7.34
7	0.1793	4.554	7.5				0.1875	4.763	7.871	0.1443	3.665	2.036	6.175	6.536
8	0.1644	4.176	6.875			7.031	0.165	4.191	6.93	0.1285	3.264	1.813	5.499	5.821
9	0.1495	3.797	6.25	0.1532	3.891	6.406	0.1562	3.967		0.1144	2.906	1.614	4.898	5.183
10	0.1345	3.416	5.625	0.1382	3.51	5.781	0.1406	3.571	5.67	0.1019	2.588	1.438	4.361	4.616
11	0.1196	3.038	5	0.1233	3.132	5.156	0.125	3.175	5.04	0.0907	2.304	1.28	3.884	4.11
12	0.1046	2.657	4.375	0.1084	2.753	4.531	0.1094	2.779	4.41	0.0808	2.052	1.14	3.457	3.65
13	0.0897	2.278	3.75	0.0934	2.372	3.906	0.0937	2.38		0.072	1.829	1.016	3.08	3.25
14	0.0747	1.897	3.125	0.0785	1.994	3.281	0.0781	1.984	3.15	0.0641	1.628	0.905	2.743	2.9
15	0.0673	1.709	2.813	0.071	1.803	2.969	0.0703	1.786		0.0571	1.45	0.806	2.442	2.585
16	0.0598	1.519	2.5	0.0635	1.613	2.656	0.0625	1.588	2.52	0.0508	1.29	0.717	2.175	2.302
17	0.0538	1.367	2.25	0.0575	1.461	2.406	0.0562	1.427		0.0453	1.151	0.639	1.937	2.05
18	0.0478	1.214	2	0.0516	1.311	2.156	0.05	1.27	2.016	0.0403	1.024	0.569	1.725	1.825
19	0.0418	1.062	1.75	0.0456	1.158	1.906	0.0437	1.11		0.0359	0.912	0.507	1.536	1.626
20	0.0359	0.912	1.5	0.0396	1.006	1.656	0.0375	0.953	1.512	0.032	0.813	0.452	1.367	1.448
21	0.0329	0.836	1.375	0.0366	0.93	1.531	0.0344	0.874		0.0285	0.724	0.402	1.218	1.289
22	0.0299	0.759	1.25	0.0336	0.853	1.406	0.0312	0.792	1.26	0.0253	0.643	0.357	1.085	1.148
23	0.0269	0.683	1.125	0.0306	0.777	1.281	0.0281	0.714		0.0226	0.574	0.319	0.965	1.023
24	0.0239	0.607	1	0.0276	0.701	1.156	0.025	0.635	1.008	0.0211	0.536	0.284	0.86	0.91
25	0.0209	0.531	0.875	0.0247	0.627	1.031	0.0219	0.556		0.0179	0.455	0.253	0.766	0.811
26	0.0179	0.455	0.75	0.0217	0.551	0.906	0.0187	0.475	0.756	0.0159	0.404	0.224	0.682	0.722
27	0.0164	0.417	0.688	0.0202	0.513	0.844	0.0172	0.437		0.0142	0.361	0.2	0.608	0.643
28	0.0149	0.378	0.625	0.0187	0.475	0.781	0.0156	0.396		0.0126	0.32	0.178	0.541	0.573
29	0.0135	0.343	0.563	0.0172	0.437	0.719	0.0141	0.358		0.0113	0.287	0.16	0.482	0.51
30	0.012	0.305	0.5	0.0157	0.399	0.656	0.0125	0.318		0.01	0.254	0.141	0.429	0.454
31	0.0105	0.267		0.0142	0.361		0.0109	0.277		0.0089	0.226		0.382	0.404
32	0.0097	0.246		0.0134	0.34		0.0102	0.259		0.008	0.203		0.34	0.35
33	0.009	0.229					0.0094	0.239		0.0071	0.18		0.303	0.321
34	0.0082	0.208					0.0086	0.218		0.0063	0.16		0.269	0.286
35	0.0075	0.191					0.0078	0.198		0.0056	0.142		0.24	0.234
36	0.0067	0.17					0.007	0.178		0.005	0.127		0.214	0.225
37	0.0064	0.163					0.0066	0.168		0.0044	0.113		0.191	0.202
38	0.0067	0.17					0.0062	0.157		0.0039	0.101		0.17	0.18