

Stainless steel square mesh in stock

The wire mesh was made according to the technical requirements ISO 9044

The materials of the wires for mesh are conforming to the requirements ASTM A580.

Mesh No.	Wire Diameter		Opening Size		Open Area	Roll Width Max
	inch	mm	inch	mm	%	mm
1×1	0.1575	4.000	0.8400	21.4	71.0	2000
2×2	0.0984	2.500	0.3800	10.2	64.5	2000
3×3	0.0787	2.000	0.2500	6.4	58.0	2000
4×4	0.0630	1.600	0.1870	4.75	56.0	2000
4×4	0.0472	1.200	0.2030	5.15	65.8	2000
5×5	0.0394	1.000	0.1606	4.08	64.5	2000
6×6	0.0472	1.200	0.1200	3.03	51.3	2000
6×6	0.0350	0.890	1.1200	3.343	62.4	2000
8×8	0.0280	0.710	2.1200	2.465	60.3	2000
10×10	0.0394	1.000	0.0600	1.54	36.8	2000
10×10	0.0201	0.510	0.0800	2.03	63.9	2000
12×12	0.0230	0.584	0.0600	1.52	52.2	2000
12×12	0.0200	0.508	0.0630	1.6	57.6	2000
14×14	0.0230	0.584	0.0480	1.22	45.7	2000
14×14	0.0200	0.508	0.0510	1.3	51.7	2000
16×16	0.0180	0.457	0.0445	1.13	50.7	2000
18×18	0.0170	0.432	0.0386	0.98	48.2	2000
20×20	0.0200	0.508	0.0300	0.76	35.9	2000
20×20	0.0160	0.406	0.0340	0.86	46.1	2000
24×24	0.0140	0.356	0.0277	0.7	43.9	2000
30×30	0.0130	0.330	0.0203	0.52	37.4	2000
30×30	0.0120	0.305	0.0213	0.54	40.8	2000
30×30	0.0090	0.229	0.0243	0.62	53.3	2000
35×35	0.0110	0.279	0.0176	0.45	38.1	2000
40×40	0.0100	0.254	0.0150	0.38	35.9	2000
50×50	0.0090	0.229	0.0110	0.28	30.3	2000
50×50	0.0080	0.203	0.0120	0.31	36.5	2000
60×60	0.0075	0.191	0.0092	0.23	29.8	2000
60×60	0.0070	0.178	0.0097	0.25	34.1	2000
70×70	0.0065	0.165	0.0078	0.2	30.0	2000
80×80	0.0055	0.140	0.0070	0.18	31.6	2000
80×80	0.0047	0.120	0.0077	0.197	38.6	2000
90×90	0.0050	0.127	0.0061	0.16	31.1	2000
100×100	0.0045	0.114	0.0055	0.14	30.4	2000
100×100	0.0040	0.102	0.0060	0.15	35.4	2000
100×100	0.0035	0.089	0.0065	0.17	43.1	2000
110×110	0.0040	0.102	0.0051	0.1295	31.4	2000
120×120	0.0037	0.094	0.0046	0.1168	30.7	2000
150×150	0.0024	0.060	0.0041	0.1041	40.2	2000
160×160	0.0025	0.064	0.0038	0.0965	36.4	2000
180×180	0.0023	0.058	0.0033	0.0838	34.7	2000
200×200	0.0021	0.053	0.0029	0.0737	33.7	2000
250×250	0.0016	0.040	0.0024	0.061	36.5	2000
270×270	0.0016	0.040	0.0021	0.054	33.0	2000
300×300	0.0016	0.040	0.0018	0.0446	27.8	2000
325×325	0.0014	0.036	0.0017	0.0432	30.1	2000
400×400	0.0012	0.030	0.0015	0.033	27.4	1600
500×500	0.0010	0.025	0.0010	0.0254	25.0	1500
635×635	0.0008	0.020	0.0008	0.0203	25.0	1300