



MESH TO MICRON CONVERSION CHART

U.S. MESH	INCHES	MICRONS	MILLIMETERS
3	0.2530	6426	6.426
4	0.1870	4750	4.750
5	0.1370	3480	3.480
6	0.1320	3353	3.353
7	0.1110	2819	2.819
8	0.0970	2464	2.464
10	0.0750	1905	1.905
12	0.0600	1524	1.524
14	0.0510	1295	1.295
16	0.0445	1130	1.130
18	0.0386	980	0.980
20	0.0340	864	0.864
24	0.0267	678	0.678
30	0.0198	503	0.503
35	0.0136	345	0.345
40	0.0150	381	0.381
45	0.0138	350	0.350
50	0.0110	279	0.279
60	0.0092	234	0.234
70	0.0078	198	0.198
80	0.0070	178	0.178
100	0.0065	165	0.165
120	0.0046	117	0.117
140	0.0042	107	0.107
170	0.0035	889	0.089
200	0.0027	68	0.068
230	0.00255	65	0.065
270	0.0021	64	0.064
300	0.0018	46	0.046
325	0.0017	43	0.043
400	0.0015	38	0.038
500	0.0010	25	0.025

Toll Free: 1.866.872.0072 • Toll Free Fax: 1.866.872.0073

Local Calls: 905.335.8777 • Local Fax: 905.335.0977 • Email: ifc@islipflowcontrols.com • www.islipflowcontrols.com