

F Section 100mm x 16mm Horizontal Aluminium Slats Panels & Gates

**Slat Panel sizes CAN NOT
exceed 1800 both ways.**

E.g.: Panel sized 1800 high x 2400 wide
or 2.400 high x 1.800 wide is fine.

E.g.: Panel sized 2400 h x 1900 wide or 2100 h x
2000 wide is not possible as either height or
width exceeds 1800.



10MM SLAT SPACING

NUMBER OF SLATS	PANEL HEIGHT
1 Slat	0.100
2 Slats	0.210
3 Slats	0.320
4 Slats	0.430
5 Slats	0.540
6 Slats	0.650
7 Slats	0.760
8 Slats	0.870
9 Slats	0.980
10 Slats	1.090
11 Slats	1.200
12 Slats	1.310
13 Slats	1.420
14 Slats	1.530
15 Slats	1.640
16 Slats	1.750
17 Slats	1.860
18 Slats	1.970
19 Slats	2.080
20 Slats	2.190
21 Slats	2.300
22 Slats	2.410
23 Slats	2.520
24 Slats	2.630
25 Slats	2.740
26 Slats	2.850
27 Slats	2.960
28 Slats	3.070
29 Slats	3.180
30 Slats	3.290

16MM SLAT SPACING

NUMBER OF SLATS	PANEL HEIGHT
1 Slat	0.100
2 Slats	0.216
3 Slats	0.332
4 Slats	0.448
5 Slats	0.564
6 Slats	0.680
7 Slats	0.796
8 Slats	0.912
9 Slats	1.028
10 Slats	1.144
11 Slats	1.260
12 Slats	1.376
13 Slats	1.492
14 Slats	1.608
15 Slats	1.724
16 Slats	1.840
17 Slats	1.956
18 Slats	2.072
19 Slats	2.188
20 Slats	2.304
21 Slats	2.420
22 Slats	2.536
23 Slats	2.652
24 Slats	2.768
25 Slats	2.884
26 Slats	3.000
27 Slats	3.116
28 Slats	3.232
29 Slats	3.348
30 Slats	3.464

30MM SLAT SPACING

NUMBER OF SLATS	PANEL HEIGHT
1 Slat	0.100
2 Slats	0.230
3 Slats	0.360
4 Slats	0.490
5 Slats	0.620
6 Slats	0.750
7 Slats	0.880
8 Slats	1.010
9 Slats	1.140
10 Slats	1.270
11 Slats	1.400
12 Slats	1.530
13 Slats	1.660
14 Slats	1.790
15 Slats	1.920
16 Slats	2.050
17 Slats	2.180
18 Slats	2.310
19 Slats	2.440
20 Slats	2.570
21 Slats	2.700
22 Slats	2.830
23 Slats	2.960
24 Slats	3.090
25 Slats	3.220
26 Slats	3.350
27 Slats	3.480
28 Slats	3.610
29 Slats	3.740
30 Slats	3.870

F Section 65mm x 16mm Horizontal Aluminium Slats Panels & Gates

**Slat Panel sizes CAN NOT
exceed 1800 both ways.**

E.g.: Panel sized 1800 high x 2400
wide or 2.400 high x 1.800 wide is fine.

E.g.: Panel sized 2400 h x 1900 wide or
2100 h x 2000 wide is not possible as
either height or width exceeds 1800.



10MM SLAT SPACING		16MM SLAT SPACING		30MM SLAT SPACING		8MM SLAT SPACING	
SLATS	PANEL HEIGHT	SLATS	PANEL HEIGHT	SLATS	PANEL HEIGHT	SLATS	PANEL HEIGHT
1 Slat	0.065	1 Slat	0.065	1 Slat	0.065	1 Slat	0.065
2 Slats	0.140	2 Slats	0.146	2 Slats	0.160	2 Slats	0.138
3 Slats	0.215	3 Slats	0.227	3 Slats	0.255	3 Slats	0.211
4 Slats	0.290	4 Slats	0.308	4 Slats	0.350	4 Slats	0.284
5 Slats	0.365	5 Slats	0.389	5 Slats	0.445	5 Slats	0.357
6 Slats	0.440	6 Slats	0.470	6 Slats	0.540	6 Slats	0.430
7 Slats	0.515	7 Slats	0.551	7 Slats	0.635	7 Slats	0.503
8 Slats	0.590	8 Slats	0.632	8 Slats	0.730	8 Slats	0.576
9 Slats	0.665	9 Slats	0.713	9 Slats	0.825	9 Slats	0.649
10 Slats	0.740	10 Slats	0.794	10 Slats	0.920	10 Slats	0.722
11 Slats	0.815	11 Slats	0.875	11 Slats	1.015	11 Slats	0.795
12 Slats	0.890	12 Slats	0.956	12 Slats	1.110	12 Slats	0.868
13 Slats	0.965	13 Slats	1.037	13 Slats	1.205	13 Slats	0.941
14 Slats	1.040	14 Slats	1.118	14 Slats	1.300	14 Slats	1.014
15 Slats	1.115	15 Slats	1.199	15 Slats	1.395	15 Slats	1.087
16 Slats	1.190	16 Slats	1.280	16 Slats	1.490	16 Slats	1.160
17 Slats	1.265	17 Slats	1.361	17 Slats	1.585	17 Slats	1.233
18 Slats	1.340	18 Slats	1.442	18 Slats	1.680	18 Slats	1.306
19 Slats	1.415	19 Slats	1.523	19 Slats	1.775	19 Slats	1.379
20 Slats	1.490	20 Slats	1.604	20 Slats	1.870	20 Slats	1.452
21 Slats	1.565	21 Slats	1.685	21 Slats	1.965	21 Slats	1.525
22 Slats	1.640	22 Slats	1.766	22 Slats	2.060	22 Slats	1.598
23 Slats	1.715	23 Slats	1.847	23 Slats	2.155	23 Slats	1.671
24 Slats	1.790	24 Slats	1.928	24 Slats	2.250	24 Slats	1.744
25 Slats	1.865	25 Slats	2.009	25 Slats	2.345	25 Slats	1.817
26 Slats	1.940	26 Slats	2.090	26 Slats	2.440	26 Slats	1.890
27 Slats	2.015	27 Slats	2.171	27 Slats	2.535	27 Slats	1.963
28 Slats	2.090	28 Slats	2.252	28 Slats	2.630	28 Slats	2.036
29 Slats	2.165	29 Slats	2.333	29 Slats	2.725	29 Slats	2.109
30 Slats	2.240	30 Slats	2.414	30 Slats	2.820	30 Slats	2.182

F Section 50mm x 10mm Horizontal Aluminium Slats Panels & Gates

**Slat Panel sizes CAN NOT
exceed 1800 both ways.**

E.g.: Panel sized 1800 high x 2400
wide or 2.400 high x 1.800 wide is fine.

E.g.: Panel sized 2400 h x 1900 wide or
2100 h x 2000 wide is not possible as
either height or width exceeds 1800.



10MM SLAT SPACING

NUMBER OF SLATS	PANEL HEIGHT
1 Slat	0.050
2 Slats	0.110
3 Slats	0.170
4 Slats	0.230
5 Slats	0.290
6 Slats	0.350
7 Slats	0.410
8 Slats	0.470
9 Slats	0.530
10 Slats	0.590
11 Slats	0.650
12 Slats	0.710
13 Slats	0.770
14 Slats	0.830
15 Slats	0.890
16 Slats	0.950
17 Slats	1.010
18 Slats	1.070
19 Slats	1.130
20 Slats	1.190
21 Slats	1.250
22 Slats	1.310
23 Slats	1.370
24 Slats	1.430
25 Slats	1.490
26 Slats	1.550
27 Slats	1.610
28 Slats	1.670
29 Slats	1.730
30 Slats	1.790

16MM SLAT SPACING

NUMBER OF SLATS	PANEL HEIGHT
1 Slat	0.050
2 Slats	0.116
3 Slats	0.182
4 Slats	0.248
5 Slats	0.314
6 Slats	0.380
7 Slats	0.446
8 Slats	0.512
9 Slats	0.578
10 Slats	0.644
11 Slats	0.710
12 Slats	0.776
13 Slats	0.842
14 Slats	0.908
15 Slats	0.974
16 Slats	1.040
17 Slats	1.106
18 Slats	1.172
19 Slats	1.238
20 Slats	1.304
21 Slats	1.370
22 Slats	1.436
23 Slats	1.502
24 Slats	1.568
25 Slats	1.634
26 Slats	1.700
27 Slats	1.766
28 Slats	1.832
29 Slats	1.898
30 Slats	1.964

30MM SLAT SPACING

NUMBER OF SLATS	PANEL HEIGHT
1 Slat	0.050
2 Slats	0.130
3 Slats	0.210
4 Slats	0.290
5 Slats	0.370
6 Slats	0.450
7 Slats	0.530
8 Slats	0.610
9 Slats	0.690
10 Slats	0.770
11 Slats	0.850
12 Slats	0.930
13 Slats	1.010
14 Slats	1.090
15 Slats	1.170
16 Slats	1.250
17 Slats	1.330
18 Slats	1.410
19 Slats	1.490
20 Slats	1.570
21 Slats	1.650
22 Slats	1.730
23 Slats	1.810
24 Slats	1.890
25 Slats	1.970
26 Slats	2.050
27 Slats	2.130
28 Slats	2.210
29 Slats	2.290
30 Slats	2.370