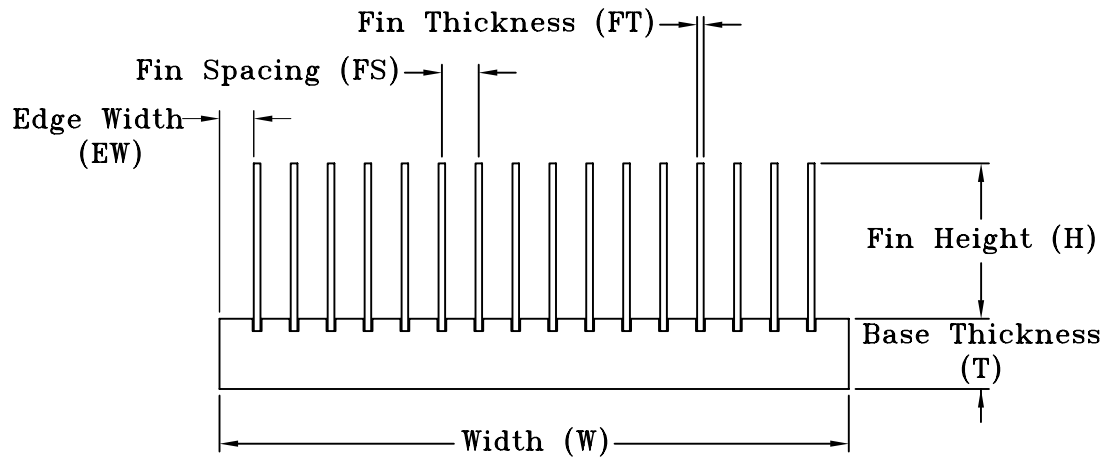


ERM Thermal Technologies

Extruded Aluminum Bonded Fin-Base Profiles for Medium to High Power Applications



Bonded Fin Base Profiles						
BASE#	W	T	FT	FS	EW	#FINS
*** 28	2.815"	0.625	0.050	0.256	0.222	10
30	3.000"	0.460	0.032	0.120	0.340	20
32	3.250"	0.400	0.050	0.150	0.094	21
*** 46	4.598"	0.540	0.050	0.200	0.066	23
*** 47	4.598"	0.410	0.040	0.149	0.108	30
*** 48	4.750"	0.530	0.050	0.279	0.258	16
*** 50	5.000"	0.520	0.050	0.140	0.160	34
50.1	5.000"	1.040	0.050	0.145	0.610	34
*** 51	5.250"	0.540	0.050	0.183	0.150	27
*** 60	6.000"	0.535	0.050	0.249	0.102	24
60	6.000"	0.535	0.050	0.249	0.102	24
*** 66	6.620"	0.540	0.050	0.198	0.108	33
69	7.000"	0.540	0.050	0.200	0.170	34
70	7.087"	0.540	0.050	0.200	0.109	35
*** 80	8.000"	0.540	0.050	0.199	0.085	40
80	8.000"	0.540	0.050	0.199	0.085	40
82	8.000"	0.540	0.062	0.375	1.140	16
90	9.000"	0.540	0.050	0.199	0.089	45
*** 105	10.500"	0.540	0.050	0.2494	0.103	42
*** 118	11.870"	0.540	0.062	0.168	0.090	70
*** 120	12.000"	0.540	0.050	0.199	0.099	60
122	12.000"	0.540	0.062	0.343	0.135	35
123	12.380"	0.540	0.050	0.244	0.154	50
124	12.450"	0.540	0.050	0.185	0.212	66
*** 128	12.797"	0.475	0.062	0.211	0.132	60
133	13.260"	0.540	0.050	0.200	0.700	60
150	15.000"	0.590	0.050	0.248	0.138	60
155	15.650"	0.790	0.062	0.191	0.146	81
*** 168	16.834"	0.545	0.062	0.199	0.425	81

*** BASE MATERIAL: 6101-T6

ABF-105-C-4.48-14.00

