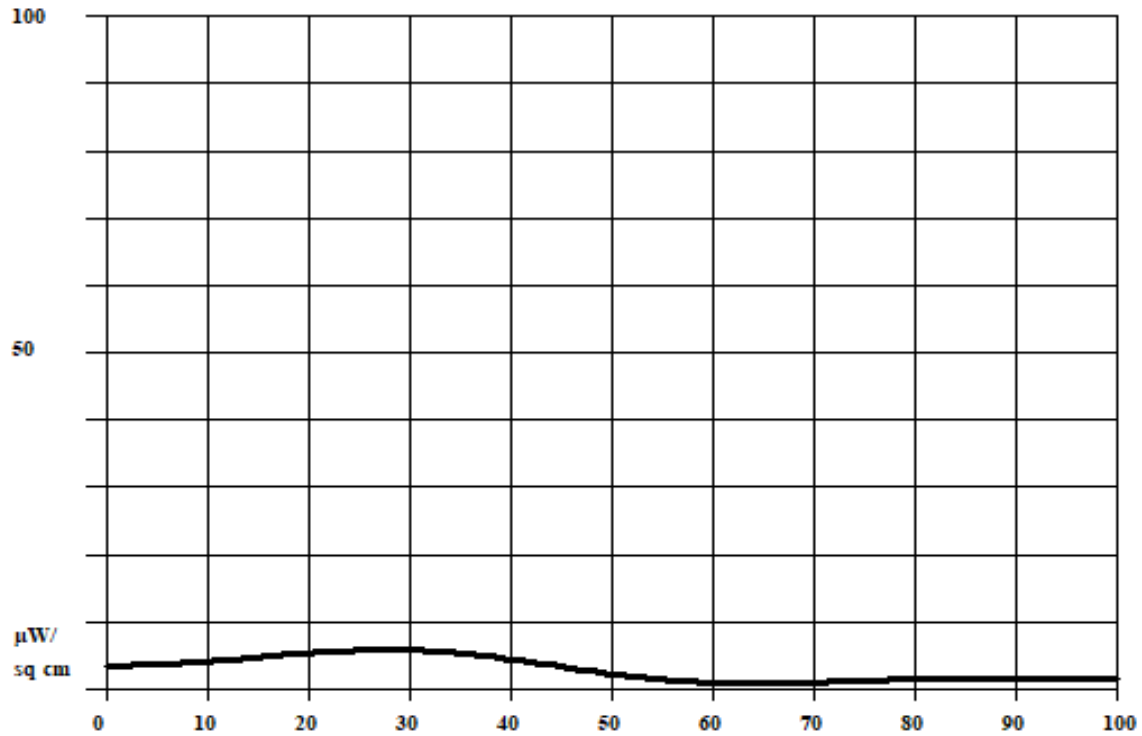


Environment = Uncontrolled, Maximum = 200  $\mu\text{W}/\text{sq cm}$   
**Jampro "Double V" (EPA)-Type 2, 4 Bays, Spac= 1, H=3 kW, V=3 kW, 73 MAG**



HORZ. DISTANCE FROM FM RADIATOR VS POWER DENSITY (Microwatt/Square cm)  
 Dist(Meters) PD (H) PD (V) Total( $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ ) Percent Max.

0	0.56	2.07	2.63	1.3
1	0.53	2.13	2.66	1.3
2	0.50	2.18	2.68	1.3
3	0.47	2.24	2.71	1.4
4	0.44	2.29	2.73	1.4
5	0.41	2.35	2.76	1.4
6	0.38	2.40	2.79	1.4
7	0.39	2.49	2.88	1.4
8	0.41	2.59	3.00	1.5
9	0.44	2.69	3.13	1.6
10	0.47	2.79	3.26	1.6
11	0.49	2.89	3.38	1.7
12	0.52	2.98	3.50	1.8
13	0.55	3.08	3.62	1.8
14	0.61	3.15	3.77	1.9
15	0.68	3.22	3.91	2.0
16	0.75	3.29	4.04	2.0
17	0.82	3.35	4.17	2.1
18	0.89	3.41	4.30	2.1
19	0.96	3.46	4.41	2.2
20	1.03	3.49	4.52	2.3
21	1.11	3.51	4.63	2.3
22	1.20	3.53	4.72	2.4
23	1.28	3.53	4.81	2.4
24	1.35	3.52	4.87	2.4
25	1.42	3.51	4.93	2.5

Dist(Meters)	PD (H)	PD (V)	Total(uW/cm2)	Percent Max.
26	1.49	3.48	4.96	2.5
27	1.56	3.43	4.99	2.5
28	1.65	3.36	5.01	2.5
29	1.73	3.28	5.00	2.5
30	1.80	3.19	4.98	2.5
31	1.85	3.09	4.94	2.5
32	1.90	2.98	4.88	2.4
33	1.94	2.87	4.80	2.4
34	1.96	2.75	4.70	2.4
35	1.93	2.63	4.56	2.3
36	1.89	2.50	4.40	2.2
37	1.84	2.38	4.22	2.1
38	1.78	2.24	4.03	2.0
39	1.72	2.11	3.82	1.9
40	1.64	1.97	3.61	1.8
41	1.56	1.83	3.39	1.7
42	1.47	1.69	3.16	1.6
43	1.39	1.54	2.94	1.5
44	1.31	1.40	2.71	1.4
45	1.22	1.26	2.48	1.2
46	1.12	1.13	2.26	1.1
47	1.03	1.00	2.03	1.0
48	0.93	0.88	1.82	0.9
49	0.83	0.77	1.60	0.8
50	0.74	0.67	1.40	0.7
51	0.65	0.57	1.21	0.6
52	0.55	0.48	1.03	0.5
53	0.46	0.39	0.86	0.4
54	0.38	0.32	0.71	0.4
55	0.31	0.26	0.57	0.3
56	0.24	0.20	0.44	0.2
57	0.19	0.15	0.34	0.2
58	0.14	0.11	0.25	0.1
59	0.10	0.07	0.17	0.1
60	0.06	0.05	0.11	0.1
61	0.04	0.03	0.06	0.0
62	0.02	0.01	0.03	0.0
63	0.01	0.00	0.01	0.0
64	0.00	0.00	0.00	0.0
65	0.00	0.00	0.00	0.0
66	0.01	0.01	0.01	0.0
67	0.02	0.01	0.03	0.0
68	0.04	0.02	0.06	0.0
69	0.06	0.04	0.09	0.0
70	0.08	0.05	0.13	0.1
71	0.11	0.07	0.17	0.1
72	0.14	0.08	0.22	0.1
73	0.17	0.10	0.27	0.1
74	0.20	0.12	0.32	0.2
75	0.23	0.14	0.37	0.2
76	0.26	0.15	0.42	0.2
77	0.29	0.17	0.46	0.2

Dist(Meters)	PD (H)	PD (V)	Total(uW/cm2)	Percent Max.
78	0.32	0.18	0.51	0.3
79	0.35	0.20	0.55	0.3
80	0.38	0.21	0.59	0.3
81	0.40	0.22	0.62	0.3
82	0.43	0.23	0.65	0.3
83	0.45	0.24	0.68	0.3
84	0.46	0.24	0.70	0.4
85	0.48	0.25	0.72	0.4
86	0.49	0.25	0.74	0.4
87	0.49	0.25	0.75	0.4
88	0.50	0.25	0.75	0.4
89	0.50	0.25	0.75	0.4
90	0.49	0.25	0.74	0.4
91	0.49	0.24	0.73	0.4
92	0.48	0.24	0.72	0.4
93	0.47	0.23	0.70	0.4
94	0.46	0.23	0.68	0.3
95	0.44	0.22	0.66	0.3
96	0.43	0.21	0.64	0.3
97	0.41	0.20	0.61	0.3
98	0.39	0.19	0.58	0.3
99	0.37	0.18	0.55	0.3
100	0.35	0.17	0.52	0.3