



Cable Power Rating

Frequency (GHz)	TRU-060	TRU-120	TRU-150	TRU-160	TRU-200	TRU-210	TRU-Test	TRU-270	TRU-300	TRU-350	TRU-450	TRU-500	TRU-560	TRU RG-214	TRU RG-217	TRU RG-393
0.05	1.40	3.20	7.02	5.24	7.46	9.17	3.19	5.03	21.36	22.50	25.52	40.00	40.00	1.65	3.11	10.37
0.1	0.98	2.21	4.54	3.63	5.20	6.43	2.27	3.50	14.00	15.00	16.00	28.50	28.50	1.00	1.80	6.00
0.2	0.69	1.54	2.94	2.51	3.70	4.49	1.61	2.60	9.20	10.30	11.50	19.00	19.00	0.64	1.02	4.39
0.4	0.49	1.07	1.90	1.74	2.60	3.14	1.20	1.90	6.50	7.00	7.20	13.50	13.50	0.40	0.58	2.49
0.5	0.43	0.95	1.65	1.52	2.35	2.80	1.10	1.00	5.70	6.10	6.50	12.50	12.50	0.37	0.50	3.00
1	0.31	0.65	1.00	1.07	1.75	1.96	0.72	1.15	3.60	4.00	4.20	8.30	8.30	0.20	0.35	1.65
2	0.22	0.46	0.70	0.74	1.20	1.37	0.50	0.80	2.00	2.40	2.80	5.10	5.10	0.13	0.30	1.05
3	0.18	0.38	0.65	0.61	0.95	1.10	0.40	0.70	1.90	2.10	2.30	4.40	4.40	0.10	0.25	0.80
4	0.15	0.32	0.50	0.51	0.83	0.95	0.35	0.65	1.60	1.80	1.90	3.50	3.50			0.69
5	0.14	0.28	0.35	0.46	0.75	0.85	0.31	0.55	1.40	1.50	1.60	3.20	3.20			0.60
6	0.12	0.26	0.33	0.42	0.70	0.76	0.28	0.42	1.28	1.34	1.45	3.00	3.00			0.50
7	0.11	0.24	0.29	0.38	0.65	0.71	0.26	0.45	1.19	1.28	1.30					
8	0.11	0.22	0.28	0.36	0.60	0.67	0.25	0.40	1.02	1.10	1.15					
9	0.10	0.21	0.25	0.33	0.55	0.63	0.23	0.40	0.94	1.00	1.10					
10	0.10	0.20	0.24	0.32	0.52	0.59	0.22	0.37	0.90	0.95	1.05					
11	0.09	0.19	0.23	0.30	0.50	0.57	0.21	0.35	0.89	0.94						
12	0.09	0.18	0.22	0.29	0.48	0.52	0.21	0.33	0.87	0.92						
13	0.08	0.17	0.21	0.28	0.45	0.52	0.20	0.32	0.87	0.92						
14	0.08	0.17	0.21	0.26	0.45	0.50	0.20	0.31	0.86	0.90						
15	0.08	0.16	0.20	0.25	0.42	0.48	0.20	0.31	0.85	0.88						
16	0.08	0.15	0.19	0.25	0.42	0.47	0.20	0.30	0.84	0.86						
17	0.07	0.15	0.19	0.24	0.40	0.45	0.19	0.30	0.82	0.88						
18	0.07	0.14	0.18	0.23	0.40	0.44	0.19	0.29	0.78	0.88						
26	0.06	0.12		0.19		0.33										
32	0.05	0.11		0.17												
40	0.05	0.10		0.15												
50		0.08														

Power Rating (kilowatts) CW@ 40 degrees C , matched load, sea level