

Dämpfung in dB / 100m

Kabeltyp	Impedanz (Ohm)	Durchmesser, aussen (mm)	50 MHz	145 MHz	430 MHz	1300 MHz	2320 MHz	Verkürzungs-faktor	Kapazität pro m (pF)	Dielektrikum	Biegeradius minimal (mm)	Gewicht / 100m (Kg)	Belastbarkeit bei 100 MHz (Watt)
3 V 60	60	6			22	38		0,66	85		40	4,9	
Aircell 7	50	7,3	4,8	7,9	14,1	26,1	37,9	0,83	74	PE / cell	25	7,2	850
Aircom Plus	50	10,8	2,7	4,5	8,2	15,2	21,5	0,85	84	PE / air	55	15	1275
Belden 8214	50							0,78	85,3				
Belden 9913	50	10,3	3	5,2	8,8	16,4		0,84	80,7				
Cellflex 1/4"	50	8		5,5	9	18		0,85					
Cellflex 3/8"	50	15		3,8	6,5	13		0,85					
Cellflex 1/2"	50	16,2		3	5,6	7,9		0,85			70	22	1kW (1GHz)
Cellflex 5/8"	50	23		2,5	4	7,2		0,85					
Ecoflex 10	50	10,2		4,8	8,9	16,5	23,1	0,86	77	LLC PE	40	13,1	1200
Ecoflex 15	50	14,6	2	3,4	6,1	11,4		0,86	77		70	25,8	
H 100	50	9,8	2,8	4,9	8,8	16	23	0,84		PE / air			
H 155	50	5,4	6,5	11,2	20	34,9		0,79	100	PE / cell	35	3,9	
H 1001	50	10,3	3,3	5,9	10,9	18,7	26,6	0,8	82		50	10,3	680
H 200 Flex	50	10,3	2,7	4,8	8,5	15,7		0,83	80		50	14	
H 2000 Flex	50	9,1	2,7	4,8	8,5	15,7	21,8	0,83	80		50		
H 500	50	9,8	2,9	5,6	9,5	16,8	24,1	0,81	82	PE / cell	75	13,5	
HFE 1,5/6,5 (D)	75	22,1 (10,8)		7	15,5	26			68			60 (17,6)	
HFE 1,5/6,5 L	75	5,4		8,3	17	29,2			68			4,2	
HFE 2,2/7,3	50	10,8		6,5	14,5	25			101			22	
HFE 2,3/10	75	7,4		5	11,5	20			68			8,3	
HFE 3,9/17,3	75	6,8		3,3	7,3	14,2			68			6,3	
LDF 4-50A	50							0,88	75,7				
LDF 5-50	50							0,895	74,8				
Low Loss 5056	50	5,6		11,8	19	37,2		0,82	81		30		
PRG II CU	75	9,8	2,5		8	14,8		0,85	52		100	9,1	
RG II	75	10,3	4,6		18	30		0,66	67		50	13,9	
RG 6	75							0,82	53				
RG 8 / U	50	10,3		5,2	9,5	17,2	23,8	0,83	81		60		
RG 8 foam	50							0,8	83,3	foam			
RG 11 / U	75	10,3		8	16,5	30		0,78	56,8 (67)	PE	50		
RG 12				8	16,5	30							
RG 14	50	14		5					97				
RG 17	50	22		3					97				
RG 34				5,4	12,3	21,5							
RG 50	75	6,2		11,6	30				69				
RG 55	53,3	5,4		18,5	34	60		0,66	94	PE			

RG 58 ALL	50	4,9	8,3		23	44,8		0,78	101	PE	32	3,2	
RG 58 C/U	50	5	11	17,8	33	64,5		0,66	101	PE	30	4	
RG 59	75	6,2		12	25	36		0,66	67		30	5,7	
RG 62 AU	93	6,15		12	22,5	36		0,75	42,5		30	5,2	
RG 63	125	10,3		6,9					34,5				
RG 71	93			12	22,5	36			42,5			6,2	
RG 142	50	5			31	49	72	0,7	95	PTFE	50		
RG 164				3,3	7,5	13,8							
RG 174	50	2,6		34	60	110	175	0,66	101	PE		1	
RG 178	50	1,85						0,7	93		10		
RG 188	50	2,7				113	165	0,7	95	PTFE			
RG 196	50	1,9						0,7	95	PTFE			
RG 213 A/U	50	10,3						0,659	101	PE			
RG 213 U	50	10,3	4,4	8,5	15	27,5	46,5	0,66	101	PE	55	15,5	
RG 213 U-S 100	50	10,3	3,2	5,9	10	21,1		0,66	100	PE	105	15,5	
RG 214	50	10,8				23,5		0,66	101	PE		18	
RG 215	50	12,5	4,4	8,5	15	27,5	46,5		101			24	
RG 216				7,8	16,5	30							
RG 217	50	13,8		6	10	17,5			101			30	
RG 218	50	22,1		4,4	7	13,5			101			68	
RG 219	50	24,3		4,4	7	13,5			101			89	
RG 220	50	28,4		3,8	6	11,5			101			109	
RG 223	50	5,4	11	17,6	34	60	95	0,66	101	PE	25	6	
RG 316	50	2,5			65	113	165	0,7	95	PE	15		
RG 400	50	5,5			36			0,7	95	PTFE	25		
SAT 90	75	6,8			13	23,7		0,8	55		35	5,5	
SP3000 plus	50	10,3		5,5	10	18,8	24,5	0,83	80		50		
Video green	75	6			27,3			0,66	67		30		