

Vlastnosti koaxiálních kabelů

typ	poloměr [mm]	poloměr ohybu [mm]	impedance [Ohm]	činitel zkrácení	kapacita [pF/m]
H 2000 FLEX®	10,3	50	50	0,83	80
AIRCOM PLUS	10,8	55	50	0,85	84
ECOFLEX 10	10,2	40	50	0,86	77
ECOFLEX 15	14,6	70	50	0,86	77
H 500	9,8	75	50	0,81	82
RG 213 U - S 100	10,3	105	50	0,66	100
RG 213	10,3	55	50	0,66	101
AIRCELL 7	7,3	25	50	0,83	74
H 155	5,4	35	50	0,79	100
RG 58 ALL	4,9	32	50	0,78	82
RG 58 CU	5,0	30	50	0,66	101
RG 223	5,4	25	50	0,66	101
RG 11 75 Ohm	10,3	50	75	0,66	67
PRG 11 CUfoam	9,8	100	75	0,85	52
RG 59 75 Ohm	6,15	30	75	0,66	67
CX 5 S 75 Ohm	6,8	35	75	0,80	55
3 V 60 60 Ohm	6,0	40	60	0,66	85

Útlumy (asi dB/100m)

Mhz	10	14	28	50	100	144	435	1296	2320
H 2000 FLEX®		1,4	2,0	2,7	3,9	4,8	8,5	15,7	21,8
AIRCOM PLUS	0,9				3,3	4,5	8,2	14,5	21,5
ECOFLEX 10	1,2				4,0	4,8	8,9	16,5	23,1
ECOFLEX 15	0,86				1,9	3,4	6,1	11,4	16,0
H 500	1,3			2,9	4,1		9,3	16,8	
RG 213 U - S 100			2,4	3,2		5,9	10,1	21,1	~ 42
RG 213	2,2		3,1	4,4	7,2	8,5	15,8	27,5	~ 47
AIRCELL 7		3,4	3,7	4,8	6,6	7,9	14,1	26,1	~ 38
H 155			4,9	6,5	9,4	11,2	19,8	34,9	~ 53
RG 58 ALL				8,3	11,3		23,4	44,8	
RG 58 CU		6,2	8,0	11,0	15,6	17,8	33,2	64,5	~100
RG 223		6,1	7,9	11,0	15,4	17,6			
RG 11 75 Ohm				4,6	6,9		17,5	~ 30	
PRG 11 CUFoam	1,2			2,5	3,7		8,0	14,8	~ 24
RG 59 75 Ohm					11,5		25,0	33,6	
CX 5 S 75 Ohm				5,1		12,0		24,0	
3 V 60 60 Ohm					10,0		21,7	38	

~ přibližně