Parametri tehnici cabluri 75 •		**RG 59**	**RG 6**	**RG 6CU**	**PRG 7CU**	**RG 11**	**PRG 11CU**	**H121AL**	**COAX12**	**H109CU**	**H125AL**	**H125CU**	**H129AL**	**H129CU**
Impedanta	Ohm	75	**75**	**75**	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
Atenuare semnal pe 100 m la diverse frecvente in dB / 100m	10MHz	2,6	**2,0**	**2,0**	1,7	1,2	1,2	3,0	2,5	2,0	2,2	1,8	1,8	1,7
	50MHz	5,7	**4,5**	**4,5**	3,6	2,8	2,7	5,9	5,6	4,5	4,5	4,2	4,1	3,9
	100MHz	8,2	**6,3**	**6,0**	5,1	3,9	3,9	8,0	7,8	6,4	6,0	5,9	5,8	5,6
	230MHz	12,4	**9,6**	**9,1**	7,8	6,0	6,1	12,3	12,2	9,8	9,2	9,1	9,0	8,6
	300MHz	14,2	**11,0**	**10,5**	9,0	6,9	7,0	14,2	14,1	11,3	10,9	10,5	10,4	9,9
	470MHz	17,9	**13,9**	**13,3**	11,4	8,7	8,9	18,0	18,0	14,3	13,7	13,3	13,2	12,7
	600MHz	20,3	**15,7**	**15,2**	12,9	9,9	10,1	20,4	20,4	16,2	15,5	15,0	14,9	14,5
	860MHz	24,5	**18,9**	**18,6**	15,7	12,0	12,5	24,7	25,2	18,9	18,8	18,3	18,2	17,6
	1000MHz	26,5	**20,4**	**19,9**	17,1	13,0	13,6	26,8	27,3	20,5	20,3	19,9	19,8	19,1
	1350MHz	30,8	**23,7**	**23,4**	20,2	15,0	16,0	31,5	32,3	24,2	23,8	23,4	23,3	22,6
	1750MHz	35,1	**27,0**	**26,7**	23,3	17,2	18,6	36,2	37,7	27,9	27,4	27,0	26,9	26,2
	2150MHz	39,0	**30,0**	**29,6**	26,2	19,0	20,9	40,4	42,4	31,5	30,6	30,3	30,2	29,4
Capacitate	pF / m	53	**53**	**53**	54	53	55	53	67	57	55	55	54	54
Rezistenta in curent continuu	Ohm / km	186	**145**	**55**	30	50	20	75	61	39	50	41	43	36
Curent maxim	A	3,5	**6**	**6**	8	7	12	4	7	6	6	7	6	7
Atenuare ecran	dB	>85	**>85**	**>85**	>85	>85	>90	>85	>85	>85	>85	>85	>85	>85
Diametru fir central	mm	0,81	**1,02**	**1,0**	1,2	1,63	1,55	0,8	0,7	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1
Compozitie fir central		Ol cuprat	**Ol cuprat**	**Cupru**	Cupru	Ol cuprat	Cupru	Cupru	Cupru	Cupru	Cupru	Cupru	Cupru	Cupru
Compozitie dielectric		Foam PE	**Foam PE**	**Foam PE**	Foam PE	Foam PE	Foam PE	Foam PE	Solid PE	5 canale aer	Foam PE	Foam PE	Foam PE	Foam PE
Ecran	folie	Dubla Al	**Dubla Al**	**Dubla Al**	Cupru masiv	Dubla Al	Cupru masiv	Dubla Al	Cupru masiv	Cupru masiv	Dubla Al	Cupru masiv	Dubla Al	Cupru masiv
	tresa	67% Al	**60% Al**	**60% Al**	40% Cu	60% Al	50% Cu	40% Cu-st	60% Cu	50% Cu	40% Cu-st	40% Cu	40% Cu-st	40% Cu
Invelis exterior		PE/PVC	**PE/PVC**	**PE/PVC**	PE/PVC	PE/PVC	PE/PVC	PE/PVC	PE/PVC	PE/PVC	PE/PVC	PE/PVC	PVC	PE/PVC
Diametrul exterior	mm	6,0	**6,9**	**6,9**	7,1	10,1	10,1	5,0	7,1	6,65	6,8	6,8	6,8	6,8
Raza minima de curbura	mm	30	**40**	**30**	40	50	80	25	40	40	30	40	30	40
Rezistenta la intindere in N	normal	460	**570**	**55**	125	1000	225	40	35	55	55	55	110	110
	autoportant	3500	**3500**			4600	4600							
Greutate totala in g / m	normal	24/31	**31/45**	**38/43**	45/51	70/81	81/95	21/24	48/54	41/49	36/41	40/47	33	36/43
	autoportant	87/94	**94/108**			195/206	216/230							
Temperatura nominala de lucru in °C	invelis PE	40	**40**	**40**	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
	invelis	45	**45**	**45**	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45