

Caractéristiques U-1000 R2V

Nombre de conducteurs Section (mm²)	Intensité admissible (A)		ΔU (cos ϕ 0,8) V/A.km	Diamètre extérieur (mm)			Masse (kg/km)
	Enterré	Air libre		Sur âme	Mini	Maxi	
3 x 50 + 35	206	192	0.78	8.10 / 6.95	26.6	31.1	2180
3 x 70 + 50	254	246	0.57	9.80 / 8.10	31.1	36.2	3050
3 x 95 + 50	301	298	0.44	11.30 / 8.10	34.7	40.6	4060
3 x 120 + 70	343	346	0.36	12.70 / 9.80	38.9	45.4	5060
3 x 150 + 70	387	395	0.31	14.10 / 9.80	42.6	49.5	5940
3 x 185 + 70	434	450	0.27	15.70 / 9.80	47.1	54.4	7400
3 x 240 + 95	501	538	0.23	18.10 / 11.30	53.2	61.5	9200
4 G / x 1.5	31	23	21.5	1.37	9.8	12	160
4 G / x 2.5	41	31	12.8	1.76	10.5	13	210
4 G / x 4	53	42	8.0	2.23	12.0	14.5	280
4 G / x 6	66	54	5.4	2.90	13.0	16.0	380
4 G / x 10	77	75	3.2	3.70	15.0	18.5	570
4 G / x 16	113	100	2.11	4.80	17.0	21.0	830
4 G / x 25	144	127	1.37	5.90	20.5	25.5	1330
4 G / x 35	174	158	1.00	6.95	23.0	28.5	1780
4 G / x 50	206	192	0.76	8.10	27.0	32.5	2330
4 G / x 70	254	246	0.55	9.80	31.5	37.5	3770
4 G / x 95	301	298	0.42	11.30	36.0	42.5	4340
4 G / x 120	343	346	0.35	12.70	40.0	47.5	5590
4 G / x 150	387	395	0.30	14.10	44.5	52.5	6650
4 G / x 185	434	450	0.25	15.70	50.0	59.0	8350
4 G / x 240	501	538	0.21	18.10	56.5	66.5	10770
4 G / x 300	565	621	0.19	20.30	62.5	73.5	13640
5 G 1.5	31	23	21.50	1.37	10.5	13.0	180
5 G 2.5	41	31	13.2	1.76	11.5	14.5	240
5 G 4	53	42	8.2	2.23	13.0	16.0	330
5 G 6	66	54	5.5	2.90	14.0	17.5	460
5 G 10	87	75	3.3	3.70	16.5	20.0	690
5 G 16	113	100	2.1	4.80	18.5	23.0	1020
5 G 25	144	127	1.37	5.90	23.0	28.0	1660
5 G 35	170	157	1	6.95		34	2280
5 G 50	204	196	0.76	8.10		36	2930
5 G 70	252	242	0.54	9.8		43	4150
5 G 95	302	293	0.41	11.30		47	5550

Les intensités admissibles sont données pour des températures ambiante de 20° C dans le sol ou 30° C dans l'air en régime permanent.