Cabos de cobre nu – NBR 6524

Têmperas dura e meio dura · Encordoamento classes 2A e 3A

Encordoamento classe 2A

Seção (mm²)	Nº de filamentos	Ø dos filamentos (mm)	Ø externo (mm)	Resistência mecânica (kN)	Rcc a 20 °C (Ω/km)	Peso nominal (kg/km)
10	7	1,36	4,08	3,29	1,82	90,5
16	7	1,70	5,10	5,06	1,17	141
25	7	2,06	6,18	7,39	0,795	208
35	7	2,50	7,50	10,73	0,538	306
50	7	3,00	9,00	15,23	0,375	440
70	7	3,45	10,35	20,02	0,283	582
95	7	4,12	12,36	28,39	0,199	831
120	19	2,90	14,50	38,97	0,148	1117
150	19	3,25	16,25	48,52	0,118	1403
185	19	3,50	17,50	57,55	0,099	1679
240	19	4,00	20,00	72,63	0,0777	2125
300	19	4,50	22,50	91,38	0,0613	2689

Encordoamento classe 3A

Seção (mm²)	Nº de filamentos	Ø dos filamentos (mm)	Ø externo (mm)	Resistência mecânica (kN)	Rcc a 20 °C (Ω/km)	Peso nominal (kg/km)
70	19	2,12	10,60	21,07	0,276	597
95	19	2,50	12,50	29,13	0,198	830
120	37	2,06	14,42	39,07	0,150	1098
150	37	2,24	15,68	45,80	0,127	1298
185	37	2,50	17,50	56,72	0,102	1616
240	37	2,90	20,30	75,88	0,076	2175

Valores nominais de referência. Confirme a especificação, a disponibilidade e o prazo na cotação.

Cotação: WhatsApp (51) 3338-3035 · cofilmateriaiseletricos@gmail.com · www.cofil.com.br