

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS E ELÉCTRICAS

Composição do cabo nº. cond.x secção (mm²)	Diâmetro exterior aprox. (mm)	Peso aprox. (kg/km)	Corrente máxima admissível (A) Ta=30°C Instalação em tubos embebidos nos elementos da construção, em alvenaria	
			2 condutores carregados	3 condutores carregados
H07V-U				
1 x 1,5	3,0	20	17,5	15,5
1 x 2,5	3,5	30	24	21
1 x 4	4,0	45	32	28
1 x 6	4,5	65	41	36
H07V-R				
1 x 1,5	3,5	20	17,5	15,5
1 x 2,5	4,0	35	24	21
1 x 4	4,5	50	32	28
1 x 6	5,0	70	41	36
1 x 10	6,5	110	57	50
1 x 16	7,5	180	76	68
1 x 25	9,0	265	101	89
1 x 35	10,0	350	125	110
1 x 50	11,5	490	151	134
1 x 70	13,5	695	192	171
1 x 95	15,5	960	232	207
1 x 120	17,0	1200	269	239
1 x 150	19,0	1450		
1 x 185	21,0	1845		
1 x 240	24,0	2405		
1 x 300	26,5	3045		
1 x 400	30,0	3845		
H07V-K				
1 x 6	5,5	70	41	36
1 x 10	6,5	110	57	50
1 x 16	8,5	175	76	68
1 x 25	9,5	255	101	89
1 x 35	11,0	350	125	110
1 x 50	13,5	515	151	134
1 x 70	15,0	675	192	171
1 x 95	16,5	890	232	207
1 x 120	18,5	1145	269	239
1 x 150	20,5	1420		
1 x 185	22,5	1715		
1 x 240	29,0	2310		

1 só circuito instalado, método de referência B (RTIEBT)