

**TABLA DE CONDUCTORES de Cu aislados con PVC**  
**Datos Eléctricos**

Sección Nominal  mm <sup>2</sup>	Método B1 y B2 Caño embutido en pared Caño a la vista		Método C Bandeja no perforada o de fondo sólido		Método E Bandeja perforada Bandeja tipo escalera		Método F Bandeja perforada Bandeja tipo escalera con cables unipolares en contacto			Método G Bandeja perforada Bandeja tipo escalera con cables unipolares separados un diámetro como mínimo		Método D Caño enterrado		Método D Cable directamente enterrado		
1,5	14	13	17	15	19	16						25	20	28	29	25
2,5	20	17	23	21	26	22						31	27	37	39	34
4	26	23	31	28	35	30	36	29	30	39	34	43	35	47	51	44
6	33	30	40	36	44	37	46	37	39	51	44	53	44	59	65	55
10	45	40	55	50	61	52	64	52	55	70	62	71	58	80	88	74
16	60	54	74	66	82	70	86	71	74	96	94	91	75	104	112	95
25	78	70	97	84	104	88	114	96	99	127	113	117	96	134	137	117
35	97	86	120	104	129	110	141	119	124	157	141	140	115	162	164	140
50		103	146	125	157	133	171	145	151	191	171		137	198		173
70		130	185	160	202	170	218	199	196	244	221		169	240		211
95		156	224	194	245	207	264	230	239	297	271		201	280		254
120		179	260	225	285	240	306	268	279	345	315		228	324		290
150			299	260	330	278	353	310	324	397	365		258	363		325
185			341	297	378	317	403	356	371	453	418		289	405		369
240			401	350	447	374	475	422	441	535	495		333	475		428
300			461	403	516	432	547	488	511	617	573		377	533		484
400							656	571	599	741	692					

Temperatura máxima de servicio en régimen permanente 70 °C

Temperatura máxima en condición de corto circuito 160 °C

Temperatura ambiente 40 °C

**TABLA DE CONDUCTORES de Cu aislados con XLPE**  
**Datos Eléctricos**

Sección Nominal mm <sup>2</sup>	Método B1 y B2 Caño embutido en pared Caño a la vista		Método C Bandeja no perforada o de fondo sólido		Método E Bandeja perforada Bandeja tipo escalera		Método F Bandeja perforada Bandeja tipo escalera con cables unipolares en contacto			Método G Bandeja perforada Bandeja tipo escalera con cables unipolares separados un diámetro como mínimo		Método D Caño enterrado		Método D Cable directamente enterrado		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)
1,5	20	17,7	22	20	24	21						29	25		34	29
2,5	27	24	30	27	33	29						39	33		46	39
4	36	32	41	36	45	38	46	36	38	51	44	50	42		60	51
6	46	40	53	47	57	49	59	48	50	66	57	63	52		76	64
10	63	55	73	65	78	68	82	67	70	92	80	83	69	94	102	87
16	83	73	97	87	105	91	110	92	96	125	109	108	89	121	135	113
25		95	125	108	135	115	147	123	128	166	147		114	157		148
35		116	155	134	168	144	182	154	160	206	183		138	189		177
50		140	190	163	205	175	220	188	197	250	224		163	231		209
70			245	208	263	224	282	244	254	321	289		202	280		256
95			298	253	320	271	343	298	311	391	354		239	327		308
120			347	293	373	315	398	349	364	455	413		272	379		351
150			401	337	430	363	459	404	422	525	480		307	424		393
185			460	385	493	415	523	464	485	602	551		344	473		447
240			545	455	583	489	618	522	577	711	654		398	555		519
300			630	524	674	565	713	640	670	821	758		449	624		588
400							855	749	790	987	917					

Temperatura máxima de servicio en régimen permanente 90 °C

Temperatura máxima en condición de corto circuito 250 °C

Temperatura ambiente 40 °C