



## CABLE PREENSAMBLADO

### DESCRIPCIÓN

**AAC + AAAC 600 V:** Cable formado de fases de aluminio 1350-H19 y aluminio 6201-T81 para el neutro, recubrimiento XLPE 90°C . Es un cable que tiene alta resistencia a la intemperie y está protegido contra los rayos ultravioleta, soporta hasta 90°C de temperatura de operación.

**AAC + ACSR 600 V:** Cable formado de fases de aluminio 1350-H19 y neutro ACSR, recubrimiento XLPE 90°C. Tiene alta resistencia a la intemperie y está protegido contra los rayos ultravioleta, soporta hasta 90°C de temperatura de operación.

### APLICACIONES

Pueden ser utilizados en instalaciones aéreas o subterráneas, para líneas de distribución secundaria de energía eléctrica.

### ESPECIFICACIONES

Fabricados bajo norma ICEA S76-474, INEN 2572

CALIBRE	CONDUCTOR DE FASE			CONDUCTOR NEUTRO			DIÁMETRO EXTERIOR APROXIMADO	PESO TOTAL APROXIMADO	CAPACIDAD DE CONDUCCIÓN	
	# HILOS	DIÁMETRO	ESPESOR DE AISLAMIENTO	# HILOS	DIÁMETRO	ESPESOR DE AISLAMIENTO			ENTERRADO	EN DUCTO
AWG	cantidad	mm	mm	cantidad	mm	mm	mm	kg/km	A	A
<b>CABLE DE ALUMINIO PREENSAMBLADO AAC +AAAC 600V</b>										
2X2+2	7	2,47	1,14	7	2,47	1,14	20,93	390,3	165	120
2X2+1/0	7	2,47	1,14	7	3,12	1,52	26,78	470,7	165	120
2X1/0+1/0	7	3,12	1,52	7	3,12	1,52	26,78	631,9	215	160
2X2/0+1/0	7	3,50	1,52	7	3,12	1,52	29,31	727,7	245	180
2X2/0+2/0	7	3,50	1,52	7	3,50	1,52	29,31	775,4	245	180
2X3/0+1/0	7	3,93	1,52	7	3,12	1,52	32,03	841,9	280	205
2X3/0+2/0	7	3,93	1,52	7	3,51	1,52	32,03	889,7	280	205
3X2+2	7	2,47	1,14	7	2,47	1,14	23,45	520,5	155	115
3X1/0+1/0	7	3,12	1,52	7	3,12	1,52	30,01	842,7	200	150
3X2/0+1/0	7	3,51	1,52	7	3,12	1,52	32,84	986,4	225	170
3X3/0+1/0	7	3,93	1,52	7	3,12	1,52	35,89	1157,8	250	195
<b>CABLE DE ALUMINIO PREENSAMBLADO AAC +ACSR 600V</b>										



2X2+2	7	2,47	1,14	6+1	2,68	1,14	22,29	423,6	165	120
2X1/0+1/0	7	3,12	1,52	6+1	3,37	1,52	28,40	683,0	215	160
2X2/0+1/0	7	3,50	1,52	6+1	3,37	1,52	29,31	771,9	245	180
2X2/0+2/0	7	3,50	1,52	6+1	3,78	1,52	31,06	837,6	245	180
2X3/0+1/0	7	3,93	1,52	6+1	3,37	1,52	32,03	878,0	250	195
3X2+2	7	2,47	1,14	6+1	2,68	1,14	24,97	545,8	165	120
3X1/0+1/0	7	3,12	1,52	6+1	3,37	1,52	31,82	881,0	215	160
3X2/0+1/0	7	3,50	1,52	6+1	3,37	1,52	32,84	1014,5	245	180
3X3/0+1/0	7	3,93	1,52	6+1	3,37	1,52	35,89	1173,5	250	195