



LAR132 Línea rural 34,5 kV estructura en H disposición triangular

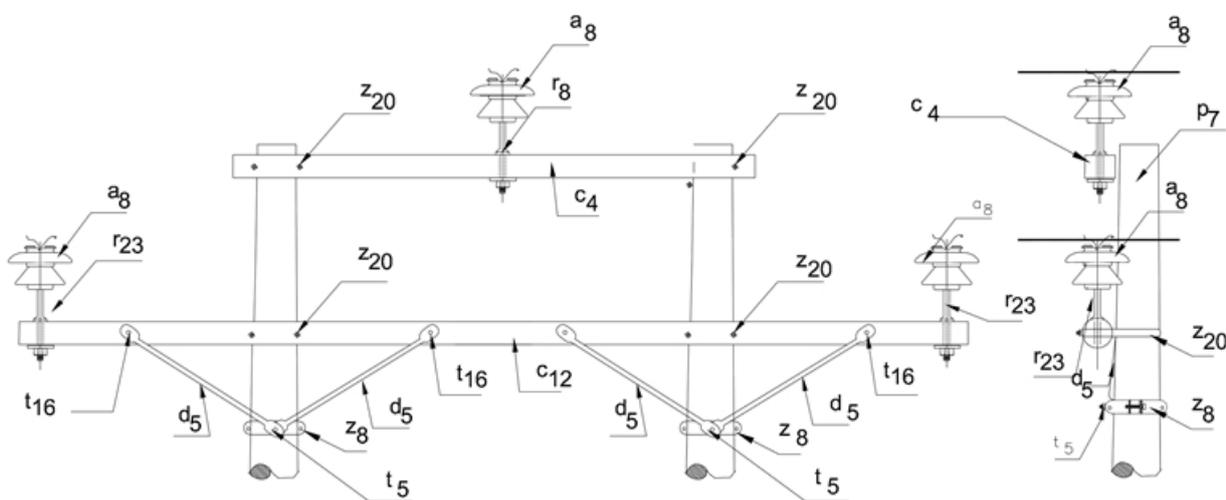
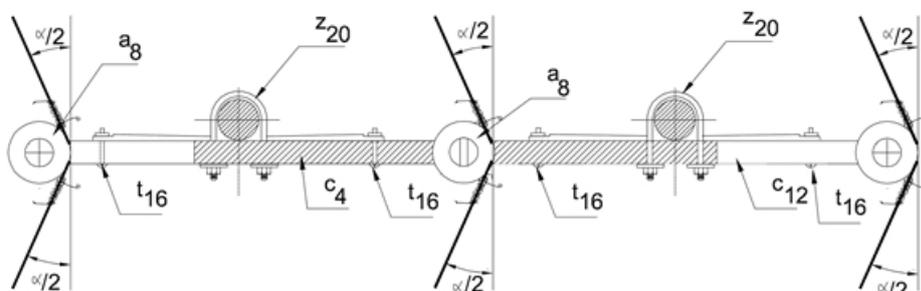
NORMA TÉCNICA

Revisión #:	Entrada en vigencia:
2	02 Noviembre 2004



Esta información ha sido extractada de la plataforma Likinormas de Enel Colombia en donde se encuentran las normas y especificaciones técnicas. Consulte siempre la versión actualizada en <https://likinormas.enelcol.com.co>





LISTA DE MATERIALES

SÍMB.	CANT.	CÓDIGO SAP	ESP. TÉCNICA	DESCRIPCIÓN
a ₈	3	6762118	ET-253	Aislador de pin ANSI 56-3
c ₄	1	6762481	ET-401	Cruceta de madera inmunizada de 2,5 m
c ₁₂	1	6762463	ET-402	Cruceta de madera rolliza inmunizada de 4 m
d ₅	4	6762474	ET-405	Diagonal metálica en varilla tipo 2 ⁽²⁾
p ₇	2	6762453	ET-201	Poste de concreto 14 m 750 kg ⁽¹⁾
r ₈	1	6762191	ET-412	Porta aislador pasante 34,5 kV
r ₂₃	2	6762427	ET-415	Porta aislador goloso para cruceta de madera rolliza 34,5 kV
t ₅	2	6762212	ET-456	Tornillo de carruaje 5/8" x 1 1/2"



t ₁₆	4	6764023	ET-457	Tornillo de acero galvanizado 1/2" x 8"
z ₈	2	6762236	ET-431	Abrazadera de una salida tipo 3
z ₂₀	4	6762202	ET-436	Abrazadera en U tipo 2

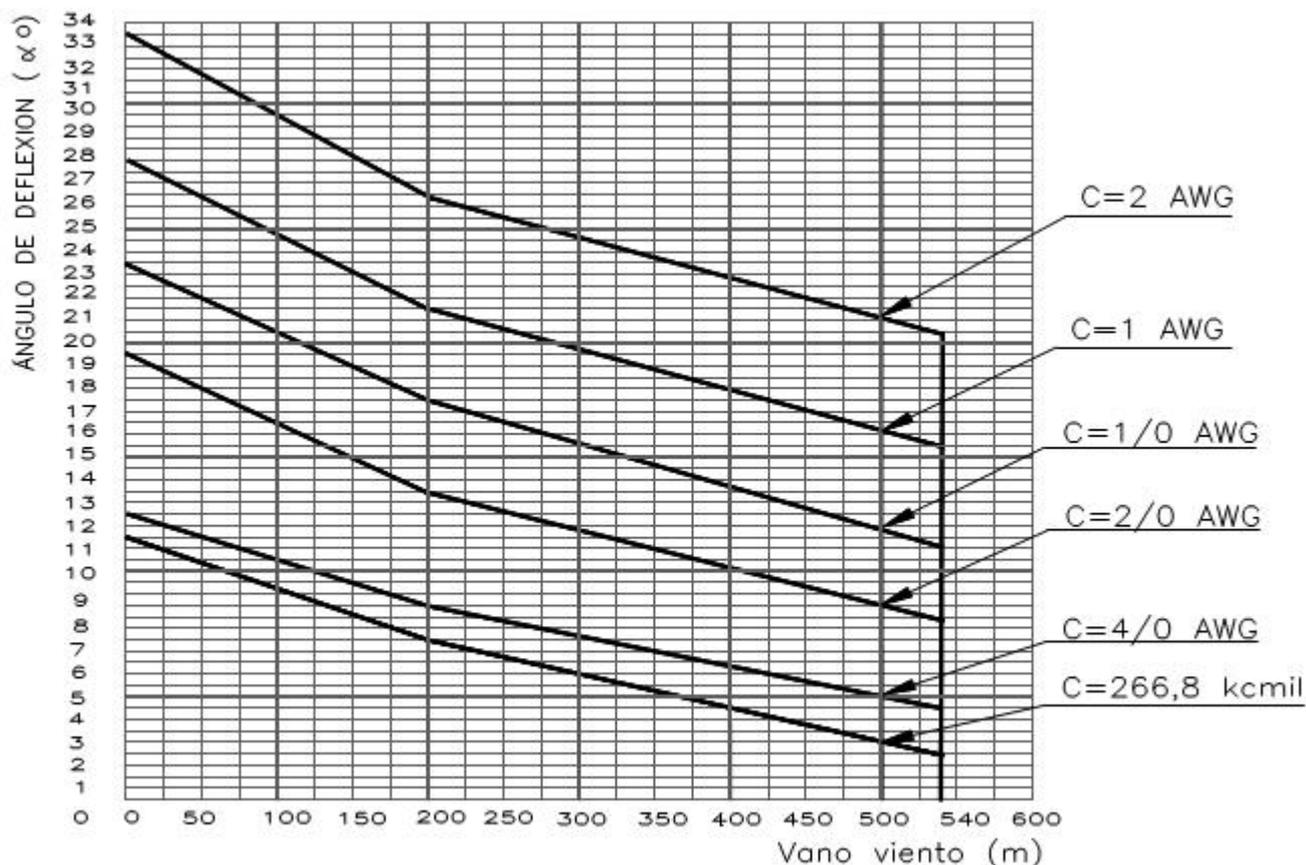
ALTERNATIVAS:

- (1) Dos postes de madera de 14 m (liviano).
- (2) Solo para conductor 4/0 AWG y 266,8 kcmil.

ASPECTOS DE AISLAMIENTO:

- Utilización en terreno A y B.
- Utilización en terreno tipo B y nivel cerámico máximo 70

CURVAS DE UTILIZACIÓN



NOTAS DE UTILIZACIÓN:

- Vano peso máximo 1 000 m
- Máxima relación de vanos adyacentes 2,5