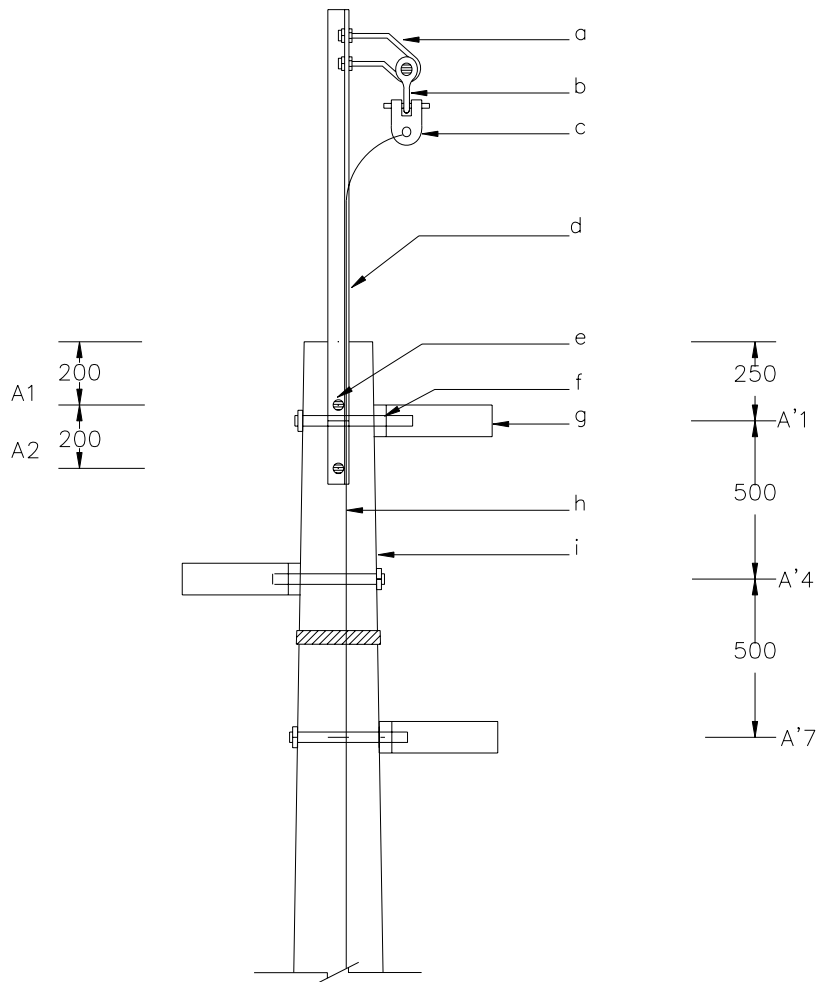


**SUSPENSIÓN EN POSTE
DISPOSICIÓN VERTICAL EN POSTE**



PRIMERA EDICIÓN:
OCTUBRE - 1987

DIBUJÓ:
CENTRO DE INFORMACIÓN REDES ENERGÍA

APROBÓ:
SUBGERENCIA REDES DISTRIBUCIÓN

ÚLTIMA PUBLICACIÓN:
FEBRERO - 2008

REVISÓ:
ÁREA INGENIERÍA Y GESTIÓN

SUSPENSIÓN EN POSTE
DISPOSICIÓN VERTICAL EN POSTE

| | | | |
|------|---|-------|----------------|
| i | Poste de concreto | – | Según proyecto |
| h | Instalación de puesta a tierra | 1 | RA6-010 |
| g | Aislador line post 44 kV | 3 | RA7-025 |
| f | Espigo para aislador line post en poste (le = 250 mm) | 3 | RA7-102 |
| e | Espaciador de 15.9 x 250 mm (5/8" x 10") | 2 | RA7-001 |
| d | Bayoneta sencilla de 1500 mm (3" x 3" x 1/4") | 1 | RA7-013 |
| c | Grapa de suspensión (según conductor) | 1 | RA7-024 |
| b | Eslabón en U de 15.9 mm (5/8") | 1 | RA7-005 |
| a | Ojal de suspensión | 1 | RA7-032 |
| ITEM | DESCRIPCIÓN | CANT. | REFERENCIA |

NOTAS:

1. Dimensiones en milímetros.

2. Vanos máximos para conductor N°. 266.8 KCM

| Long. poste | Tensión mecánica | Vano máx. en terreno plano | Dist. mín. a tierra con flecha máx. | Vano por separación cond. |
|-------------|------------------|----------------------------|-------------------------------------|---------------------------|
| 12 m | 20 % TUR | 40 m | – | 40 m |

TUR: Tensión última de ruptura

3. En zonas costeras o contaminadas emplear elementos metálicos extragalvanizados o en acero recubierto de cobre, según norma RA7-001

PRIMERA EDICIÓN:
OCTUBRE - 1987

DIBUJÓ:
CENTRO DE INFORMACIÓN REDES ENERGÍA

APROBÓ:
SUBGERENCIA REDES DISTRIBUCIÓN

ÚLTIMA PUBLICACIÓN:
FEBRERO - 2008

REVISÓ:
ÁREA INGENIERÍA Y GESTIÓN