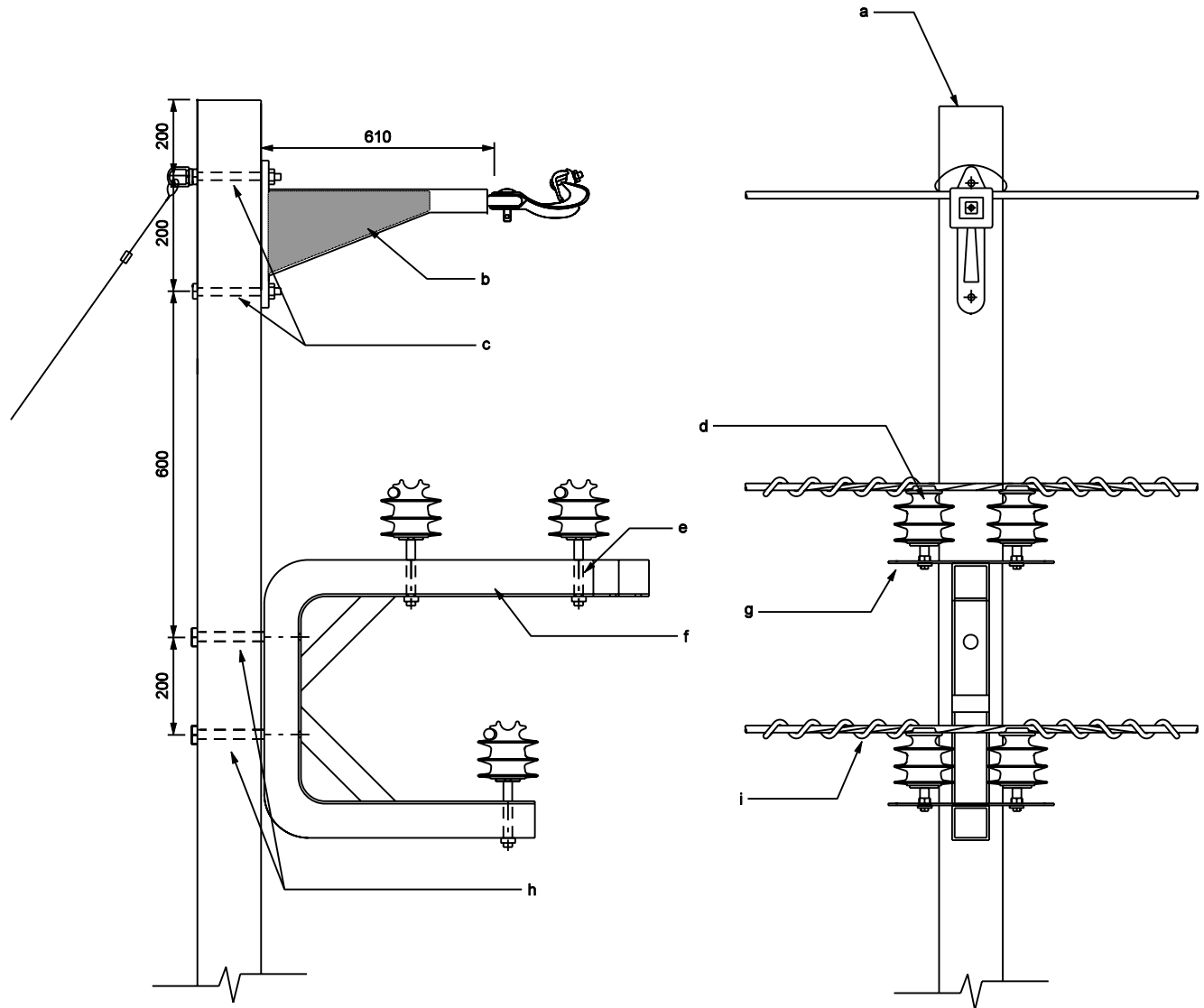


DISPOSICIÓN EN ÁNGULO
CABLE CUBIERTO RED COMPACTA ÁNGULOS DE 21 - 35°

Alcance: Esta norma está diseñada para redes aéreas en cable cubierto, donde se requiere cambiar la dirección de la red respecto a su posición inicial en ángulos comprendidos entre 21-35°.

Antes de construir leer todas las normas al final de cada disposición y del documento.



PRIMERA EDICIÓN: MARZO-2003	DIBUJÓ: CENTRO DE INFORMACIÓN REDES ENERGÍA	APROBÓ: SUBGERENCIA REDES DISTRIBUCIÓN
ÚLTIMA PUBLICACIÓN: MARZO - 2013	REVISÓ: ÁREA INGENIERÍA Y GESTIÓN	Página 1 de 2

DISPOSICIÓN EN ÁNGULO
CABLE CUBIERTO RED COMPACTA ÁNGULOS DE 21 - 35°

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	REFERENCIA
a	Poste, material según proyecto	1	Según proyecto
b	Ménsula de soporte 610 mm	1	RA7-116
c	Tornillo espaciador 15.9 (5/8" x 200mm	2	RA7-001
d	Aislador polimérico tipo pin (44 kV)	6	RA7-008
e	Espigo para aislador 8 x 3/4" rosca de nylon	6	RA7-009
f	Brazo angular tipo C	1	RA7-117
g	Platina para montajes en ángulo	3	RA7-117
h	Tornillo (perno) 15.9 (5/8") x 254 mm	2	RA7-001
i	Alambre EPR para amarre cable cubierto	6	—
j	Grapa de desvío	1	—
l	Tuerca de ojo	1	RA7-003
m	Instalación de viento	—	Según proyecto

NOTAS:

- 1- Dimensiones en mm
- 2- Cuando la ménsula o el brazo angular tipo C no se pueda instalar con tornillo, se utilizará el anillo o collarín.
- 3- Los espaciadores polimericos deben ubicarse a 9 m a ambos lados del apoyo.
- 4- La distancia entre espaciadores polimericos debe ser de 9 m
- 5- El vano máximo permitido esta entre 50 - 60 m. En caso de tenerse vanos de mayor longitud, debe presentarse un estudio de viabilidad.
- 6- Sólo se permiten ángulos de desviación entre 21 - 35°
- 7- En caso de no existir la grapa de desvío, se debe referenciar con terminales preformados y tuercas de ojo.

PRIMERA EDICIÓN:
MARZO-2003

DIBUJÓ:
CENTRO DE INFORMACIÓN REDES ENERGÍA

APROBÓ:
SUBGERENCIA REDES DISTRIBUCIÓN

ÚLTIMA PUBLICACIÓN:
MARZO - 2013

REVISÓ:
ÁREA INGENIERÍA Y GESTIÓN