



EL PILAR SE ENCUENTRA SUJETO A INSPECCIÓN Y APROBACIÓN FINAL POR PARTE DE EDERSA.

-El caño de acometida será metálico con aislación interior y exterior para 1 KV.

-La caja del medidor será de material sintético aislante con grado de protección mínimo IP43 e IK10. Será resistente a la Intemperie y la tapa tendrá un visor de policarbonato transparente. El cierre de la misma será mediante perno roscado (perno Anker Lock).

-La caja del tablero principal será de material sintético aislante con grado de protección mínimo IP54 y resistente a la intemperie.

-La protección incluida en la caja del tablero principal primario constará de un interruptor termomagnético y un interruptor diferencial, ambos con apertura tetrapolar, sistema de sujeción D.I.N. y capacidad acorde al diseño de la instalación interna, pero no mayor a 10 kW.

- El cable de acometida, la mortsería de conexión a la red de distribución de EDERSA y el medidor serán provistos y mantenidos por la Distribuidora sin que ello genere un cargo adicional. El cliente será responsable del mantenimiento general del pilar, incluyendo pipeta, caños, cajas, tapas, mampostería y protecciones ubicadas en el tablero principal.

-La fijación de todos los caños a sus respectivas cajas se realizará con conectores de material sintético aislante.

-La conexión mecánica entre la caja del medidor y el tablero principal, será con caño de material sintético aislante, rígido o flexible, de diámetro interior mínimo de 1", no propagante de llama y con una resistencia mínima a la compresión de 750 N.

Para el diseño y construcción de la instalación eléctrica interna, EDERSA recomienda seguir la Reglamentación para la Ejecución de Instalaciones Eléctricas en Inmuebles de la Asociación Electrotrónica Argentina (AEA)

MATERIALES HOMOLOGADOS

Caño aislado para entrada aérea.
 GENROD Øext: 50mm Long: 3000 mm.
 GC FABRICANTES Øext: 45mm Long: 3000 mm.
 PRIOLO CDA-M1 Øext: 50mm Long: 3000 mm con aislación rígida.

Caja para medidor.
 GENROD 07779P-2
 CONEXTUBE 64099036 / 64009036

Caja para tablero principal.
 GENROD 04 5000G
 CONEXTUBE 44000055

Todo impedimento justificable que impida la construcción del pilar utilizando el tipo de elementos indicados en la presente especificación, deberá ser puesto a consideración de EDERSA



EMPRESA de ENERGIA RIO NEGRO S.A.
 Mengüelle 145-6324 Cipolletti-560 Negro-R.A.
 Tel. 0299-471779 - Fax. 471778

PILAR MAMPOSTERIA TRIFASICO HASTA 10 kW CON ACOMETIDA AEREA Y DERIVACION SUBTERRANEA SISTEMA DOBLE AISLACION