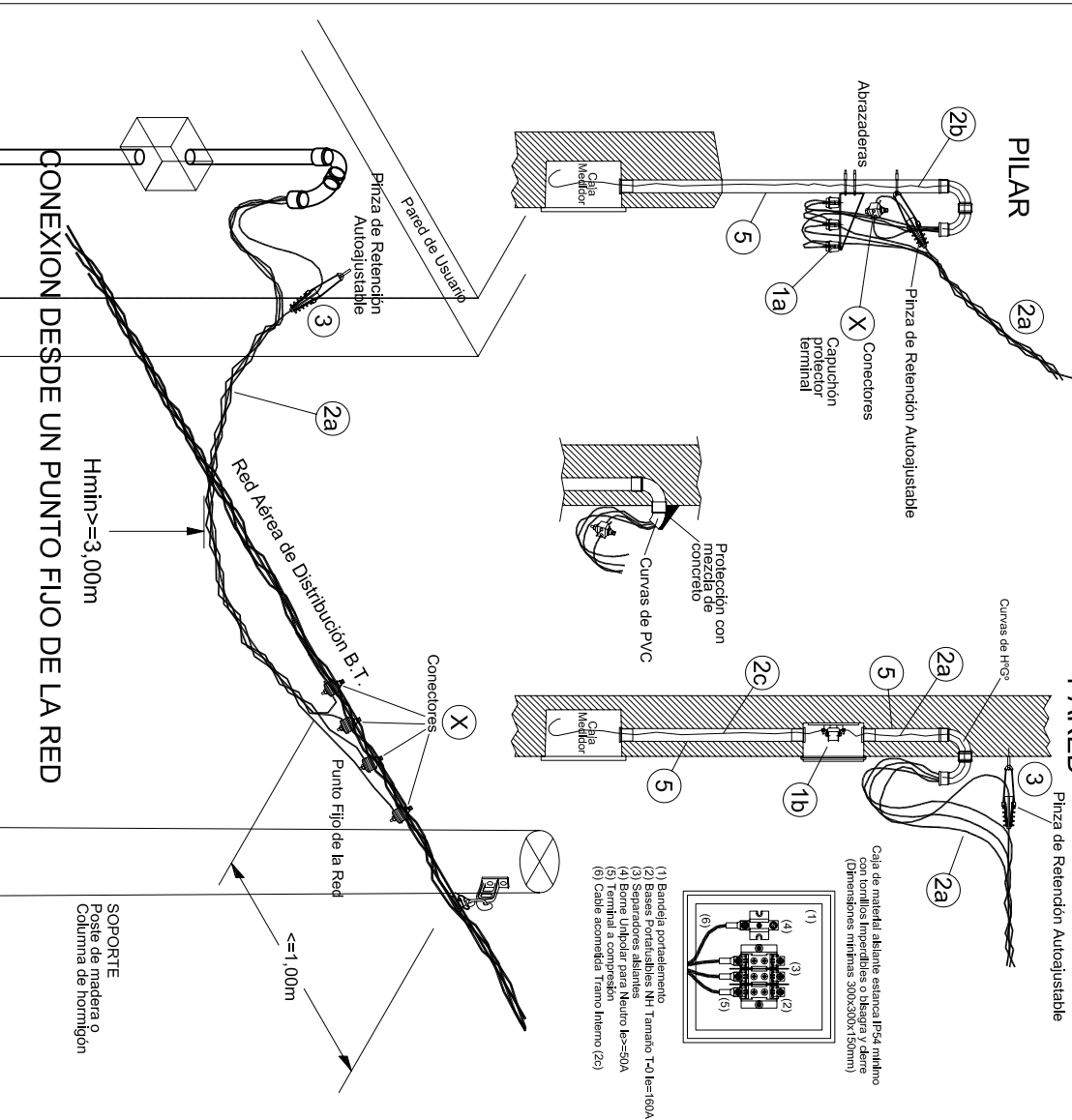


Viene de Hoja 1.

DETALLES CONSTRUCTIVOS



- (1) Banda portaeléctrico
- (2) Bases Portafusibles NH - Tamaño T=0 le=160A
- (3) Separadores aislantes
- (4) Separadores de acero le=50A
- (5) Terminal a compresión
- (6) Cable acometida Tramo Interno (2c)

LÍMITE DE LA RESPONSABILIDAD DE LA DISTRIBUIDORA

- 6 Caja de Medidor Trifásico - Medidas mínimas 380x260x200mm (INSTALADO POR EL USUARIO): Caja y tapa de material aislante con protección UV (ASTM G154) autoextinguible (IEC 60695-1) grado de protección mínimo IP 43 (IEC 60529), resistente al impacto mínimo K10 (IEC 62262) y rigidez dieléctrica Un > = 1000 V.
 - 7 Canalización Principal (INSTALADA POR EL USUARIO): Cano rígido semipesado de PVC autoextinguible (IEC 61386-1 e IEC 61386-2) y diámetro mínimo 50mm (Ø 2") y conectores de material aislante.
 - 8 Línea Principal (INSTALADA POR EL USUARIO): Opción A) Conductores unipolares Cu/PVC 450/750V (IRAM-NM 247-3), Sección mínima 25 mm². Opción B) Cables unipolares Cu/PVC 1,1kV (IRAM 2178), tipo subterráneo. Sección mínima 25 mm².
- NOTA:** Para la conexión correcta del medidor, los conductores de las Fases y del Neutro deben ser identificados.

- 9 Tablero Principal (INSTALADO POR EL USUARIO): El gabinete para el Tablero Principal será de material aislante (Aislación Clase II) apto para intemperie o para interior, según corresponda. Y debe ser instalado a una distancia no mayor a 2 m desde el Medidor, según 771.20.3.1 de AEA 90364. **NOTA:** Es obligatorio que la instalación del usuario tenga una protección principal de corte retroceder y además tenga protección diferencial para sus circuitos.
- 10 Puesta a Tierra de la instalación de la Vivienda o Local (INSTALADA POR EL USUARIO) según Reglamentación AEA 90364. **NOTA:** El valor de la resistencia de la Puesta a Tierra (PAT) debe ser R <= 40 ohm (según 771.3.3.1 de AEA 90364).

IMPORTANTE: Le corresponde al Titular y/o Usuario del Suministro mantener las instalaciones eléctricas propias en perfecto estado de conservación, recordando que dichas instalaciones se encuentran bajo su responsabilidad. Cuando el Usuario observe que las instalaciones de EDESA no presentan un buen estado de seguridad, debe avisar inmediatamente a la Distribuidora EDESA S.A..

POTENCIA SUMINISTRO	FUSIBLE ACOMETIDA	CABLE ACOMETIDA	TRAMOS INTERNOS	CAÑO DE BAJADA
EN PILAR PARA SECCIONADORES APR T-0 (160A)				
>10 a 15 kW	NH-T0 40A	2a) 4x16 mm ² Cu/ALPE 0,6/1,1kV (IRAM 2164) - tipo preveruindo	2b) 4x(1x25) mm ² Cu/PVC 0,6/1,1kV (IRAM 2178) - tipo subterráneo Conductores Unipolares Extraligeros Clase 5 Con protección UV	53 mm (Ø 2") Hierro Galvanizado (HG) IRAM-MAS U 500 2502
>15 a 25 kW	NH-T0 50A			
>25 a 35 kW	NH-T0 63A			
EN PARED PARA CAJA CON BASES PORTAFUSIBLES NH				
>10 a 15 kW	NH-T0 40A	2a) 4x16 mm ² Cu/ALPE 0,6/1,1kV (IRAM 2164) - tipo preveruindo	2c) 4x(1x25) mm ² Cu/PVC 450/750V (IRAM-NM 247-3) Conductores Unipolares flexibles	50 mm (Ø 2") Material aislante (PVC) IEC 61386-21 Con protección mecánica de una capa de mezcla de concreto de 3 cm s/771.12.3.3 AEA 90364
>15 a 25 kW	NH-T0 50A			
>25 a 35 kW	NH-T0 63A			

Instalado por la Distribuidora Instalado por el Usuario Instalado por el Usuario