

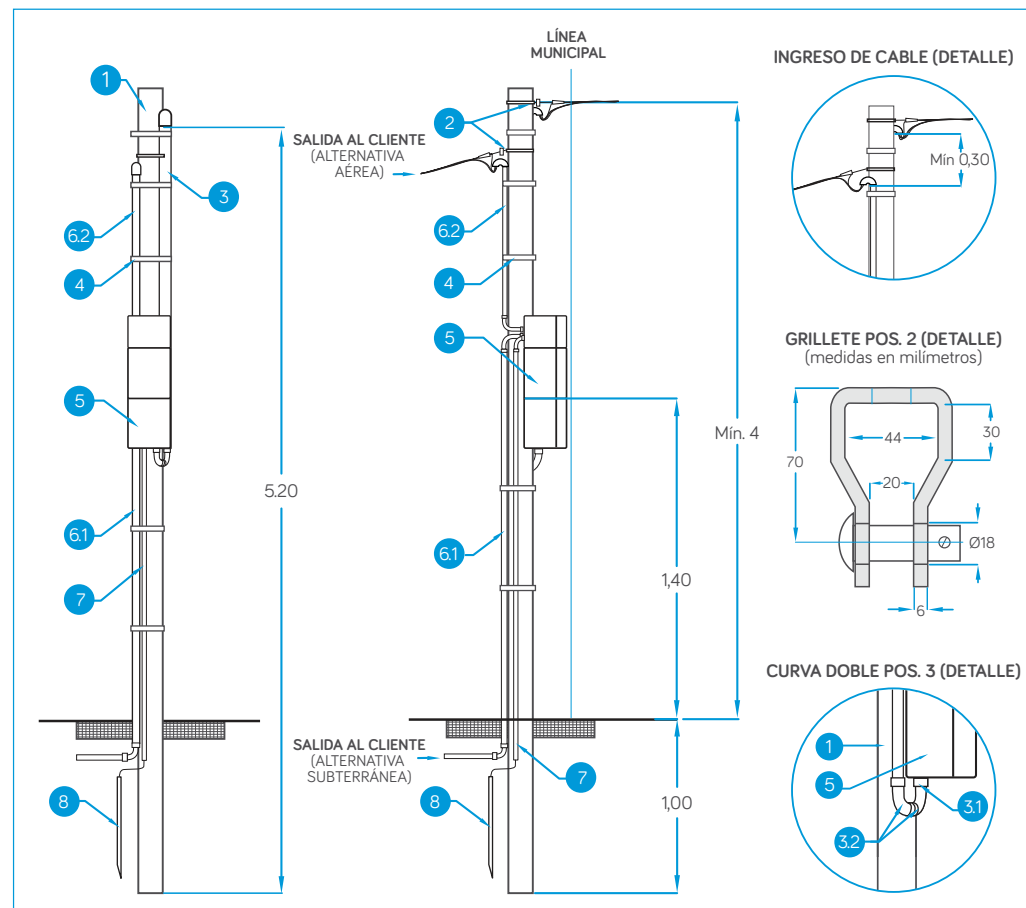
ACOMETIDA AÉREA - TARIFA 2 < 30 kW PROVISORIO DE OBRA



Descripción de los materiales a emplear:

- 1 Poste de madera 100 x 100 x 5200mm
- 2 Conjunto para retención de acometida e ítem 6.2 (si corresponde), compuesto de: fleje de acero inoxidable, hebilla y grillete de retención de base plana.
- 3 Caño rígido de acceso para acometida de material sintético apto exterior, diámetro 40 mm según IRAM 62386-21. Con pipeta de material sintético. Conexión a gabinete con doble curva 180° (ver detalle), conformada por:
 - 3.1 Conector para tubo rígido de material sintético, diámetro 40mm según IRAM 62386-21.
 - 3.2 Curva para tubo rígido de material sintético, diámetro 40mm, según IRAM 62386-21.
- 4 Fleje y hebilla de acero inoxidable para sujeción de caños a poste.
- 5 Caja de material sintético con habitáculos para toma, medidor y tablero cliente, de marcas homologadas. Con tapa externa que asegure grado de protección mínimo IP549 y contratapa interna del habitáculo de tablero principal de cliente, cubriendo bornes y conexionado. Con cables IRAM NM-247-3 según información al dorso (rojo, marrón, negro y celeste), a colocar por el cliente (dejar 50 cm de cable en caja de medidor).
- 6 Salida del tablero principal al tablero seccional del cliente (alternativa aérea o subterránea).
 - 6.1 Para alternativa subterránea, emplear caño de material sintético IRAM 62386-24 diámetro 50 mm.
 - 6.2 Para alternativa aérea, emplear caño de material sintético rígido IRAM 62386-21 apto exterior diámetro 50 mm.
- 7 Caño de material sintético rígido IRAM 62386-21 apto exterior, diámetro 20mm. Con cable unipolar de Cu aislado en PVC no propagante de llama, color verde y amarillo, según norma IRAM NM 247-3. Exclusivo para puesta a tierra provisoria del cliente.
- 8 Jabalina de Ac-Cu 12.6 x 1500 mm para puesta a tierra provisoria del cliente.

Al finalizar los trabajos deberás solicitar la inspección en **edenordigital**, a través del **Centro de Atención Telefónica al 0800-666-4005** o en nuestras oficinas comerciales.



Todo gabinete de uso eléctrico (habitáculo de medidor, caja de toma, etc.), deberá quedar a una distancia mínima de 30 cm respecto del gabinete de gas.

Los pilares deberán ser accesibles mediante el uso de escaleras, sin presentar obstáculos para su ascenso.

DETALLE DEL CONEXIONADO Y PROTECCIONES

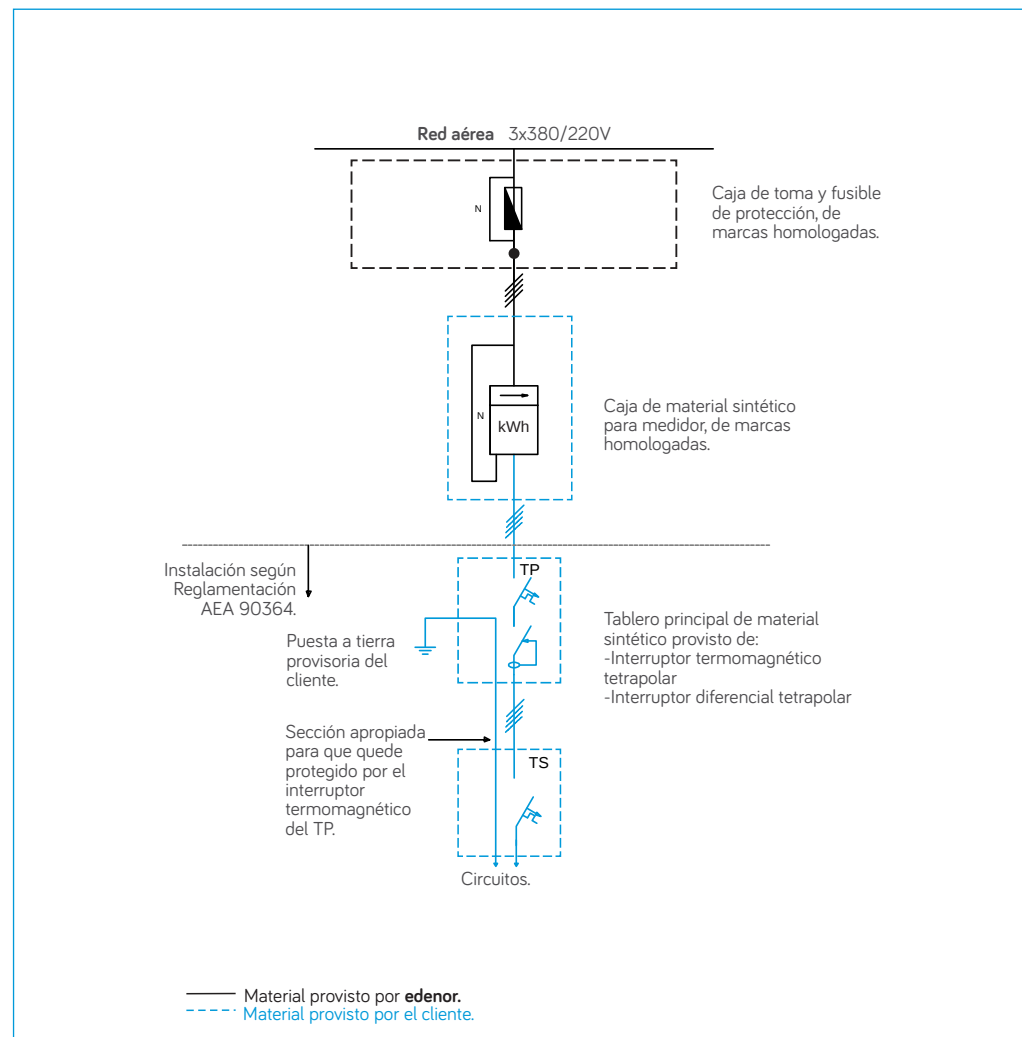


	SUMINISTRO TARIFA 2 < 20 kW	SUMINISTRO TARIFA 2 < 30 kW
Características de las protecciones		
Interruptor Termomagnético: En Tablero Principal (TP). Según normas IEC60947 o 60898. Calibre máximo hasta: (calibre adecuado a la demanda prevista) Capacidad de ruptura mínima ICS:	Tetrapolar 40 A 6.000 A	Tetrapolar 63 A 6.000 A
Interruptor Diferencial: En Tablero Principal (TP). Según norma IEC61008. Calibre igual o mayor al del interruptor termomagnético.	Tetrapolar Sensibilidad 30 mA	Tetrapolar Sensibilidad 30 mA
Características de los conductores		
Tipo Cable unipolar de Cu aislado en PVC no propagante de llama, según norma IRAM NM 247-3.	Sección	Sección
Fases (rojo, marrón y negro)	16 mm ²	35 mm ²
Neutro (celeste)	16 mm ²	25 mm ²
Puesta a tierra (verde-amarillo)	10 mm ²	10 mm ²

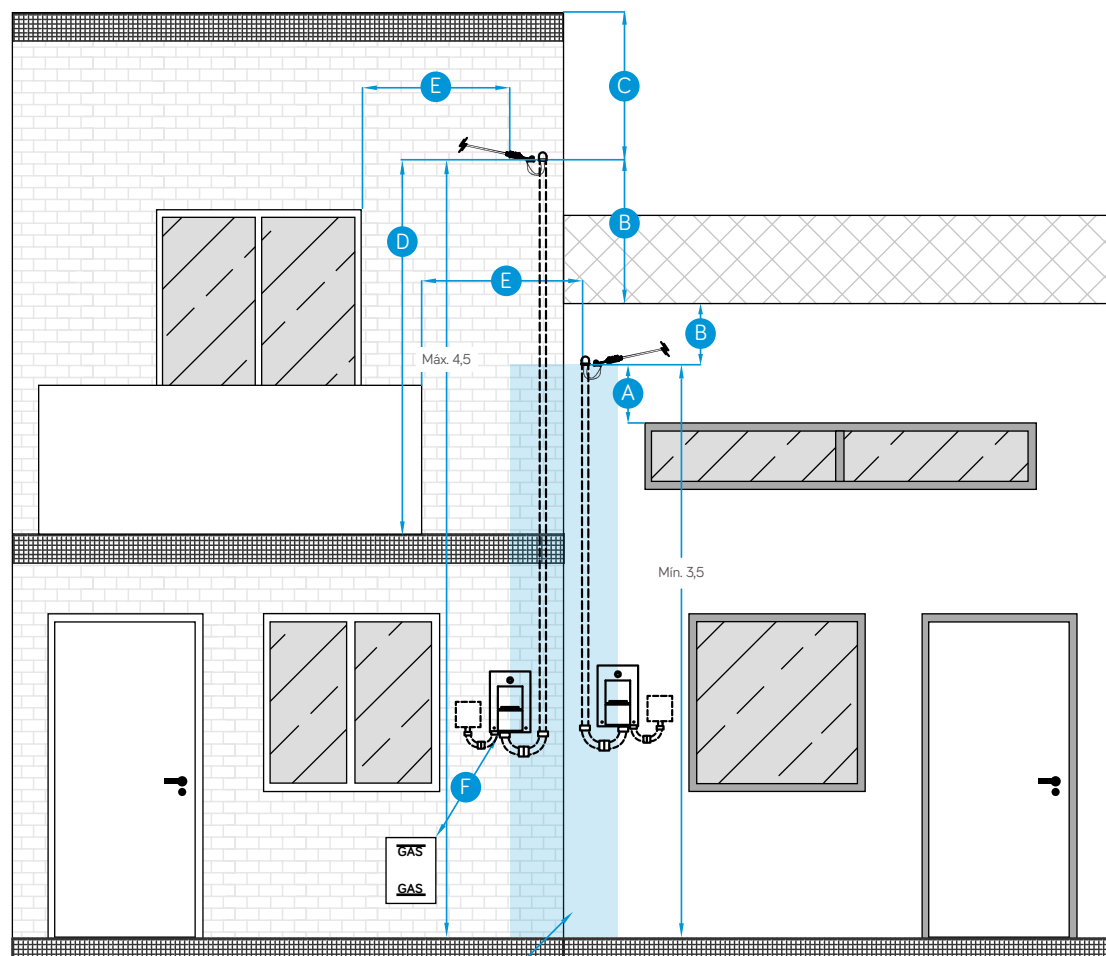
Te recordamos que la instalación eléctrica deberá:

- Cumplir con las especificaciones definidas por cada municipio, y con la reglamentación de la Asociación Electrotécnica Argentina.
- Ser realizada por profesionales y/o técnicos con idoneidad e incumbencia reconocida por autoridad competente.
- Ser construida con materiales certificados según norma IEC o IRAM.

Dirección de Operaciones y Servicios al Cliente - Septiembre 2023



DISTANCIAS REGLAMENTARIAS



Zona libre para acceso con escaleras

Distancias mínimas de seguridad desde conductores a partir de las edificaciones

Concepto	Distancia (m)
A Distancia por encima de marcos de ventanas y/o puertas	0,4
B Distancia superior (*) o inferior a techos no transitables	0,4
C Distancia bajo ventanas, piso de balcón y/o azoteas	1
D Altura desde azoteas transitables o balcones	2,5
E Distancia lateral a marcos de ventanas, puertas y/o balcones	1
F Distancia de caja de medidor o toma a gabinete de acometidas de gas (entre contornos):	
Espacio abierto:	0,3
Espacio cerrado:	0,5

(*) Se deberá verificar que los pilares sean accesibles mediante el uso de escaleras, sin presentar obstáculos para su ascenso.