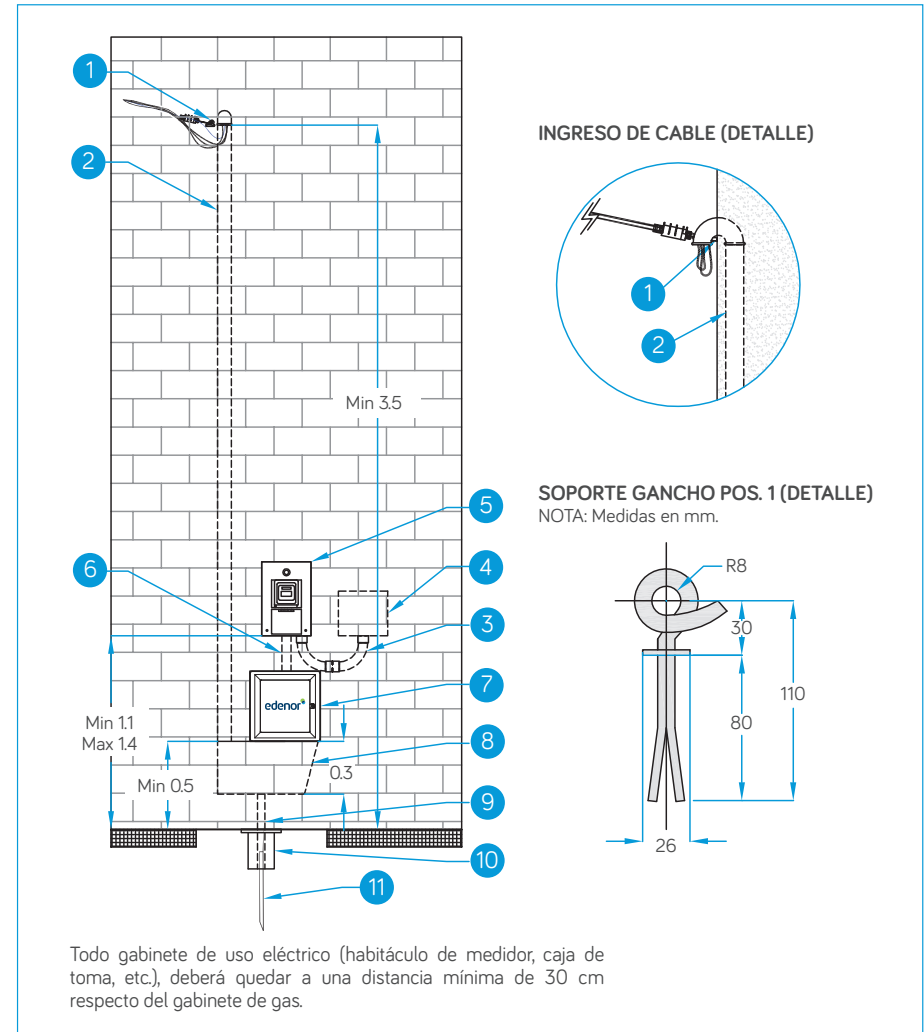


Pilar para suministro individual contruido sobre fachada.

Descripción de los materiales a emplear:

- 1 Soporte gancho (ver detalle).
- 2 Caño de material sintético embutido en fachada de 75 mm de diámetro exterior según IRAM 62386-21 con curva doble de material sintético.
- 3 Caño sintético, según IRAM 62386-21, para vinculación de caja de medidor y tablero principal, con curva doble y accediendo desde la parte inferior de los mismos. Diámetro exterior = 50 mm. 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).
- 4 Tablero principal del cliente, de material sintético, alojado en contrafrente y ubicado a no más de 2 m de la caja de medidor, con las protecciones indicadas en información al dorso. Contará con tapa externa que asegure como mínimo el grado de protección IP549 y contratapa interna cubriendo bornes y conexionado.
- 5 Caja de material sintético para medidor trifásico, de marcas homologadas.
- 6 Caño sintético diámetro exterior = 50 mm, según IRAM 62386-21.
- 7 Caja de toma de material sintético con bases portafusibles NH tamaño 1 de medidas 380x380x255, de marcas homologadas.
- 8 Hueco para acceso de cables a caja de toma en mampostería de pilar (tapado con ladrillo de canto).
- 9 Caño sintético diámetro exterior = 32 mm según IRAM 62386-21, con conductor unipolar de cobre aislado en PVC no propagante de llama según se indica al dorso.
- 10 Caja de inspección para PAT, de 150x150 mm.
- 11 Jabalina cilíndrica de acero-cobre Ø 12,6 mm longitud 2 m con conector y conexión en cámara de inspección.

Al finalizar los trabajos deberás solicitar la inspección en edenordigital.com, a través del Centro de Atención Telefónica al 0800-666-4005 o en nuestras oficinas comerciales. **edenor no completará la conexión hasta tanto la obra no se encuentre aprobada.**



DETALLE DEL CONEXIONADO Y PROTECCIONES



Características de las protecciones

	hasta 20 kW	20 a 30 kW	31 a 49 kW
Interruptor Termomagnético Tetrapolar	40 A	63 A	100 A
Capacidad de ruptura mínima ICS	6000 A	6000 A	6000 A

Interruptor Diferencial Tetrapolar

	hasta 20 kW	20 a 30 kW	31 a 49 kW
Sensibilidad (calibre igual o mayor al del Interruptor termomagnético)	30 mA	30 mA	30 mA

Características de los conductores

Cable unipolar de Cu aislado en PVC no propagante de llama, según norma IRAM NM 247-3.

	hasta 25 kW	26 a 49 kW
Fases: rojo, marrón y negro	16 mm ²	35 mm ²
Neutro: celeste	16 mm ²	25 mm ²
Puesta a tierra: verde y 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 construída con materiales certificados según norma IEC o IRAM.

