

## TUBO PVC SAP 4" X 3 METROS – PARA CANALIZACIÓN ELÉCTRICA

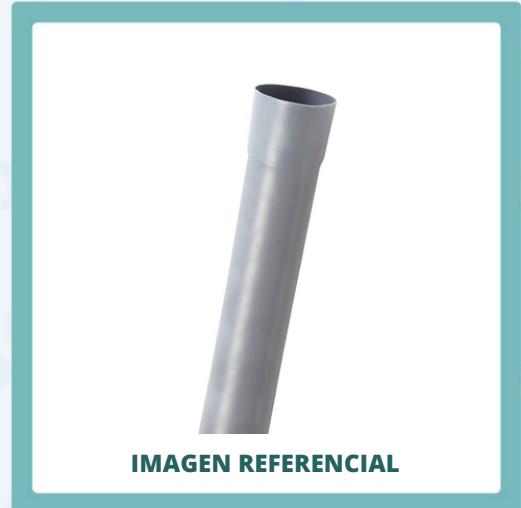
El Tubo PVC SAP de 4 pulgadas x 3 metros de largo es un conducto rígido fabricado en policloruro de vinilo (PVC), ideal para canalización y protección de cables eléctricos en instalaciones industriales, comerciales o residenciales. Su diseño robusto, liviano y resistente a la corrosión garantiza una instalación segura y duradera, cumpliendo con los estándares para sistemas de canalización subterránea o aérea.

### FICHA TÉCNICA:

- Producto: Tubo PVC SAP
- Uso: Canalización eléctrica
- Diámetro nominal: 4 pulgadas (aprox. 110 mm exterior)
- Longitud: 3 metros
- Material: Policloruro de vinilo (PVC rígido)
- Color: Gris
- Espesor de pared: Estándar (consultar ficha técnica SAP para espesores según NTP/ASTM)
- Temperatura de trabajo: -10 °C a 60 °C
- Resistencia a la tracción: Alta (apto para tendidos en obra civil e industrial)
- Resistencia a la corrosión: Excelente
- Normativas aplicables: NTP / ASTM D1785 (PVC para presión y conducción eléctrica)

### BENEFICIOS:

- Protección efectiva para cables eléctricos: Evita daños físicos, humedad y exposición UV.
- Ligero y fácil de instalar: Ahorra tiempo y mano de obra en campo.
- Alta resistencia química y mecánica: Ideal para ambientes agresivos.
- Versatilidad de uso: Compatible con instalaciones empotradas, superficiales o subterráneas.
- Libre de mantenimiento: No se oxida, no requiere pintura ni tratamiento posterior.



### RECOMENDACIONES DE USO Y CUIDADO

- Verificar el alineamiento antes de la fijación.
- Utilizar adhesivos adecuados para PVC en uniones cementadas.
- Almacenar en posición horizontal sobre superficie plana, protegido del sol directo.
- Evitar golpes durante el transporte e instalación para prevenir microfracturas.
- Usar soportes adecuados cada 1.5 m para mantener el tubo firme y alineado.