



▶ TUBOS Y PERFILES DE PROTECCIÓN

Tubo o perfil para la protección mecánica del tramo inferior del conductor de bajada en un sistema de protección externa contra el rayo.

▶ aplicaciones

Adecuado para la protección de bajantes (exteriores o interiores) de conductor redondo o plano, en sistemas de protección externo contra el rayo.

▶ características y beneficios

- Fabricados en acero galvanizado, con o sin aislamiento de PVC.
- Disponible también en polietileno reticulado de 3 mm de espesor (soporta ondas tipo 1,2/50 μ s en 100 kV).
- Incluye abrazaderas, tacos y tirafondos para su fijación a estructura.

▶ normativas y ensayos

- IEC 62305
- UNE 21186
- NFC 17-102

▶ especificaciones técnicas

| Descripción | Ref. | Mat. | L1 (mm) | D1 (mm) | Peso (g) |
|----------------------------------|--------|---------------|---------|---------|----------|
| Tubo blindado ac. galv.-PVC | 119091 | ac. galv.-PVC | 3000 | 40 | 5000 |
| Tubo polietileno reticulado 3 mm | 119110 | PE | 2500 | 32 | 625 |
| Tubo ac. galv | 119109 | ac. galv. | 2000 | 30 | 1900 |

| Descripción | Ref. | Mat. | L2 (mm) | B2 (mm) | C2 (mm) | Peso (g) |
|-----------------------------|--------|----------|---------|---------|---------|----------|
| Perfil para conductor plano | 119095 | ac. galv | 3000 | 40 | 32 | 2600 |



DENA DESARROLLOS SL

Duero 5 | 08223 Terrassa | Barcelona | Spain
 T 937 360 305 | T (+34) 937 360 314
 F 937 360 312
 central@ingesco.com