

PoliPex®

Tubo "POLIPEX-PLUS" - Blindado

Productos Polipex

Los productos Polipex son sinónimo de máxima economía y alta calidad.



Características Técnicas

- **Materia prima** Polietileno de baja densidad expandido
- **Estructura de celda** Cerrada, con cerca de 400 celdas/cm²
- **Densidad** 33 ± 5 kg/m³
- **Longitud** Piezas de 2 metros
- **Conductividad térmica** 0,035 W/m.K o 0,030 Kcal/m.h, a 20°C
- **Absorción de agua** 0,4% en volumen tras 28 días de inmersión, según Norma DIN
- **Difusión al vapor de agua** Su resistencia al vapor de agua es superior a la de los tubos aislantes Polipex*
- **Contractividad térmica** < 1% tras 96 horas a 80°C
- **Rango de efectividad aislamiento** + 90°C hasta - 70°C
- **Propagación de llama** Retardante, según Normas NBR 11948/1992 y NBR 7358/1988 R2
- **Resistencia a la tracción horizontal y vertical** 2,6 kg/cm² con 24,5 kg/m³ de densidad, según Norma ASTM-O-1623-78
- **Resistencia a las intemperies** Su resistencia a las intemperies es superior a de los tubos aislantes Polipex*