

TEE MILIMETRADA

Tee 90° PVC-U para derivaciones en sistemas métricos

 Alta resistencia química y mecánica para sistemas hidráulicos



DESCRIPCIÓN GENERAL

Tee 90° Milimétrica PVC-U LESSO

Establece derivaciones de flujo robustas y eficientes en tus redes métricas con la Tee 90° Milimétrica PVC-U de LESSO. Este componente estructural es fundamental para dividir o combinar caudales en sistemas de infraestructura hídrica, garantizando una transición de fluidos segura y sin fugas. Fabricada con PVC-U (no plastificado) de ingeniería superior, su cuerpo reforzado está diseñado para soportar las tensiones mecánicas concentradas en el punto de ramificación, ofreciendo una resistencia excepcional a la presión interna y a los agentes químicos corrosivos. Cumple estrictamente con la normativa ISO, lo que la convierte en la elección estándar para grandes proyectos de agua potable, riego agrícola y plantas industriales.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- **Marca:** LESSO.
- **Material:** PVC-U (Unplasticized Polyvinyl Chloride), color Gris Oscuro.
- **Tipo:** Tee 90° (Metric Series Tee).
- **Sistema:** Métrico (Diámetros nominales en milímetros).
- **Conexión:** Unión por cementado solvente en las tres salidas (Socket x Socket x Socket).
- **Normativa de Fabricación:** Cumple rigurosamente con ISO 1452 (Estándar internacional para sistemas de agua a presión).
- **Presión de Diseño:** Apta para redes de presión nominal (PN) elevada según estándares métricos.
- **Aplicación:** Redes matrices de distribución de agua, colectores de riego, minería, tratamiento de aguas y procesos industriales.



RESPALDO Y CERTIFICACIONES GLOBALES

La línea métrica de LESSO cuenta con el respaldo de las certificaciones más respetadas a nivel mundial, asegurando calidad y seguridad:

- **NSF:** Seguridad certificada para el contacto con agua potable.
- **ISO 9001:** Procesos de fabricación bajo estándares de calidad mundial.
- **CE:** Conformidad Europea para seguridad y rendimiento.
- **WRAS:** Aprobación de idoneidad de materiales para el contacto con agua (Reino Unido).



VENTAJAS COMPETITIVAS

- **Integridad Estructural:** El diseño reforzado en la intersección "T" previene la fatiga del material y asegura una larga vida útil ante cambios de presión y golpes de ariete.
- **Precisión de Montaje:** Las copas de cementado están fabricadas con tolerancias milimétricas exactas, garantizando una fusión química perfecta y una instalación rápida en obra.
- **Resistencia Química:** Inmune a la corrosión por suelos agresivos, aguas residuales y la mayoría de químicos industriales, superando la durabilidad de accesorios metálicos.

DESCRIPCION

63

75

90

110

140

160

200

250

TEE MILIMETRADA

TABLA TÉCNICA REFERENCIAL

Size (mm)	L1	L	B
20	20	61.5	10.7
25	22	71	13.3
32	25	83.5	17.2
40	29	99.5	22.3
50	34	121.5	26.5
63	40	146	33
75	45	168.5	37.5
90	54	202.5	46.8
110	62	242	58.5
125	69.5	279.5	69.5
160	87	340	82.5
200	111	424	101
★ 225	125	486	120
250	140	540	131

PLANO TÉCNICO

