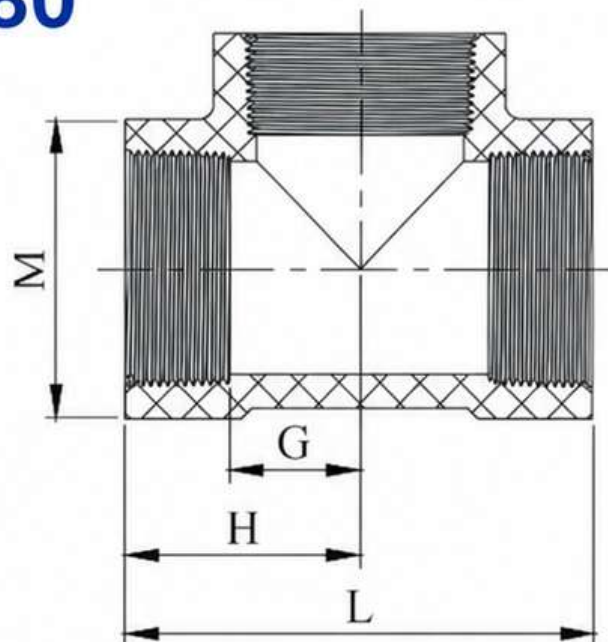


TEE CON ROSCA SCH80

DESCRIPCION

TEE CON ROSCA SCH80

1/4" C/R
1/2" C/R
3/4" C/R
1" C/R
1 1/4" C/R
1 1/2" C/R
2" C/R
2 1/2" C/R
3" C/R
4" C/R



Descripción General:

Diseña redes de distribución versátiles y robustas con la Tee Roscada SCH80 de LESSO. Este accesorio de tres vías está diseñado integralmente con roscas hembra (NPT) en todas sus salidas, permitiendo la creación de derivaciones, manifolds y cabezales de distribución que pueden ensamblarse y desarmarse con facilidad. Su fabricación en PVC Cédula 80 de pared gruesa es fundamental para resistir la tensión circunferencial generada por el apriete de las roscas y la presión interna, ofreciendo una solución duradera y segura para aplicaciones industriales, químicas y de tratamiento de aguas donde la soldadura química no es deseada.

Especificaciones Técnicas:

- **Marca:** LESSO.
- **Material:** PVC Schedule 80 (Alta Resistencia Química y Mecánica), color Gris Oscuro.
- **Tipo:** Tee Roscada (Threaded Tee).
- **Conexión:** Rosca Hembra NPT en las tres salidas (FIPT x FIPT x FIPT).
- **Normativa de Fabricación:** Cumple rigurosamente con ASTM D 2464 (Estándar para accesorios roscados de PVC SCH80).
- **Normativa de Rosca:** Cumple con ANSI/ASME B1.20.1 para asegurar un acople hermético y compatible.
- **Aplicación:** Armado de manifolds, instrumentación, derivaciones desmontables y conexión a equipos metálicos.

Respaldo y Certificaciones Globales:

La excelencia de LESSO está garantizada por las certificaciones más importantes de la industria global:

- **NSF:** Aprobado para el transporte seguro de agua potable y fluidos de proceso.
- **cUPC:** Cumplimiento con los códigos de plomería de Norteamérica.
- **CSA:** Estándar de seguridad y rendimiento verificado para Canadá y EE.UU.
- **ISO 9001:** Procesos de fabricación de alta precisión y calidad constante.
- **CE:** Conformidad con estándares europeos.

Ventajas Competitivas:

- **Mantenimiento Simplificado:** Permite la sustitución de válvulas, instrumentos o tramos de tubería sin necesidad de cortar la red, gracias a su conexión mecánica roscada.
- **Resistencia al Torque:** Su estructura reforzada previene el agrietamiento o deformación de las roscas durante la instalación, un problema común en tees de pared delgada.
- **Versatilidad:** Ideal para sistemas modulares o temporales que requieren reconfiguración, así como para transiciones a tuberías metálicas.

Part Number	Size(in)	G	H	L	M	Weight (Lbs)
805-002	1/4	13/32	31/32	1-31/32	27/32	0.0498
805-003	3/8	15/32	1-1/16	2-1/8	1	0.0670
805-005	1/2	1/2	1-1/4	2-1/2	1-9/32	0.1235
805-007	3/4	5/8	1-13/32	2-27/32	1-1/2	0.1764
805-010	1	3/4	1-3/4	3-15/32	1-13/16	0.2976
805-012	1-1/4	15/16	1-31/32	3-29/32	2-7/32	0.4489
805-015	1-1/2	1-3/32	2-1/8	4-1/4	2-1/2	0.5891
805-020	2	1-11/32	2-13/32	4-13/16	3	0.8314
805-025	2-1/2	1-11/16	3-5/32	6-5/16	3-19/32	1.5686
805-030	3	2-1/16	3-5/8	7-1/4	4-5/16	2.3713
805-040	4	2-19/32	4-1/4	8-1/2	5-7/16	