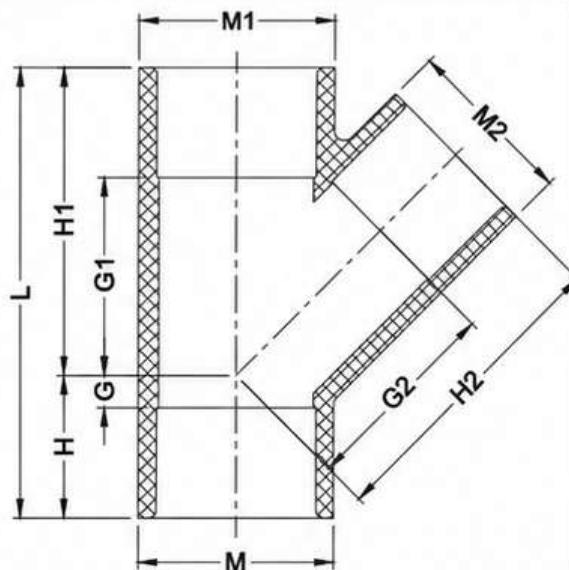


YEE C/REDUCCION SCH80



TAMAÑOS

3" A 2" S/P

4" A 2" S/P

4" A 3" S/P

6" A 2" S/P

6" A 4" S/P

DESCRIPCIÓN GENERAL:

Resuelve derivaciones complejas y transiciones de caudal con máxima eficiencia utilizando la Yee con Reducción SCH80 de LESSO. Este accesorio de ingeniería de precisión permite desviar un ramal de menor diámetro desde una línea principal en una sola pieza estructuralmente sólida. A diferencia de las soluciones improvisadas con bujes, la Yee Reducida LESSO ofrece un flujo laminar optimizado y una resistencia superior en el punto crítico de ramificación. Fabricada en PVC Cédula 80 de pared gruesa, está diseñada para soportar las condiciones más exigentes en minería, procesos industriales y plantas de tratamiento, garantizando cero fugas y una larga vida útil.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- **Marca:** LESSO.
- **Material:** PVC Schedule 80 (Alta Resistencia Química y Mecánica), color Gris Oscuro.
- **Tipo:** Yee Reducida / Reducing Wye (Lateral).
- **Conexión:** S/P (Socket para cementar en las tres salidas).
- **Normativa de Fabricación:** Cumple rigurosamente con ASTM D 2467 (Estándar para accesorios de PVC SCH80).
- **Diseño:** Geometría interna suave que minimiza la turbulencia en la reducción.
- **Aplicación:** Drenajes industriales a presión, inyección de químicos, redes de distribución y sistemas de ventilación industrial.

RESPALDO Y CERTIFICACIONES GLOBALES:

La confiabilidad de LESSO está avalada por las certificaciones más prestigiosas a nivel mundial, asegurando un producto de clase superior:

- **NSF:** Seguridad certificada para el contacto con agua potable y fluidos de proceso.
- **cUPC:** Cumplimiento con los exigentes códigos de plomería de Norteamérica.
- **CSA:** Estándar de seguridad y rendimiento verificado para Canadá y EE.UU.
- **ISO 9001:** Fabricación bajo estrictos controles de gestión de calidad internacional.
- **CE:** Conformidad con estándares de seguridad europeos.

VENTAJAS COMPETITIVAS:

- **Integridad Estructural:** Al ser una pieza monolítica inyectada, elimina la necesidad de pegar bujes reductores en la salida, reduciendo puntos de falla y tiempos de instalación.
- **Eficiencia Hidráulica:** El ángulo de combinado con la reducción suave permite una convergencia de fluidos con menor pérdida de carga que las Tees reducidas estándar.
- **Resistencia Extrema:** El cuerpo robusto SCH80 soporta la abrasión y la presión dinámica mejor que cualquier otro accesorio plástico en el mercado.

DIMENSIONES (pulgadas)

Size (in)	G	G1	G2	H	H1	H2	L	M	M1	M2	Weight (Lbs)
3/4x3/4x1/2	3/16	1-5/16	1-11/32	1-3/16	2-5/16	2-1/8	3-15/32	1-3/8	1-3/8	1-5/32	0.145
1x1x3/4	5/32	1-21/32	1-23/32	1-5/16	2-25/32	2-3/4	4-1/16	1-11/16	1-11/16	1-3/8	0.241
1-1/2x1-1/2x3/4	-1/16	1-29/32	2-5/32	1-1/4	3-7/32	3-5/32	4-7/16	2-5/16	2-5/16	1-3/8	0.376
1-1/2x1-1/2x1	3/32	2-5/32	2-1/4	1-13/32	3-15/32	3-3/8	4-7/8	2-5/16	2-5/16	1-11/16	0.472
1-1/2x1-1/2x1-1/4	3/8	2-11/32	2-7/16	1-11/16	3-21/32	3-11/16	5-11/32	2-5/16	2-5/16	2-1/16	0.522
2x2x1-1/2	5/16	2-13/16	2-15/16	1-23/32	4-3/16	4-1/4	5-29/32	2-27/32	2-27/32	2-5/16	0.772
2-1/2x2-1/2x2	7/16	3-7/16	3-5/8	2-7/32	5-7/32	5	7-7/16	3-15/32	3-15/32	2-27/32	1.414
3x3x2	5/32	3-23/32	4-1/32	2-1/16	5-5/8	5-7/16	7-11/16	4-1/8	4-1/8	2-27/32	1.792
3x3x2-1/2	1/2	4-1/8	4-11/32	2-13/32	6-1/32	6-5/32	8-7/16	4-1/8	4-1/8	3-15/32	2.202
4x4x2	-9/32	4-1/2	4-27/32	1-25/32	6-17/32	6-7/32	8-5/16	5-7/32	5-7/32	2-27/32	2.718
4x4x3	17/32	5-5/32	5-3/8	2-9/16	7-7/32	7-9/32	9-3/4	5-7/32	5-7/32	4-1/8	3.635
6x6x2	-(1-11/32)	5-3/8	6-7/16	2-1/8	8-27/32	7-27/32	10-31/32	7-15/32	7-15/32	2-27/32	5.745
6x6x3	-9/16	6-3/16	6-31/32	2-29/32	9-21/32	8-27/32	12-9/16	7-15/32	7-15/32	4-1/8	6.975
6x6x4	5/32	7-1/32	7-13/32	3-5/8	10-1/2	9-7/16	14-1/8	7-15/32	7-15/32	5-7/32	8.276