

REDUCCIÓN CAMPANA SCH80

Conecta tuberías de diferentes diámetros de manera eficiente y directa con la Reducción Campana SCH 80 de ERA. A diferencia de los bujes (bushings) que se insertan dentro de otro accesorio, esta pieza actúa como un acople reductor que une dos tubos "tubo a tubo" en línea recta. Su diseño cónico suaviza la transición del flujo, minimizando la turbulencia y la pérdida de presión. Fabricada en PVC Cédula 80, ofrece una robustez superior para soportar altas presiones y condiciones industriales exigentes.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- **Marca:** ERA.
- **Material:** PVC Schedule 80 (Alta Resistencia), color gris oscuro.
- **Tipo:** Reducción Campana (Bell Reducer).
- **Conexión:** S/P x S/P (Socket para cementar en ambos extremos).
- **Normativa:** Cumple con estándar ASTM D 2467.
- **Aplicación:** Transición de líneas principales a ramales menores, conexión de equipos y reducción de caudal en procesos industriales.



RESPALDO Y CALIDAD

- **NSF:** Seguridad y acceso al mercado americano.
- **ISO 9001:** Confianza y procesos de calidad universales.
- **DVGW:** Prestigio y excelencia de ingeniería europea.
- **CNAS:** Capacidad técnica y liderazgo en I+D.



VENTAJAS COMPETITIVAS

- **Eficiencia hidráulica:** Su diseño de campana permite una transición de fluido más suave que los bujes planos, mejorando el rendimiento del sistema.
- **Resistencia estructural:** Paredes gruesas SCH 80 que resisten golpes de ariete y corrosión química mejor que los accesorios estándar.
- **Instalación directa:** Permite unir dos segmentos de tubería de diferente medida sin necesidad de coplas adicionales.

MEDIDAS DISPONIBLES

3/4" x 1/2"

1" x 1/2"

1" x 3/4"

1 1/4" x 1/2"

1 1/4" x 3/4"

1 1/4" x 1"

1 1/2" x 1/2"

1 1/2" x 3/4"

1 1/2" x 1"

1 1/2" x 1 1/4"

2" x 1/2"

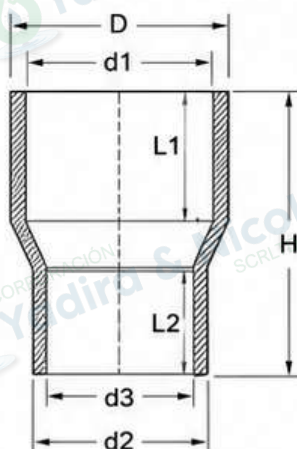
2" x 3/4"

2" x 1"

2" x 1 1/4"

2" x 1 1/2"

DIBUJO TÉCNICO



DIMENSIONES

Size Nom	D	d1	d2	d3	H	L1	L2
3/4" x 1/2"	35.1	26.67	29.3	21.34	57.5	25.9	22.7
1" x 1/2"	43.4	33.4	29.8	21.34	63.1	29.1	22.7
1" x 3/4"	43.1	33.4	35.5	26.67	65.4	29.1	25.9
1 1/4" x 1/2"	52.4	42.16	29.3	21.34	66.4	32.3	22.7
1 1/4" x 3/4"	52.4	42.16	35.1	26.67	67.6	32.3	25.9
1 1/4" x 1"	52.4	42.16	43.4	33.4	72.2	33	28.2
1 1/2" x 1/2"	59	48.26	29.3	21.34	70.5	35.4	22.7
1 1/2" x 3/4"	59	48.26	35.5	26.67	73.7	35.4	25.9
1 1/2" x 1"	59	48.26	43.5	33.4	76.9	35.4	28.8
1 1/2" x 1 1/4"	59	48.26	52.4	42.16	80.1	35.4	32.3
2" x 1/2"	72	60.33	29.3	21.34	79.7	38.6	22.7
2" x 3/4"	72	60.33	35.1	26.67	81.4	38.6	25.9
2" x 1"	72	60.33	43.1	33.4	84.6	38.6	29.1
2" x 1 1/4"	72	60.33	52.4	42.16	87.8	38.6	32.3
2" x 1 1/2"	72	60.33	59	48.26	90.9	38.6	35.4

Medidas en milímetros (mm).

Corporación Yadira & Nicol SCRLTDA. | Soluciones integrales para conducción de fluidos

✉ ventas@yadiranicol.com | ☎ 998 377 758 📞 977 639 802 📞 977 630 970

🌐 www.yadiranicol.com