



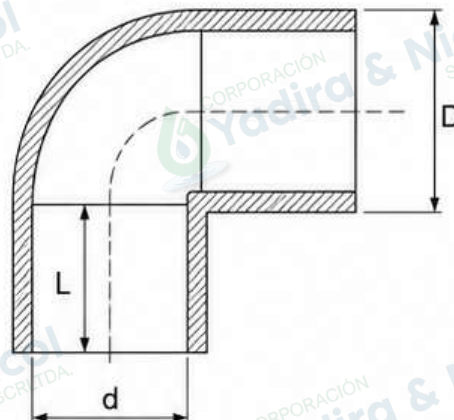
CORPORACIÓN

**Yadira & Nicol**

SCRLTDA.

— FICHA TÉCNICA —

## CODO 90° CPVC SCH80



**Codo 90° CPVC Schedule 80 (Industrial) ERA.** Realiza cambios de dirección seguros en sistemas industriales exigentes con el Codo de 90° CPVC SCH80 de ERA. Diseñado para soportar fluidos corrosivos, ácidos y altas temperaturas, su pared extra gruesa garantiza una integridad estructural superior donde el PVC estándar fallaría. Fabricado bajo norma **ASTM F439**, ofrece una unión cementada de máxima resistencia mecánica para aplicaciones críticas.



### Especificaciones Técnicas

- **Marca:** ERA.
- **Material:** CPVC Schedule 80 (Industrial), color gris oscuro.
- **Tipo de unión:** Simple Presión (Socket x Socket) para cementar.
- **Normativa:** Cumple con estándar **ASTM F439**.
- **Aplicación:** Procesos químicos, minería, tratamiento de aguas y líneas de impulsión caliente.



### Respaldo y Certificaciones

- **NSF:** Aprobado para fluidos críticos y agua potable.
- **ISO 9001:** Calidad de inyección garantizada.
- **CNAS:** Testeado en laboratorios de alta exigencia.



### Ventajas Competitivas

- **Resistencia Química:** Soporta el ataque de ácidos y álcalis agresivos.
- **Trabajo Pesado:** Paredes gruesas para soportar golpes de ariete y alta presión.
- **Alta Temperatura:** Mantiene su forma y resistencia hasta 93°C.

### MEDIDAS DISPONIBLES

- ✓ DE 1/2
- ✓ DE 3/4
- ✓ DE 1
- ✓ DE 1 1/2
- ✓ DE 2
- ✓ DE 2 1/2"
- ✓ DE 3
- ✓ DE 4

### DIMENSIONES (mm)

| Medida | D     | d     | L    |
|--------|-------|-------|------|
| 1/2"   | 29.8  | 21.34 | 22.7 |
| 3/4"   | 35.6  | 26.67 | 25.9 |
| 1"     | 43.1  | 33.4  | 29.1 |
| 1 1/2" | 59    | 48.26 | 35.4 |
| 2"     | 72    | 60.33 | 38.6 |
| 2 1/2" | 87.8  | 73.03 | 45   |
| 3"     | 104.9 | 88.9  | 48.1 |
| 4"     | 132.4 | 114.3 | 56.6 |

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

✉ [ventas@yadiranicol.com](mailto:ventas@yadiranicol.com) | ☎ 998 377 758 📞 977 639 802 📞 977 630 970

🌐 [www.yadiranicol.com](http://www.yadiranicol.com)