

## CODO 45° S/P SCH 80

Optimiza el flujo de tus sistemas hidráulicos con el Codo de 45° SCH 80 de ERA. Este accesorio permite cambios de dirección más suaves que un codo de 90°, reduciendo significativamente la pérdida de presión por fricción y minimizando la turbulencia dentro de la línea. Fabricado en PVC Cédula 80 de pared gruesa, ofrece una robustez excepcional para soportar altas presiones de trabajo, golpes de ariete y ambientes industriales agresivos, garantizando una larga vida útil y uniones cementadas de máxima seguridad.



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- **Marca:** ERA.
- **Material:** PVC Schedule 80 (Alta Resistencia), color Gris Oscuro.
- **Tipo:** Codo 45°.
- **Conexión:** S/P (Socket para cementar).
- **Normativa:** Cumple estándar ASTM D 2467.
- **Aplicación:** Líneas de proceso industrial, derivaciones suaves, tratamiento de aguas y conducción química.



### 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 ángulo de 45 grados facilita un flujo más aerodinámico, reduciendo la carga de trabajo en las bombas comparado con codos rectos.
- **Resistencia Superior:** El espesor SCH 80 soporta mayor estrés mecánico y presión interna que los accesorios estándar.
- **Instalación Segura:** Copas de cementado diseñadas con precisión para asegurar una fusión química perfecta y estanca.

## MEDIDAS DISPONIBLES

1/2"

3/4"

1"

1 1/4"

1 1/2"

2"

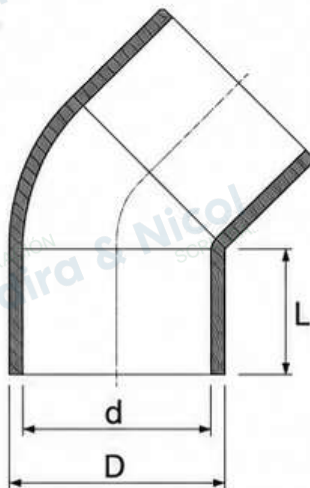
2 1/2"

3"

4"

6"

8"



### DIMENSIONES

| Size Nom | D     | d      | L     |
|----------|-------|--------|-------|
| 1/2"     | 29.3  | 21.34  | 22.7  |
| 3/4"     | 35.1  | 26.67  | 25.9  |
| 1"       | 43.1  | 33.4   | 29.1  |
| 1 1/4"   | 52.4  | 42.16  | 32.3  |
| 1 1/2"   | 59    | 48.26  | 35.4  |
| 2"       | 72.5  | 60.33  | 38.6  |
| 2 1/2"   | 87.8  | 73.03  | 45    |
| 4"       | 104.9 | 88.9   | 48.1  |
| 4"       | 132.4 | 114.3  | 57.6  |
| 6"       | 191.2 | 168.3  | 76.7  |
| 8"       | 247.2 | 219.08 | 102.6 |

Medidas en milímetros (mm).

