

# Conexiones Rápidas Universales

## Conexiones creadas para el plomero profesional

### Beneficios

- ✓ Ideales para reparaciones y ampliaciones en tuberías de cobre, CPVC y PEX
- ✓ Elimina el uso de soldaduras, cementos o termofusoras
- ✓ Sistema de desconexión manual que permite reutilizar las conexiones
- ✓ No es necesario secar la tubería para instalarlas, pueden conectarse incluso con agua corriendo
- ✓ Elimina tiempos de espera al no requerir el curado de adhesivos
- ✓ Útiles en instalaciones a la intemperie y ocultas
- ✓ Brinda reparaciones permanentes

### Características

- ✓ Conexiones para plomería, útiles en instalaciones de agua potable fría y caliente
- ✓ Compatibles con tuberías hidráulicas de cobre, cpvc y PEX.
- ✓ Conexión manual sin herramientas.
- ✓ Fabricadas en resina PPSU de alta ingeniería
- ✓ Resistentes a rayos UV
- ✓ Garantía de 25 años

CR-T01





## Materiales de fabricación

- |  |                  |
|--|------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Cuerpo             | Polisulfona PPSU |
| <input checked="" type="checkbox"/> O Ring             | EPDM             |
| <input checked="" type="checkbox"/> Empaque plano      | Acetal           |
| <input checked="" type="checkbox"/> Candado            | Polisulfona PPSU |
| <input checked="" type="checkbox"/> Anillo de sujeción | Acetal           |
| <input checked="" type="checkbox"/> Casquillo          | Nylon            |

## Presión de trabajo y temperatura

- 11.25 kgf/cm<sup>2</sup> a 23 °C / 160psi a 73°F
- 7 kgf/cm<sup>2</sup> a 82 °C / 100psi a 180°F
- 5.62 kgf/cm<sup>2</sup> a 93.3 °C / 80psi a 200°F

## Certificaciones

Cumplen con los estándares NSF/ANSI61, NSF/NSI 372 y ASSE 1061

Cumplimiento de Resolución 501 en Colombia

-Los elementos y compuestos químicos controlados en este producto, son los indicados en ANSI/NSF 61:2016

Ensayos incluidos en certificación ASSE 1061:

-Hydrostatic Burst test and Hydrostatic Sustained Pressure Strength test (ASTM F877, ASTM D2846, ASTM D2846M)

-Bending Test with Rigid Tubing

-Hydraulic Shock (Water Hammer) Test

Vida útil superior a los 25 años, en condiciones de instalación de acuerdo a lo especificado.

## Advertencias

Debe evitarse el contacto de las piezas con cementos para PVC y CPVC, ya que pueden propiciar un deterioro prematuro en el material.

Uso exclusivo para tuberías de conducción de agua. No utilice en tuberías de gas, aceites, combustibles o aire comprimido.

En caso de requerirlo, utilice solo pintura base agua o base aceite, no permita el contacto con pinturas base celulosa, adelgazadores de pinturas (thinner) ni productos de limpieza corrosivos



## Instalación

Corta, inserta, gira y listo

- 1 Realiza un corte recto en el tubo



Elimina rebabas y residuos al realizar el corte

- 2 Inserta el tubo a tope



Consulta la información acerca de la profundidad de conexión en la tabla que se muestra al final de la hoja

- 3 Gira para bloquear la conexión



Gira el candado en sentido horario hasta que los marcadores se alineen y se escuche un clic

Tira del tubo o conexión para cerciorarse de que el candado sea efectivo

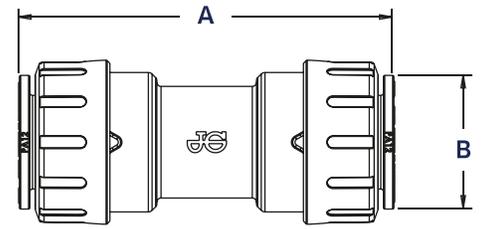
- 4 Para desconectar



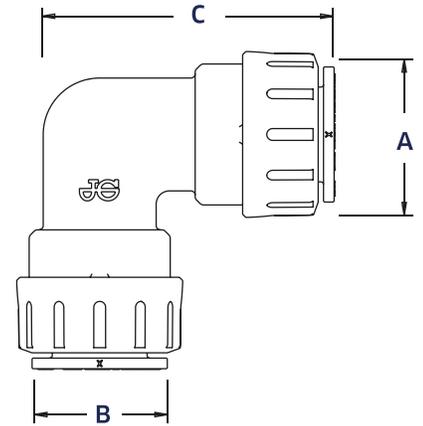
Gira el candado en sentido anti-horario para liberarlo

Presiona el casquillo contra el cuerpo de la conexión y jala el tubo/conexión para separarlo

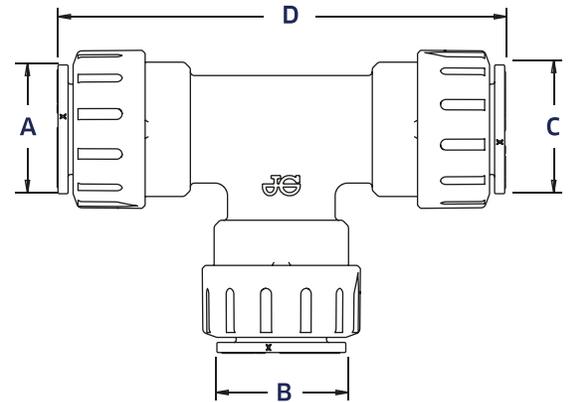
Modelo	Descripción	A	B*
CR-C01	COPLE	1/2"	6.93
CR-C02	COPLE	3/4"	7.59



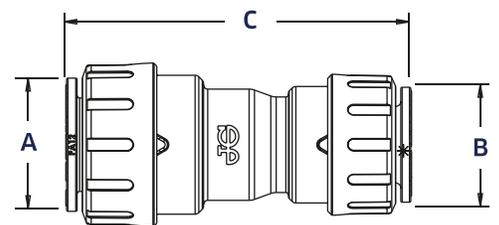
Modelo	Descripción	A	B	C*
CR-E01	CODO	1/2"	1/2"	5.90
CR-E02	CODO	3/4"	3/4"	7.00



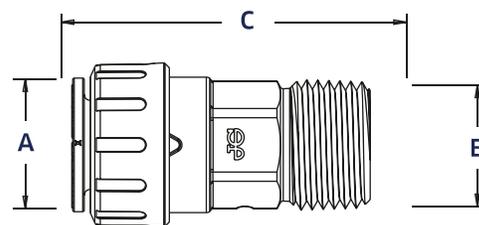
Modelo	Descripción	A	B	C	D*
CR-T01	CONEXIÓN T	1/2"	1/2"	1/2"	8.63
CR-T02	CONEXIÓN T	3/4"	3/4"	3/4"	10.10



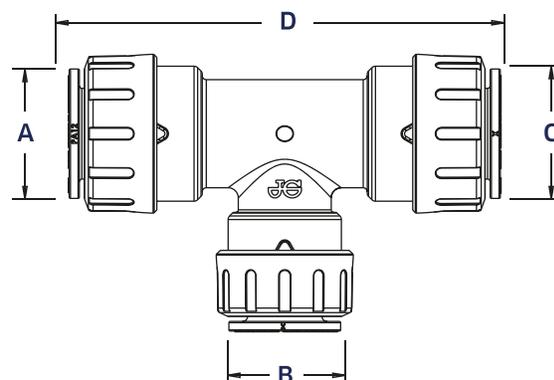
Modelo	Descripción	A	B	C*
CR-COR12	COPLE REDUCCIÓN	3/4"	1/2"	7.36



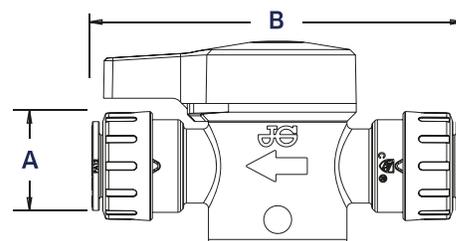
Modelo	Descripción	A	B	C*
CR-AM01	ADAPTADOR MACHO	1/2"	1/2" NPT	5.10
CR-AM02	ADAPTADOR MACHO	3/4"	3/4" NPT	6.12



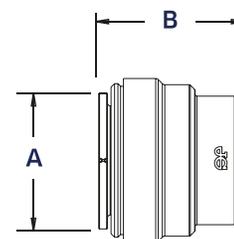
Modelo	Descripción	A	B	C	D*
CR-T01	REDUCCIÓN T	3/4"	1/2"	3/4"	9.67
CR-T02	REDUCCIÓN T	3/4"	1/2"	1/2"	8.91



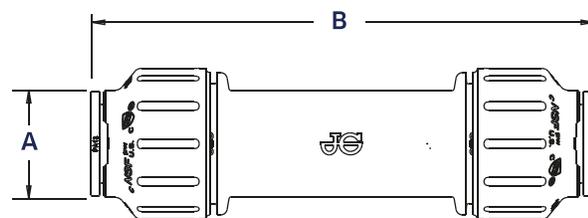
Modelo	Descripción	A	B*
CR-VE01	VÁLVULA ESFERA	1/2"	10.66
CR-VE02	VÁLVULA ESFERA	3/4"	11.00



Modelo	Descripción	A	B*
CR-TH01	TAPÓN	1/2"	3.31
CR-TH02	TAPÓN	3/4"	3.77



Modelo	Descripción	A	B*
CR-CD01	COPE DESLIZABLE	1/2"	11.32
CR-CD02	COPE DESLIZABLE	3/4"	12.95



MÉXICO SERVICIO A CLIENTES  
 COFLEX, S.A. DE C.V.  
 Av. Hidalgo Pte. 602 Col. Monterrey Centro  
 C.P. 64000 Monterrey, Nuevo León, México  
 Tel. 800 226 3539  
 servicioclientes@coflex.com.mx  
 Hecho en México

COLOMBIA OFICINA DE VENTAS  
 COFLEX COLOMBIA SAS  
 NIT: 900363397-0  
 Carrera 43 F No. 16 A 52  
 Barrio Poblado Medellín  
 Tel. 574 322 0799  
 contacto.co@coflex.com.mx

FECHA 07/2022  
 FTC-548 Rev. E