



CURSOS DE FORMACIÓN CON DEMOSTRACIONES PRÁCTICAS EN NUESTRO CIRCUITO DE PRUEBAS



SERVICIO POST-VENTA DE REPARACIONES Y ASISTENCIA TÉCNICA



# JUNTAS DE SELLADO

## PENSANDO EN USTED, EL CLIENTE

LA TECNOLOGIA MAS EFICAZ PARA LA INSPECCION Y MANTENIMIENTO DE TUBERIAS DE SANEAMIENTO, CON EL SOPORTE DE LAS EMPRESAS EUROPEAS MAS PRESTIGIOSAS DEL SECTOR



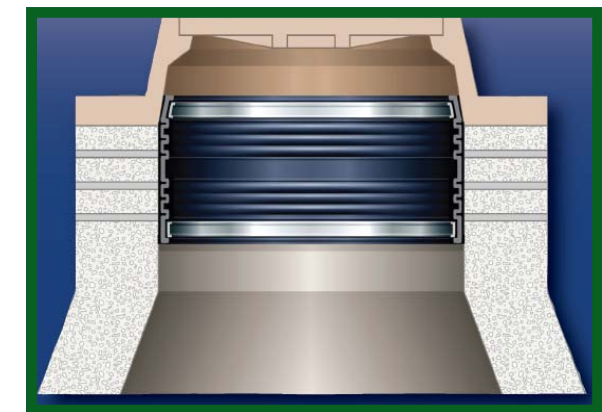
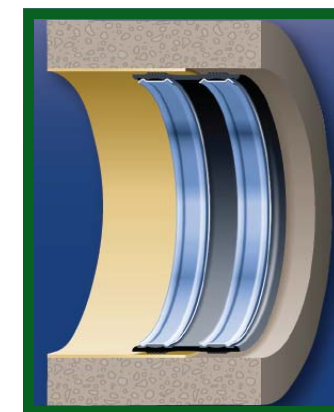
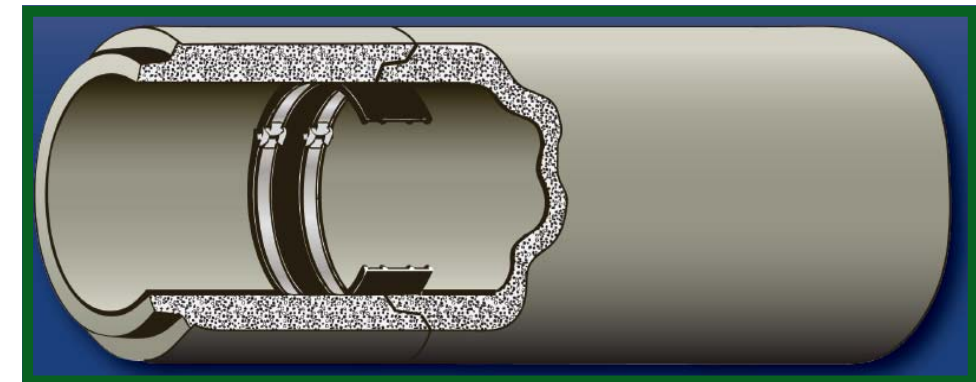
Sistemas de inspección de tuberías

Robots para rehabilitación de tuberías

Sistemas de rehabilitación con packers

Sistemas de rehabilitación con manga

Obturadores y pruebas de estanqueidad

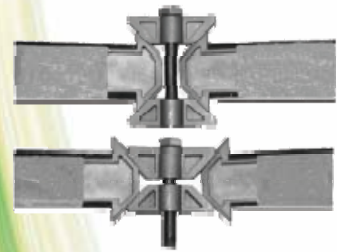
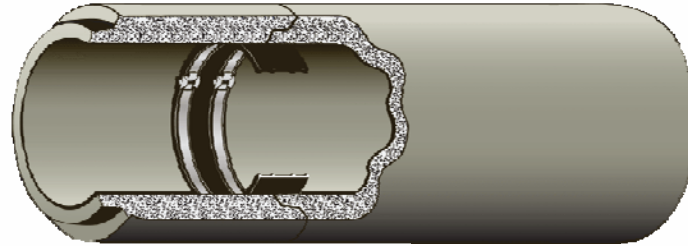


# SISTEMAS DE REPARACION PUNTUAL

## JUNTAS DE SELLADO INTERIOR. Diseñadas para restaurar la integridad de las juntas

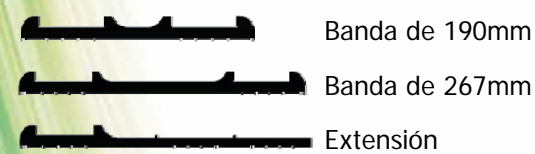
La mayor parte de las filtraciones se producen en las uniones de los tubos y en las uniones de las piezas que forman los pozos.

Las Juntas de Sellado Interior, están diseñadas específicamente para restablecer la estanqueidad de las uniones en tuberías visitables y pozos.



- Su sistema de extensión especial de las bandas metálicas, facilita un montaje rápido y seguro
- Disponibles para diámetros DN400 hasta DN2400 mm.
- Se puede usar en hormigón, HDPE y muchos otros tipos de tuberías
- Disponibles juntas de extensión para ampliar la anchura del sellado
- Aseguran una estanqueidad capaz de soportar una presión exterior equivalente a 10 metros de columna de agua

### Anchos disponibles:



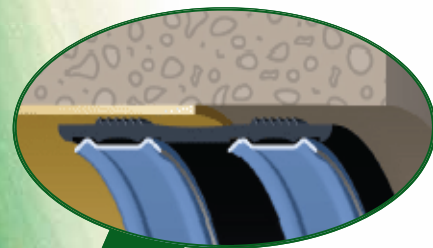
Combinando los diferentes anchos de goma y extensiones se puede cubrir una amplia gama de medidas.

Recomendaciones de Sellado			
Zona de Sellado "A" (mm)	Ctd.	Tamaño (mm)	Zona de sellado "B" (mm)
0 - 64	1	190	190
64 - 140	1	267	267
140 - 254	1	190	381
	1	Extensión	
254 - 330	1	267	457
	1	Extensión	
330 - 445	1	190	571
	2	Extensiones	
445 - 521	1	267	647
	2	Extensiones	

"A": Ancho de sellado que cubre el defecto

"B": Ancho total de la junta instalada

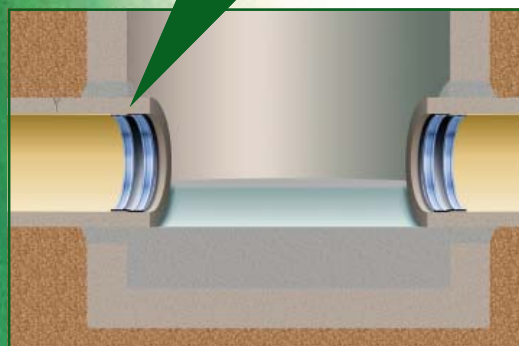
## JUNTAS PARA SELLADO DE FINAL DE MANGA. Previenen las filtraciones entre la manga y la tubería



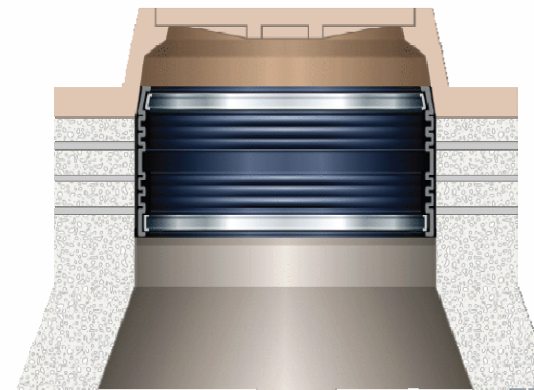
Utilizan el sistema de cierre patentado Slotted Band® que ofrece la máxima fuerza de sellado con una mínima reducción del diámetro de la tubería.

Su diseño único, sujeta y comprime la goma contra la pared interior de la manga y la tubería original, creando un sellado mecánico permanente.

- Disponible para diámetro interior DN200 - DN1200 mm.
- Fabricadas con Caucho EPDM y Acero Inoxidable para resistir el ambiente agresivo del alcantarillado sanitario
- Cumple con los requerimientos de materiales de la norma ASTM C923
- Rápido y fácil de instalar



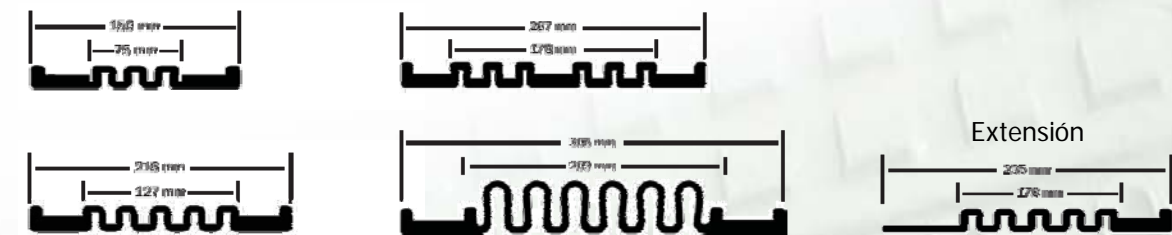
## FLEXRIB. JUNTAS DE SELLADO PARA POZOS. Sellado de la zona superior del pozo



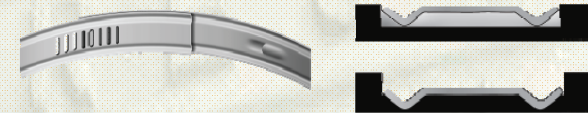
Los ajustes en la zona superior del pozo son los primeros en deteriorarse debido a las cargas del tráfico, los ciclos de congelación/descongelación, expansiones y contracciones del pavimento circundante y otras fuerzas exteriores.

- Sella la zona entre el marco de fundición y el cono del pozo
- Disponible para diámetros DN 400 hasta DN 1200 mm.
- Permite movimientos verticales y laterales manteniendo el sellado
- Fabricado con un compuesto de goma de alta calidad y aros de acero inoxidable patentados Slotted Band®
- Cuatro anchos de goma y una extensión para adaptación a las diferentes alturas a sellar.

### Anchos disponibles



### Sistema Slotted Band®



El sistema patentado Slotted Band® está construido con una pieza única de Acero Inoxidable (EN 1.4307) que ajusta con precisión en todo el perímetro interior de la manga y la tubería. Su forma especial permite proporcionar la máxima fuerza y resistencia de sellado con el mínimo espesor.

La banda se instala usando una pinza de expansión mecánica o hidráulica. Al expandir la banda, su sistema de cremallera presiona la junta de goma y la bloquea con la máxima presión.

### Herramientas de instalación

#### Pinza Manual

Para usar con llave de vaso de 1" Fuerza de compresión hasta 125N

#### Pinza hidráulica

Manejo cómodo y sencillo. Fuerza de compresión hasta 310-345 bar

