

PLF

PLANTA LIBRE DE FUGAS

## JUNTAS CAMPERFILADAS PRECONFORMADAS BLOCKEN

JUNTAS Y LAMINAS

### CARACTERISTICAS

## Junta camperfiladas

*con soporte interno de aleación*

Juntas preconformadas camperfiladas, con soporte interno de aleación AISI 316L de acero inoxidable y revestimiento sellante en ambas caras de grafito flexible expandido de alta pureza con inhibidores inorgánicos de corrosión, totalmente libre de asbestos y sin aditivos líquidos degradables ante la presencia de hidrocarburos.

**Temperatura de servicio para fluidos inertes:** desde -200°C hasta +1000°C

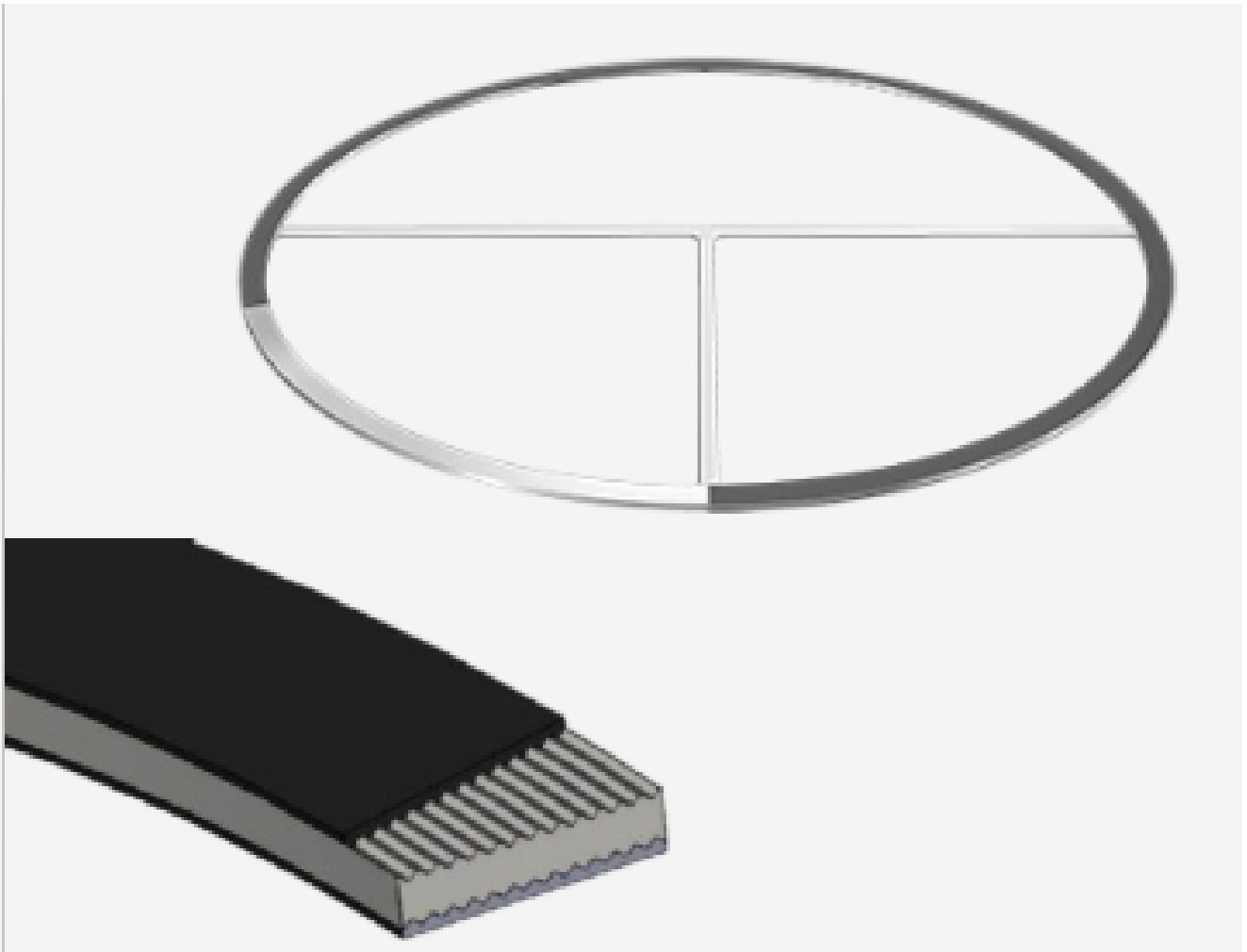
**Temperatura de servicio para vapor:** hasta +650°C

**Temperatura de servicio para fluidos oxidantes:** desde -240°C hasta +450°C

**Presión de servicio:** desde VACIO hasta 340 bar.

**Características sellantes:**

- Factor M: 2,85
- Factor Y: 200 bar
- Tensión de sellado recomendada: 400 a 600 bar



## VENTAJAS

- Optima performance de sellado.
- Máxima vida útil.
- Ahorro de energia
- Ahorro por eliminación de perdidas
- Amplia compatibilidad química
- Fuga cero en vapor por 3 a 5 años cuando se la utiliza con LLS.
- Emisiones < 100 ppm por 3 a 5 años cuando se lo utiliza con LLS

## APLICACIONES

Especialmente ecomendado para usar en sistemas de sellado por carga viva (LLS)

Recomendado para servicios de alta temperatura y/o presión, especialmente en los casos en que no se admiten ni siquiera bajos niveles de emisión:

- Agua, gases, vapor
- Aceites, lubricantes
- Combustibles, hidrocarburos
- Ácidos y álcalis altamente concentrados
- Soluciones salinas, salmueras
- Compuestos químicos de alta agresividad.

## ARCHIVOS ADJUNTOS