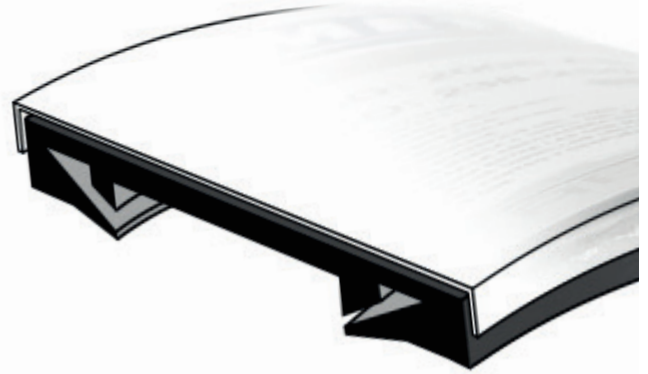


G-Block TECHNOLOGY

/ SISTEMA DE AUTOSELLADO

HERMETICA utiliza la presión del propio fluido que sale de la tubería para aumentar su efecto de sellado. Nuestro diseño de junta **G-Block** proporciona una **solución de sellado progresivo**. Garantizando los mejores resultados incluso en aplicaciones de gran carga. Compatible con cualquier estado de fluido: líquido o gas, nuestras juntas tienen **certificación para agua potable**.



/ CONFIGURACIONES

EPDM [AGUA]

Fabricado bajo normativa europea EN-681. Certificado para agua potable según estándares internacionales: WRAS, ACS, DM174, RD140.

NBR [OIL & GAS]

Para aplicaciones con fluidos con altas concentraciones en derivados del petróleo como aceites lubricantes.

FKM [INDUSTRIAL]

Para aplicaciones de alta temperatura y fluidos agresivos.

/ VENTAJAS

1. Frente a abrazaderas de reparación de junta plana [diseño waffle], de sellado pasivo por compresión, el diseño G-Block de HERMETICA ejerce un **sellado activo** utilizando la presión interna del fluido.
2. Sellado de **alta eficiencia** incluso en aplicaciones de alta presión -bombeos- y fluidos con sólidos en suspensión en bombes, relaves mineros.
3. Ancho útil total de la pieza de **hasta un 80% de su largo**.
4. La necesidad de provocar menor apriete sobre la junta para su correcta instalación y funcionamiento, **reduce el estrés mecánico alargando la vida útil**.
5. Y por supuesto, G-Block es una tecnología que **no requiere de reaprietos o mantenimientos**.

/ RESUMEN TÉCNICO

- Junta con diseño **G-Block** de material EPDM bilabial bajo normativa EN 681, con certificado de compatibilidad para agua potable según normativas WRAS, ACS, DM174, RD140.
- Certificado de vida útil y ... Cumpliendo la normativa UNE EN 681-1, el EPDM vendrá marcado de forma indeleble con su código de identificación único, su compatibilidad con agua potable y su marcado CE.

/ CERTIFICACIONES PARA AGUA POTABLE



RD 140/2003
201/2001
EN 681-1 (WA)

/ TECNOLOGÍA PROPIA DE DHSF®



Toda la información y asesoramiento técnico aquí reflejado se basa en nuestra experiencia, en el resultado de pruebas y testeos. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. © 2020. Sujeto a modificaciones técnicas. En caso de duda, consulte a su distribuidor.

V.01/20