

# JUNTA SEMI-METÁLICA ENROLLADA EN ESPIRAL



## SPIROTALLIC 914

### Construcción:

Se fabrica en forma de "V" con cintas de acero inoxidable y con cintas de un relleno no metálico, en sus diferentes formas: Redondas, Ovaladas, Elípticas, Cuadradas, Diamante, etc.

Los materiales para el formado de la junta pueden ser 304 SS, 316 SS, 347 SS, 321 SS, 430 SS, monel, Inconel, incoloy, níquel, titanium, hastelloy, etc. Los materiales de relleno pueden ser Mica Vermiculita, PTFE (politetrafluoroetileno), cerámica y grafito flexible.



### Aplicaciones:

Son útiles para generadores de vapor (calderas), enrolladas en espiral, se pueden obtener para registro entrada mano y registro entrada hombre o cualquier otra forma, para equipos a alta presión.



### Condiciones de servicio:

#### Temperatura:

METAL	Temperatura máxima (°C)	Temperatura máxima (°F)
ACERO AL CARBON	538	1000
304L SS	760	1400
NIQUEL	760	1400
347 SS	871	1600
321 SS	760	1400
316 L SS	871	1600
MONEL	816	1500
TITANIUM	1094	2000
INCONEL	1094	2000
HASTELLOY B	1094	2000
HASTELLOY C	1094	2000
INCOLOY	1094	2000

RELLENO NO METÁLICO	Temperatura máxima (°C)	Temperatura máxima (°F)
MICA VERMICULITA	900	1652
PTFE	260	500
GRAFITO FLEXIBLE	510	950
CERÁMICA	1094	2000

\*Podemos surtir prácticamente cualquier dimensión que se requiera.

Los datos indicados en esta hoja de datos son típicos del producto y no deben utilizarse como especificación, solo se deben utilizar como base para diseños por el cliente. Empak no asume ninguna responsabilidad por mala selección o mal uso del producto. Esta información esta sujeta a cambios sin previo aviso. El producto fue desarrollado para satisfacer los requerimientos del cliente.