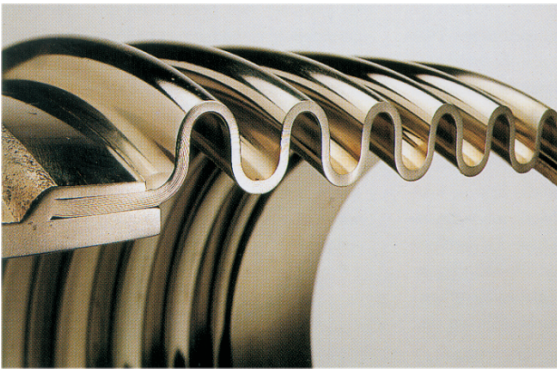


Kompaflex ofrece soluciones en cuanto a Juntas de Expansión Personalizadas

Kompaflex es una compañía Suiza que ofrece Juntas de Expansión hechas a la medida desde hace más de 25 años. En total, la compañía cuenta con aproximadamente 100 personas trabajando en el taller principal en Suiza, siguiendo por República Checa y por último en Eslovaquia se encuentra Kompaflex-DMM, éste último encargado de la fabricación de las Juntas de Expansión de Tela. La satisfacción total del cliente está garantizada a través de nuestro diseño propio con el respaldo de nuestra experiencia y equipo, así como la calidad de fabricación de nuestros productos.



Kompaflex produce Juntas de Expansión
“Multi-ply” de acero inoxidable con una
Calidad Técnica Superior

Nuestra fortaleza se encuentra en nuestras
Soluciones Personalizadas

Kompaflex se especializa en el diseño y la fabricación de Juntas de Expansión de cualquier dimensión. Ningún desafío técnico es “muy grande” para nosotros. La orientación del cliente es el principal enfoque de nuestra estrategia, por consiguiente todos nuestros productos son fabricados a la medida para garantizar la mayor satisfacción del cliente pero con precios estándar.

Kompaflex utiliza un programa
completamente integral para el diseño de
las juntas de expansión



Kompaflex es sinónimo de calidad Suiza

Gracias a las certificaciones ISO 9001 EN 729-2 y CE PED Módulo H. , podemos asegurar la mayor confiabilidad y calidad en nuestras Juntas de Expansión. Por ejemplo, Kompaflex ha entregado 100 Juntas de Expansión de acero inoxidable a SIEMENS, para turbinas de gas tipo V64.3A, V84.3A y V94.3A desde 1995. Cada una de estas sigue trabajando sin ningún problema hasta la fecha.



Kompaflex tiene una vasta experiencia en aplicaciones con alto grado de dificultad técnica

Dimensiones:

Para Juntas de Expansión redondas de cualquier sección transversal desde 15 mm hasta 12000 mm, se utilizan estándares DIN 1626, DIN 24154 y ANSI B 36.10, ANSI B 16.25 para su fabricación. La geometría de las ondulaciones se calcula y optimiza individualmente para cada aplicación.

Se pueden fabricar sin costo adicional, Juntas de tamaños intermedios NO-ESTÁNDARES de 250 mm hacia arriba.

FORMAS:

Somos capaces de fabricar cualquier tipo de geometría de juntas de expansión Multi-ply, ya sea redonda, triangular, ovalada y somos los únicos en el mundo capaces de fabricar juntas de expansión rectangulares sin soldadura en las esquinas.



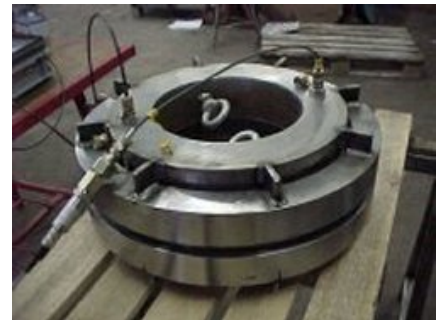


Vacío:

Kompaflex tiene una vasta experiencia y conocimientos técnicos en la construcción de Juntas de Expansión especiales para áreas de vacío y “ultra-alto vacío”. A la fecha se han entregado un total de 299 Juntas de Expansión para ultra-alto vacío para el proyecto del reactor de fusión “Wendelstein 7-X” del Instituto Max Planck.

Presión Alta:

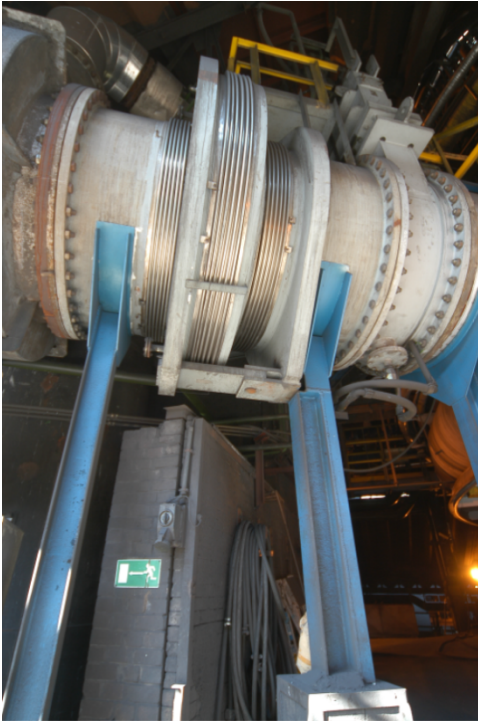
Kompaflex ha diseñado y fabricado exitosamente Juntas de Expansión para presiones altas de hasta 720 Bar (presión de prueba), un ejemplo de esto lo podemos ver en la figura; esta Junta se fabricó para el horno “Voest Alpine Stahl Linz”.



Medios Abrasivos y Corrosivos:

En Kompaflex hemos desarrollado técnicas especiales, como lo son el uso de capas internas fabricadas de materiales resistentes a la corrosión para asegurar el correcto funcionamiento de nuestras Juntas de Expansión en medios corrosivos.

En la figura podemos ver una Junta de Expansión de 16 Ton. que se fabricó para la refinería Exxon.



Contacto:

Ave. 21 Pte. #2323, Col. Volcanes
Puebla, Pue. C.P. 72410

Tel. +52 (222) 240-29-40

(Ing. Jorge R. Ruiz García)

Cel. +52 (222) 125-17-10

www.dualtm.com

jorge.ruizg@dualtm.com