

Utilizadas para mitigar vibraciones y los movimientos existentes a causa del bombeo. Diseñados para compensar desviación axial, lateral o angular.

Diámetros nominales: DN 25 ... DN 3600

Presiones: < 200 bar. Mayores bajo pedido.

Temperaturas: <900°C. Mayores bajo pedido.

Materiales: 1.4541, 1.4301, 1.4571, 1.4435, 1.4828, 1.4878, Hastelloy, Incoloy o Inconel ...

Conexiones: Bridas de soldadura, bridas fijas o flotantes, roscadas y fabricaciones especiales según indicaciones.

Contáctanos: WWW.WTYCIA.COM

JUNTAS DE EXPANSIÓN METÁLICAS MULTICAPA



Comply



Support in selecting the best type of expansion joint.

MANGUERAS METÁLICAS

Nuestras mangueras son elementos de alta durabilidad, flexibles e impermeables para la tecnología de tuberías. Satisface fácilmente los requisitos de la tecnología de transporte con respecto a la resistencia a la presión, la sellado al vacío, estabilidad a la temperatura, la resistencia a la corrosión, la flexibilidad y la durabilidad.

Longitud: 50 ... 25000 mm

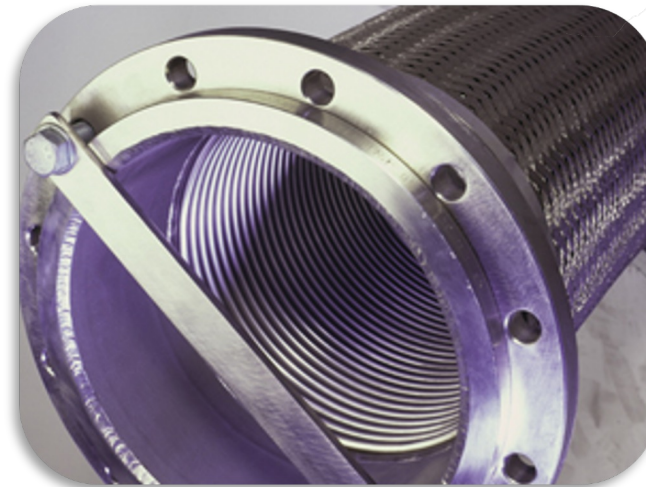
Presiones: < 200 bar

Diámetros: 6 ... 300 mm

Temperaturas: -196°C ... 600°C

Materiales: 1.4541, 1.4306, 1.4301, 1.4404, 1.4541, 2.4360 Monel 400 ...

Conexiones: + 26 tipos de conexiones disponibles.



Contáctanos: WWW.WTYCIA.COM

Support in selecting the best type of expansion joint.





WT & CIA S.A.S.
Sistemas de bombeo y sellado

JUNTAS DE EXPANSIÓN DE TELA DE ALTA INGENIERÍA

Conocida por sus productos de **alta calidad** en el sector de las juntas de expansión de telas. No solo por la calidad de los materiales, sino principalmente por la amplia experiencia y **naturaleza técnica** que DEKOMTE aplicó con éxito en casos muy diversos.

Resistentes a la abrasión, corrosión, rayos UV y a la intemperie. Adecuado para medios gaseosos como aire, gases de escape y humos de solventes.

Vida útil: 25+ años

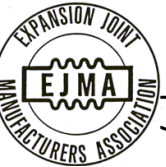
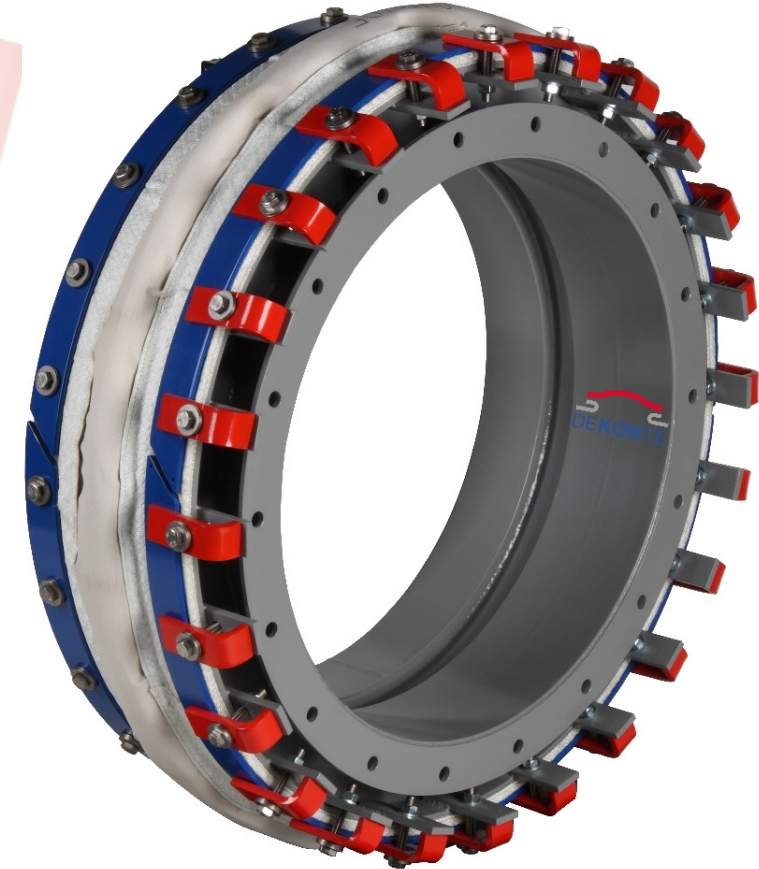
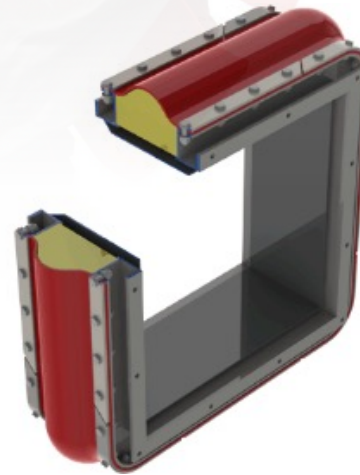
Ciclos: < 100000+

Temperaturas: < 900+°C y mayores con refractario

Presiones: < 100 mbar

Tamaños: cualquier tamaño se puede fabricar

Contáctanos: WWW.WTYCIA.COM



Comply



Support in selecting the best type of expansion joint.

DEKOMTE
EXPANSION JOINTS

JUNTAS DE EXPANSIÓN EN CAUCHO

Para tuberías presurizadas de gran tamaño con requisitos para fuerzas de reacción pequeñas. Adecuadas para grandes movimientos axiales, laterales o angulares y se utilizan especialmente en sistemas de agua de refrigeración en centrales eléctricas, condensadores, líneas de suministro de agua y gas para bombas, turbinas y calderas. Compensan el alargamiento térmico, corrigen la desalineación, aíslan las vibraciones, amortiguan el ruido y absorben las sobretensiones.

Diámetro: <2600 mm

Temperaturas: < 100°C EPDM, otros < 90°C

Presiones: < 300 PSI

Materiales: Materials Butyl, NBR white, Nitril, EPDM

Contáctanos: WWW.WTYCIA.COM



Comply



Support in selecting the best type of expansion joint.

JUNTAS DE EXPANSIÓN EN TEFLÓN

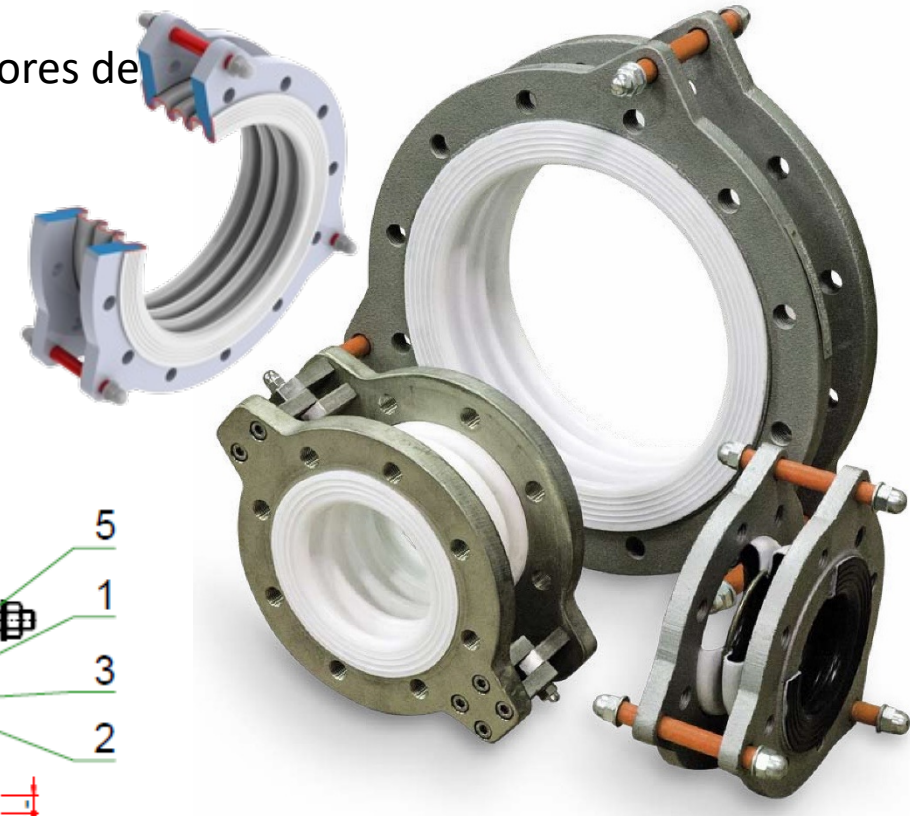
Adecuado para medios gaseosos como aire, gases de escape y vapores de solventes y disolventes.

Diámetro: <600 mm

Temperaturas: < 235°C

Presiones: -1 bar ... 15 bar

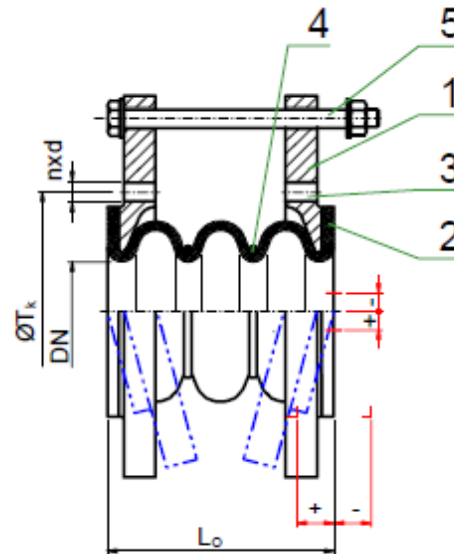
Materiales: PTFE en contacto con fluido



Comply



- 1 Flange GGG 40, coated
- 2 PTFE Expansion Joint
- 3 Threaded holes DIN / ANSI
- 4 Stainless Steel Support rings
- 5 Limitit bolts St / PE sleeved



Contáctanos: WWW.WTYCIA.COM

Support in selecting the best type of expansion joint.

JUNTAS METÁLICAS DE UNA SOLA CAPA

Las juntas de expansión de metal son elementos indispensables para los sistemas de conductos, se utilizan para compensar los cambios en la longitud que surgen en los sistemas de conductos debido a las diferencias de temperatura.

Formas: Circulares o metálicas

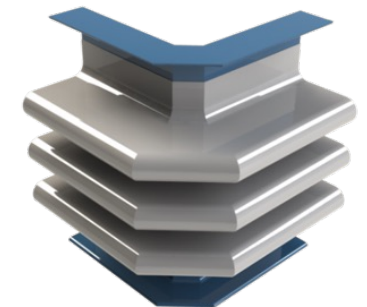
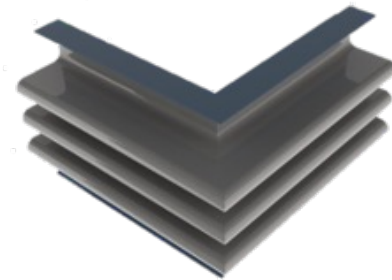
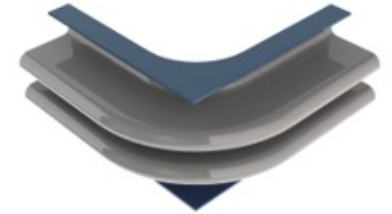
Temperaturas: < 900°C

Presiones: -1 bar ... 15 bar

Materiales: Acero al carbón (como dc04st37, Corten), aceros férricos de alta aleación (como 16mo3) and aceros austeníticos (como 1.4301 (304), 1.4541(321)).

Tamaños: Cualquier tamaño es posible

Contáctanos: WWW.WTYCIA.COM



Comply

Support in selecting the best type of expansion joint.