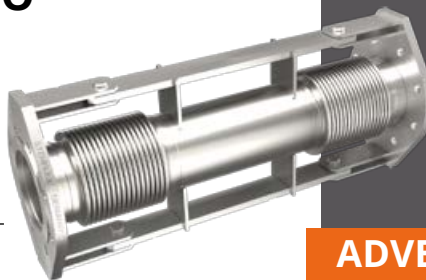


MANUFACTURACIÓN INDIVIDUAL SEGÚN LA ESPECIFICACIÓN DEL CLIENTE

COMPENSADORES DE ACERO
TIPO SF-24COMPENSADOR LATERAL
MÓVIL EN UN PLANO

CONSTRUCC. TIPO SF-24 / FUELLE METÁLICO PN 6, 10

- Compensador lateral estable al vacío, compuesto de dos fuelles metálicos con tubo intermedio, extremos de tubos y bridas unidas por soldadura
- Tensor articulado doble para absorber las fuerzas de reacción
- Los tubos intermedios largos para absorber grandes movimientos laterales
- Fuelle de varias ondas en diversas calidades del material
- Construcción de fuelle de una o varias paredes

Calidad del material*	Material N° según DIN EN	Temperatura**	Posibles aplicaciones
Aceros inoxidables	1.4541	-196 °C hasta +550 °C	bajas temperaturas, ácidos, lejías, gases, abonos
	1.4404 1.4571	+550 °C	medios que contienen cloruro, aceite, jabones, agua potable, alimentos, gasolina

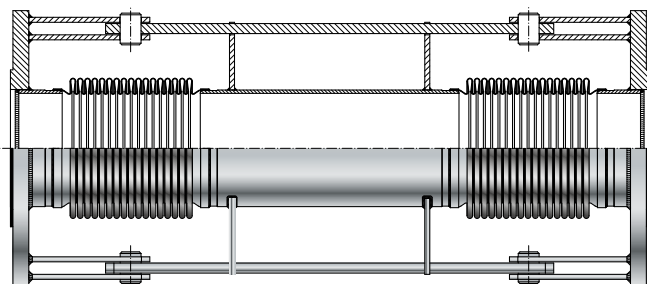
* Verificar o bien consultar la resistencia de la calidad del material según temperatura y medio

** Observar o bien consultar la reducción de la presión debido a la temperatura

BRIDAS / VERSIÓN

- Bridas unidas por soldadura
- Taladros para tornillos pasantes

	Estándar	Otros
Dimensiones	DN 32 – DN 150 / PN 16 DN 200 – DN 500 / PN 10 según EN 1092-1	ANSI, BS etc. Dimensiones de conexión véase "Anexo técnico" pág. 213 – 215
Materiales	1.0038 (S235JR)	Aceros inoxidables
Protección anticorrosiva	imprimación anticorrosiva	lacado especial, etc.



Tipo SF-24

ADVERTENCIAS

Hay que observar las advertencias técnicas generales tales como, p.ej., fuerza de reacción, fuerza de desplazamiento, carga en puntos fijos, advertencias sobre el montaje, etc.

Salvo modificaciones técnicas y diferencias causadas por la fabricación.

APLICACIONES

- para absorber grandes movimientos laterales
- para reducir la tensión
- para montar en
 - instalaciones industriales
 - la construcción de tuberías e instalaciones

TENSOR ARTICULADO

- Punto de giro de las orejas de fijación en el punto central del fuelle
- Las orejas de fijación guías controlan el movimiento de los fuelles

Materiales

Estándar: 1.0038 (S235JR)

Otros: Aceros inoxidables etc.

Protección anticorrosiva

Estándar: imprimación anticorrosiva

Otros: lacado especial, etc.

EXTREMOS DE TUBOS /
TUBO INTERMEDIO

Materiales

Estándar: 1.0345 (P235GH)

1.0038 (S235JR)

Otros: Aceros inoxidables etc.

Protección anticorrosiva

Estándar: imprimación anticorrosiva

Otros: lacado especial, etc.

VERSIONES ESPECIALES

Otros diámetros nominales, longitudes constructivas y grados de presión a consulta.

CERTIFICADOS

- CE (DGR 2014/68/EU)