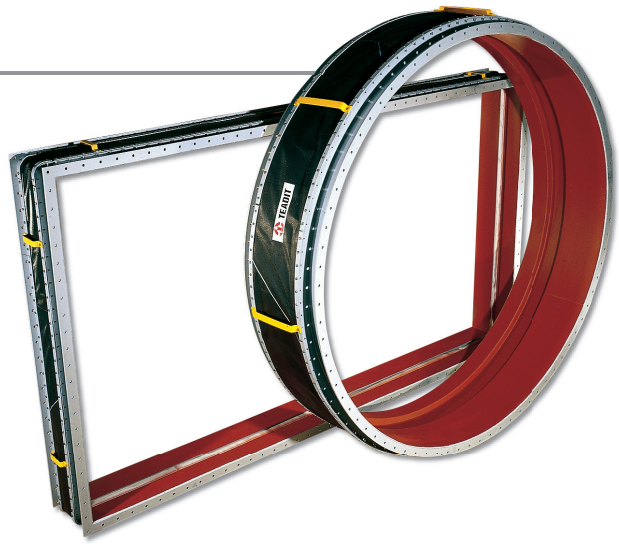
Outros Produtos TEADIT®

FREEFLEX®

JUNTAS DE EXPANSÃO NÃO-METÁLICAS

Melhor absorção de movimentos

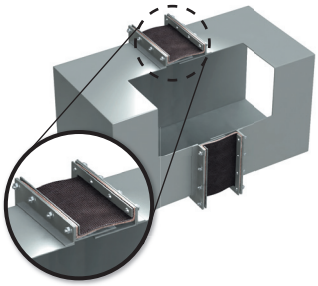


FÁCIL MONTAGEM EM CAMPO. MAIOR DURABILIDADE.

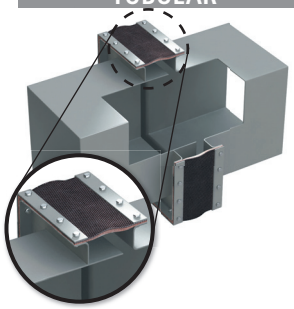
Desenvolvidas para uso em rigorosas condições de serviço e fabricadas nos formatos circular, quadrada ou retangular as juntas ***FREEFLEX®*** são aplicadas em dutos de caldeiras, turbinas a gás, fornos incineradores, fundições. Em fábricas de:
Cimento, Petroquímicas, Papel e Celulose, Refinaria de Petróleo, Produtos Alimentícios, entre outras.
Ideais para absorver dilatação térmica e vibrações de dutos de ar e gases de processo. São fornecidas com a mais variadas estruturas metálicas ou somente o fole para montagem no campo.
Solicite catálogo de projeto e especificação de Juntas ***FREEFLEX®***, para ***juntas@teadit.com.br.***

TIPOS CONSTRUTIVOS

CARRETEL

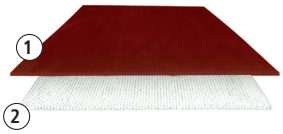


TUBULAR



TIPOS DE FOLE

SÉRIE QUALITY



1- Tecido de Fibra de Vidro Siliconizado.
2- Tecido de Fibra de Vidro.

SÉRIE PREMIUM

3- Tecido de PTFE com Isolamento Térmico.

A **TEADIT®** possui equipe treinada e especializada para executar, com perfeição, a instalação, manutenção e reparos de juntas de Expansão ***FREEFLEX®***, no campo.

JUNTA ***FREEFLEX®***: A GARANTIA DE CORRETA INSTALAÇÃO, DIMENSÕES EXATAS, TEMPO DE ENTREGA REDUZIDO, NO MAIS ECONÔMICO PROCESSO E COM A QUALIDADE **TEADIT®**.

	Serviços	Tipo de Fole Compensador	Limite de Temperatura (°C)	Pressão Limite (bar)
- AGRESSIVO	**Vibração Sem Ataque Ácido** (ar quente, gases de processo sem enxofre)	TAR	150 °C	0,2
	Sem Ataque Ácido (ar quente, gases de processo sem enxofre)	TSU	250 °C	0,2
		TMU	500 °C	0,2
	Com Ataque Ácido Moderado (gases traços de enxofre e sem formação de condensado ácido)	TSX	250 °C	0,2
		TMX	500 °C	0,2
		TMT	315 °C	0,2
	Com Ataque Ácido Elevado (gases com presença de enxofre e sem formação de condensado ácido)	THS	530 °C	0,4
		THG	700 °C	0,2
		THM	1000 °C	0,2
		THH	1200 °C	0,2
+ AGRESSIVO	**Com Ataque Ácido Severo** (gases com presença de enxofre e formação de condensado ácido)	TMA	315 °C	0,4