



Juntas de Expansão Não Metálicas

FERCOM FLEX FAR



Fabricada em vários formatos construtivos: circulares, retangulares e outros, na versão carretel ou tubular, com ou sem enchimento (selo anti-pó). Ideal para supressão de vibrações e ruídos.

Composição: Tecido aramida siliconado

Limite de temperatura: 250°C

Pressão: 0,2 bar

Classificação de serviços:

Vibração sem ataque ácido
Ar quente, gases de processo sem enxofre

FERCOM FLEX FSX



Fabricada em vários formatos construtivos: circulares, retangulares e outros, na versão carretel ou tubular, com ou sem enchimento (selo anti-pó). Ideal para supressão de vibrações e ruídos.

Composição: Fibra de vidro siliconado + Película de PTFE

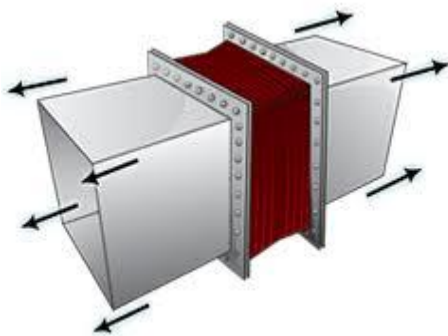
Limite de temperatura: 250°C

Pressão: 0,2 bar

Classificação de serviços:

Com ataque ácido moderado, gases com traços de enxofre e sem formação de condensado ácido

FERCOM FLEX FSU



Fabricada em vários formatos construtivos: circulares, retangulares e outros, na versão carretel ou tubular, com ou sem enchimento (selo anti-pó). Ideal para supressão de vibrações e ruídos.

Composição: Fibra de vidro siliconado

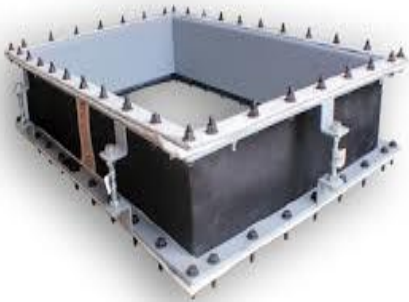
Limite de temperatura: 250°C

Pressão: 0,2 bar

Classificação de serviços:

Sem ataque ácido, ar quente, gases de processo sem enxofre

FERCOM FLEX FMT



Fabricada em tecido de PTFE / Fibra de vidro, indicada para aplicações em ambiente quimicamente agressivo em área aberta.

Composição: Tecido de fibra de vidro com impermeabilização e filme de PTFE

Limite de temperatura: **300°C**

Classificação de serviços:

Pressão: 0,2 bar

Com ataque ácido elevado, gases com presença de enxofre e sem formação de condensado ácido

FERCOM FLEX FMU



Fabricada em tecido de fibra de vidro siliconado e manta cerâmica, em vários formatos construtivos e na versão tubular ou carretel.

Composição: Tecido de fibra de vidro siliconado, tecido de fibra cerâmica e manta Cerâmica

Limite de temperatura: **500°C**

Classificação de serviços

Pressão: 0,2 bar

Sem ataque ácido, ar quente, gases de processo sem enxofre

FERCOM FLEX FMX



Fabricada em tecido de fibra de vidro siliconado, manta cerâmica e película de PTFE, em vários formatos construtivos e na versão tubular ou carretel.

Limite de temperatura: **500°C**

Classificação de serviços

Pressão: 0,2 bar

Com ataque ácido moderado, gases com traços de enxofre e sem formação de condensado ácido

FERCOM FLEX FMA



Fabricada em tecido fibra de vidro/PTFE, manta cerâmica e película adicional de PTFE. Podendo atender vários formatos construtivos e nas versões tubular e carretel, com ou sem enchimento (selo anti-pó)

Temperatura máxima: **300°C**

Pressão: 0,4 bar

Classificação de serviços

Com ataque ácido elevado, gases com presença de enxofre e sem formação de condensado ácido

FERCOM FLEX FHS



Fabricada em tecido de PTFE/fibra de vidro e tecido cerâmico, nos formatos circular, quadrada ou retangular é ideal para absorver dilatação térmica e vibrações em dutos de ar e gases de processo.

Composição: Tecido de fibra de vidro/PTFE e manta cerâmica

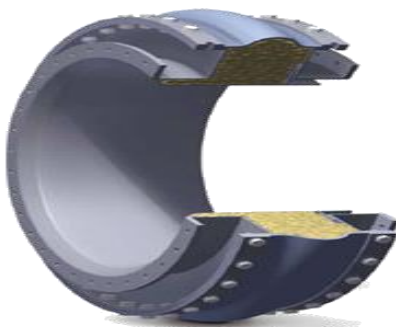
Temperatura máxima: **500°C**

Pressão: 0,4 bar

Classificação de serviços

Com ataque ácido elevado, gases com presença de enxofre e sem formação de condensado ácido

FERCOM FLEX FHG



Fabricada em tecido de PTFE, fibra de vidro, tecido cerâmico, manta cerâmica e sílica, é indicada para operações em temperatura até 700°C. Produzida nos mais variados formatos e na versão tubular, com ou sem enchimento (selo anti-pó).

Temperatura: **700°C**

Pressão: 0,4 bar

Classificação de serviços:

Com ataque ácido elevado, gases com presença de enxofre e sem formação de condensado ácido

*Para temperaturas acima de 500°C a Fercom não recomenda o modo construtivo no formato carretel

FERCOM FLEX FHM



Fabricada em tecido de fibra de vidro/PTFE, tecido cerâmico, manta cerâmica e Sílica, nos mais diferentes formatos e na versão tubular. Permite aplicações em temperatura elevada e pressão diferenciada.

Temperatura máxima: **1.000°C**

Classificação de serviços

Pressão: **0,4 bar**

Com ataque ácido elevado, gases com presença de enxofre e sem formação de condensado ácido

*Para temperaturas acima de 500°C a Fercom não recomenda o modo construtivo no formato carretel

FERCOM FLEX FXK



Fabricada em tecido de fibra de vidro siliconado, manta cerâmica, película de PTFE, tecido cerâmico e sílica, com opção de tela tricotada em aço inox, nos mais variados formatos e na versão tubular.

Temperatura máxima: **700°C**

Classificação de serviços

Pressão: **0,4 bar**

Com ataque ácido moderado, gases com presença de enxofre e sem formação de condensado ácido

*Para temperaturas acima de 500°C a Fercom não recomenda o modo construtivo no formato carretel

FERCOM FLEX FDX



Fabricada em tecido de fibra de vidro siliconado, manta cerâmica, película de PTFE, tecido cerâmico e tecido de sílica, com opção de tela tricotada em aço inox internamente. Projetada para temperatura elevada e pressão de 0,4 bar.

Temperatura máxima: **1.000°C**

Classificação de serviços:

Pressão: **0,4 bar**

Com ataque ácido moderado, gases com traços de enxofre e sem formação de condensado ácido

*Para temperaturas acima de 500°C a Fercom não recomenda o modo construtivo no formato carretel



Rua Estela Borges Morato, 535 Bairro do Limão / SP

(11) 3934-0566

www.fercom.com.br

e-mail: fercom@fercom.com.br