

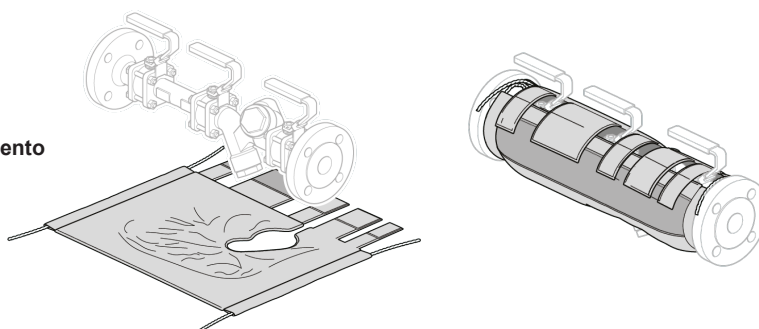
Spirax Sarco Jaquetas de Isolamento

Descrição

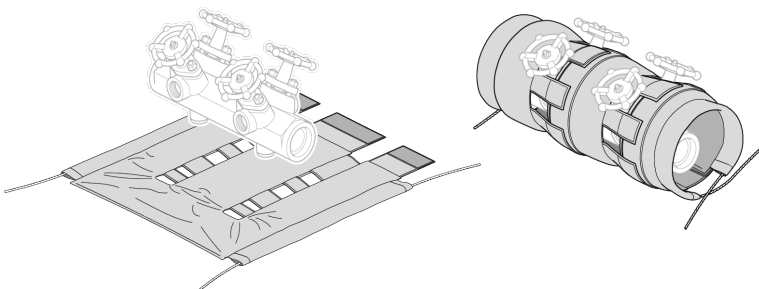
As Jaquetas de Isolamento Spirax Sarco são projetadas para serem instaladas em quase todos os produtos no sistema de vapor e condensado. O produto foi projetado para se ajustar de acordo com o formato de cada componente, proporcionando alta retenção de calor e baixas temperaturas externas de contato, contribuindo com suas metas de sustentabilidade. Os benefícios adicionais podem incluir economias financeiras e redução do volume de condensado produzido, resultando em uma entrega de vapor mais eficiente no ponto de uso e, conseqüentemente, reduzindo a demanda de geração de vapor.

As Jaquetas de Isolamento são altamente resistentes à água, permitindo a instalação em ambientes internos ou externos, fácil instalação e remoção para acesso rápido a qualquer produto, flange ou tubulação, conforme necessário.

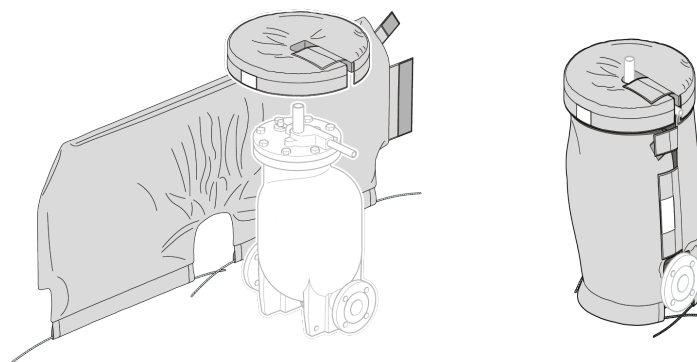
Demonstração da instalação de jaqueta de isolamento em uma estação de drenagem de vapor STS17.2



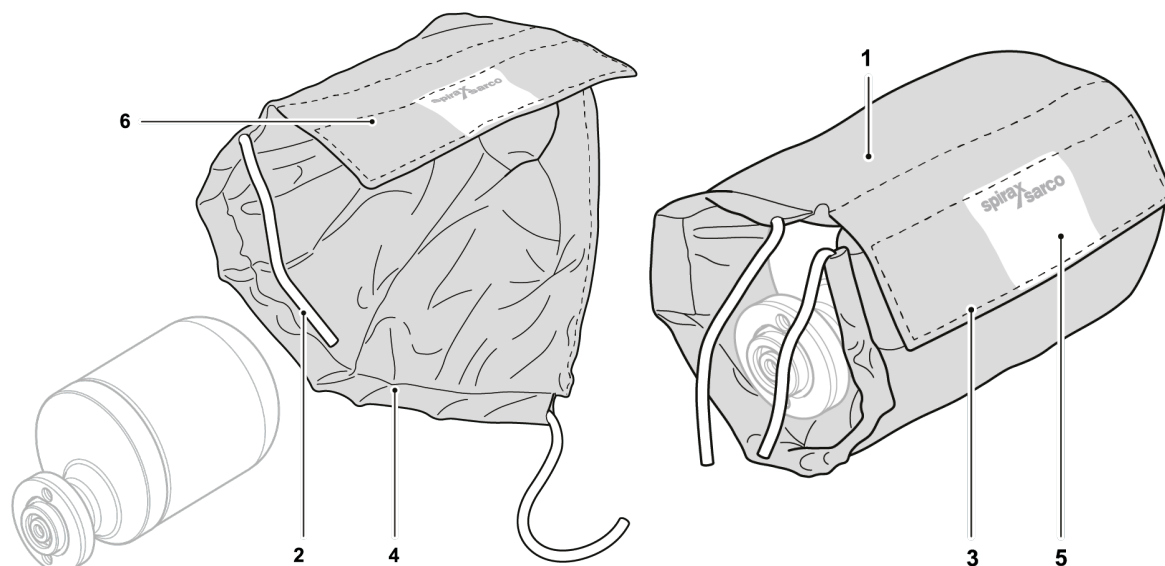
Demonstração da instalação da Jaqueta de Isolamento em um coletor de vapor MSC04



Camisa de isolamento instalada em uma bomba automática MFP14



Materiais



No	Parte	Material
1	Superfície interna e externa da tampa	Kevlar
2	Cordas de Tração	Kevlar
3	Costura	Algodão de Poliéster
4	Isolamento	Fibra Mineral
5	Etiqueta	Nylon
6	Selagem	Fecho de fita com gancho e argola

Condições Limitantes

	Padrão	Temperatura Máxima
Temperatura máxima da superfície do produto	240 °C	400 °C

Variante de Produtos (Não Exclusivo)

	Padrão
Separadores de umidade	S1, S3, S13, S12, S5, S6, S7, S8, SPV
Purgadores de boia	FT14, FT14HC, FT44, FTD
Válvulas de Ação Direta	BRV
Bombas e Purgo-bombas	APT, PTC
Válvulas de Controle	LEA, KEA
Flanges	DN15 - DN400
Tubulação	Trechos de tubulação
Filtros	FIG 12,14/16/34/36/37, CSX, CSSX
Válvulas de esfera	VMR, VMF, Série M
Válvulas Redutoras de Pressão	Série 25
Vapor Culinário	CSF16
Válvulas de retenção	DCV

Informações de segurança, instalação e manutenção

É necessário ter cuidado extra se o produto com jaqueta estiver em operação, pois provavelmente estará operando em altas temperaturas. Certifique-se de que o equipamento de proteção individual adequado seja utilizado para evitar lesões.

Uma vez que o produto tenha sido instalado, a jaqueta de isolamento pode ser ajustada. Enquanto sustenta o peso da jaqueta, fixe-a na posição utilizando as abas de Velcro, garantindo que a jaqueta esteja centralizada e cobrindo corretamente todo o produto, puxando e amarrando firmemente os cordões de fixação.

Se um sensor Spiratec ou uma válvula de descarga de fundo estiver instalado, certifique-se de que o orifício de acesso na parte inferior do revestimento esteja alinhado. Reconecte quaisquer cabos, tomando cuidado para não passá-los pelo interior do revestimento, pois o calor do produto pode causar danos.

Manutenção

Não há peças de reposição disponíveis para as jaquetas de isolamento. Em caso de dano à jaqueta, recomenda-se a substituição completa.

Manuseio

Quando nova, o material isolante da jaqueta está totalmente encapsulado entre as camadas interna e externa, fixadas pela costura. Nessa condição, não é necessário o uso de equipamentos de proteção especiais para manuseio.

Entretanto, se as faces interna ou externa estiverem danificadas ou descosturadas, expondo o material isolante, devem ser utilizados equipamentos de proteção adequados (por exemplo, luvas, óculos de segurança, máscara facial e macacão).

Descarte

Este produto não é reciclável e é incombustível. Para fins de descarte, considere o produto como fibra mineral e descarte-o de acordo com as regulamentações locais.

Como Solicitar

Ao solicitar uma jaqueta de isolamento, especifique o modelo do produto e o tamanho correto para a seleção adequada da jaqueta, conforme o exemplo abaixo:

Exemplo: 1 unidade de jaqueta de isolamento para uma válvula globo BSA3T 3" de Vapor.

Para variantes de produto não identificadas nesta Ficha Técnica, entre em contato com seu representante local da **Spirax Sarco**.