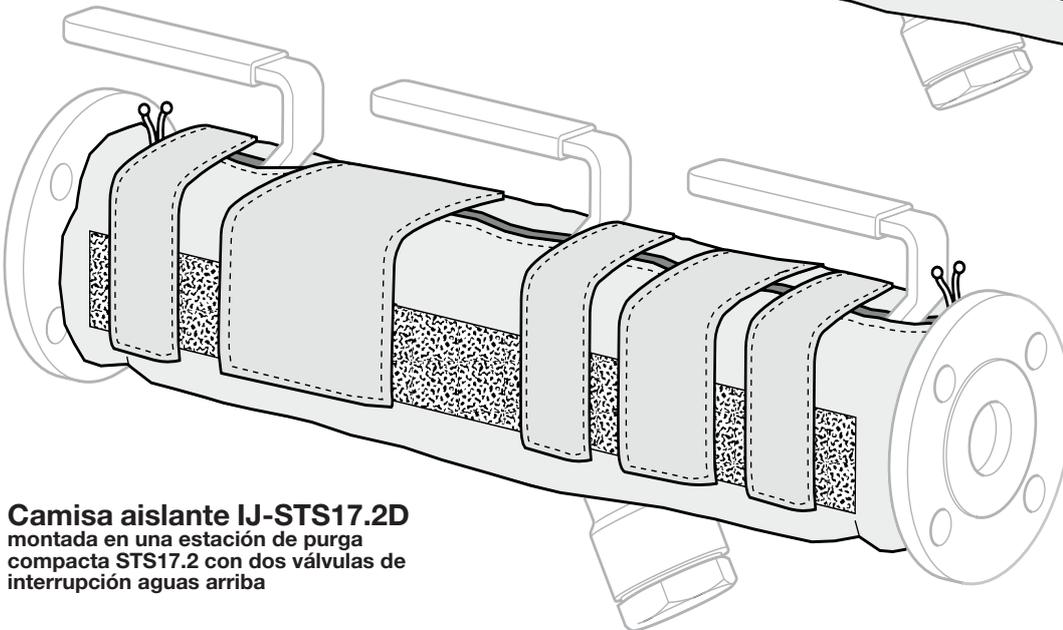
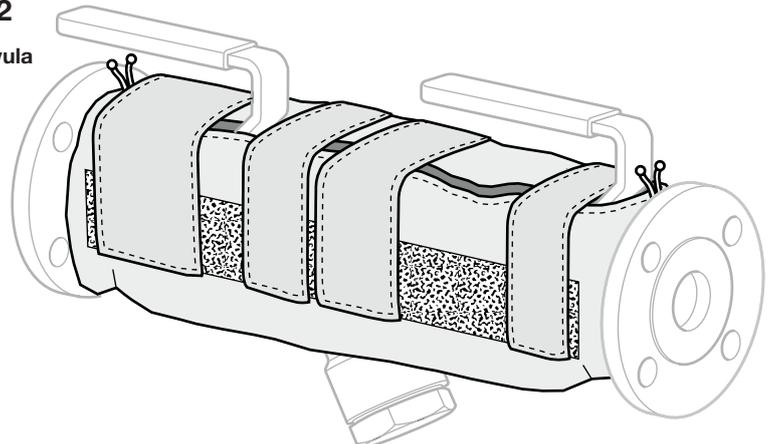


spirax sarco

TI-P128-27
ST Issue 1

Camisas de aislamiento IJ-STS17.2 y IJ-STS17.2D para estaciones de purga STS17.2

Camisa aislante IJ-STS17.2
montada en una estación de purga
compacta STS17.2 con una sola válvula
de interrupción aguas arriba



Camisa aislante IJ-STS17.2D
montada en una estación de purga
compacta STS17.2 con dos válvulas de
interrupción aguas arriba

Descripción

Las IJ-STS17.2 y IJ-STS17.2D son una gama de camisas de aislamiento para montar en las estaciones de purga STS17.2. Diseñadas de una pieza para aislar todas las partes de la STS17.2 excepto las manetas y la conexión del purgador. Construcción de fibra de vidrio recubierta silicona con aislamiento de fibra mineral, adecuada para instalación en interior y a la intemperie.

Tipos disponibles

Existen dos tipos de camisa aislante disponibles para la estación de purga STS17.2 tamaños de ½" a 1". Diseño de una pieza con cierres de velcro y cuerda de apriete para facilitar la instalación.

IJ-STS17.2 para estación de purga STS17.2 con una sola válvula de interrupción aguas arriba

IJ-STS17.2D para estación de purga STS17.2 con dos válvulas de interrupción aguas arriba

Condiciones límite

Temperatura máxima de la superficie metálica	220°C
Conductividad térmica	0,044 W/m K a 100°C

Materiales

No	Descripción	Material
1	Cara interior y exterior	Fibra de vidrio recubierta silicona
2	Aislamiento	Fibra mineral
3	Pespuntes	Poliéster
4	Sellado	Velcro
5	Cuerdas	Nylon
6	Placa	Nylon

Como pasar pedido

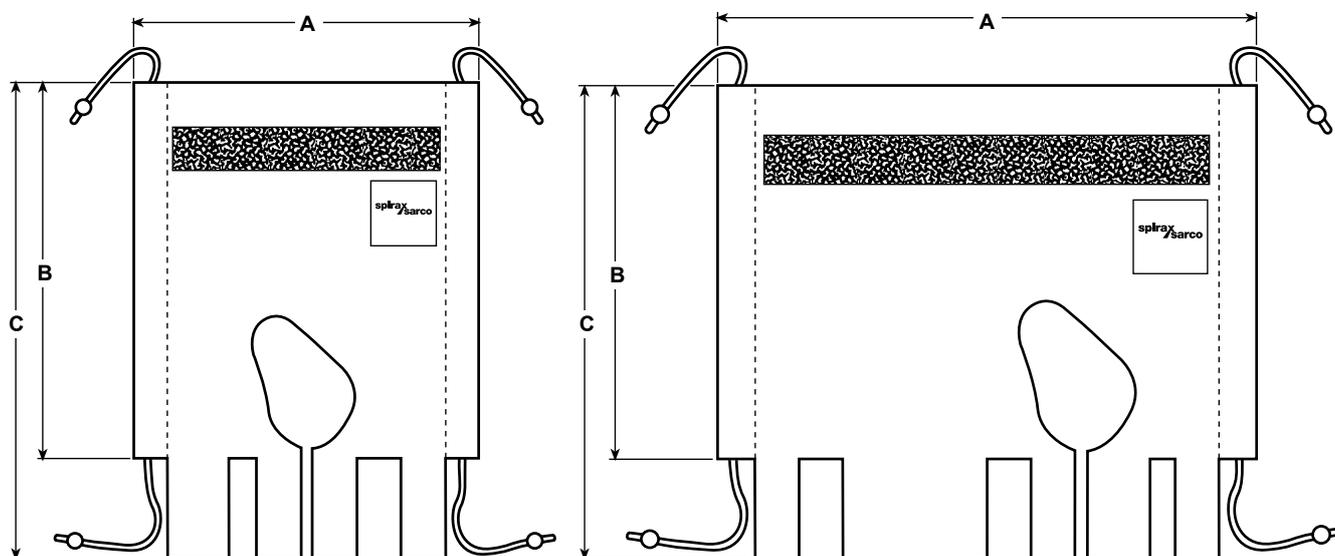
Ejemplo: 1 - Camisa aislante tipo IJ-STS17.2 para montar en una estación de purga STS17.2 de ½".

Recambios

No hay recambios disponibles para las camisas aislantes IJ-STS17.2.

Dimensiones / peso (aproximados) en mm y kg

Tamaño		A	B	C	Espesor aislamiento	Peso
IJ-ST517.2	½", ¾" y 1"	340	350	450	30	0,68 kg
IJ-ST517.2D	½", ¾" y 1"	440	290	370	30	0,68 kg



Seguridad, Instalación y Mantenimiento

Instalación

Se debe tomar un cuidado especial si el STS17.2 está en funcionamiento, ya que es probable que esté trabajando a la temperatura del vapor. Asegúrese de tener los equipos de protección adecuados para evitar lesiones.

Una vez instalada la estación de purga de vapor STS17.2, se puede montar la camisa aislante. Desconectar el cable del sensor Spiratec (siguiendo las instrucciones del producto) y envolver la camisa alrededor de la estación de purga STS17.2, desde la parte de abajo, haciendo coincidir la conexión del conector universal con el orificio de acceso en la camisa. Mientras se soporta su peso asegurar la posición con las solapas de velcro A y B. Asegurar que la camisa está centrada y que cubre toda la STS17.2, tirar de las cuerdas y atar de manera segura. Si monta un sensor Spiratec o válvula de purga, asegurar que el orificio de acceso en la parte inferior de la chaqueta está alineado. Volver a conectar el cable del sensor Spiratec. El cable no debe pasar por el interior de la camisa tocando a la STS17.2, ya que el calor a temperatura de trabajo puede dañarlo.

Nota: Las caras interior y exterior y el aislamiento están fabricados con lámina de aluminio protegida. A temperatura de 120°C, el adhesivo afecta al aluminio que iniciará el degradamiento y laminación que ocurrirá entre 150°C y 170°C.

El quemado del material interior puede ocurrir a 150°C. Ninguna de estas reacciones afectarán la función.

Sustitución

Antes de sacar la camisa, verificar si la STS17.2 está en servicio. Si es así, la superficie metálica estará bastante caliente y deberán tomarse precauciones (p.ej. guantes). Sacar en orden inverso al indicado anteriormente.

Mantenimiento

No hay recambios disponibles para las camisas aislantes IJ-ST517.2.

Tratamiento

Cuando la camisa es nueva, el material del aislamiento está totalmente encerrado entre las caras anterior y posterior y retenido por los pespuntos. En esta condición, para manejo, no se requiere de protección especial.

No obstante, si las caras anterior y posterior están descosidas o rotas de forma que el material aislante quede a la vista, debe emplearse una protección adecuada (p.ej. guantes, gafas de seguridad, mascarilla e indumentaria adecuada).

Eliminación

Este producto no es reciclable y no combustible. Para su eliminación considerar el producto como de fibra normal y eliminar de acuerdo con la legislación local vigente.