

SST ECTFE

PRODUCTOS QUÍMICOS | CHEMICAL

Descripción

Gassoflex SST es recomendada para la impulsión y/o aspiración de una gran variedad de productos químicos altamente corrosivos y que sean compatibles con el ECTFE y el Acero Inoxidable tales como Acido Fosforico, Nafta o Acido Nítrico en baja concentración entre otros. Es apta para el uso en carga y descarga de camiones cisternas, vagones, en plantas y aplicaciones marinas.

Construcción

- Espiral interior: Acero Inoxidable 316L (S)
- Espiral exterior: Acero Inoxidable 316L (S)
- Forro interior: ECTFE (T)
- Cubierta: Tejido Poliester / PVC

Características

- Normas: EN 13765:2018
- Gama temperatura: -30 °C a +100 °C
- Factor seguridad: 5:1 (1"-10"), 4:1 (12")
- Vacío: 0,9 bar
- Longitud rollos: 30 m. Otra consultar.

Description

Gassoflex SST is recommended for delivery and / or aspiration of a large variety of highly corrosive and compatible with ECTFE and Stainless Steel such as Phosphoric Acid, Naphtha or Nitric Acid in low concentration among others It is suitable for use in loading and unloading of tank trucks, wagons, in plants and Marine applications.

Construction

- Inner Wire spiral: Stainless Steel 316L (S)
- Outer Wire spiral: Stainless Steel 316L (S)
- Inner Lining: ECTFE (T)
- Cover: PVC Coated Polyester Cloth

Features

- Norms: EN 13765:2018
- Temperature range: -30 °C a +100 °C
- Safety factor: 5:1 (1"-10"), 4:1 (12")
- Vacuum: 0,9 bar
- Length coils: 30 m. Other under request.



Datos técnicos / Technical data

SST	STANDARD DUTY							MARINE OR HEAVY DUTY				
	IN D	Ø in	1	1 1/2	2	2 1/2	3	4	6	8	10*	12**
BR	Ø	mm	68	100	150	190	250	320	497	740	920	1.150
W	Ⓜ	Kg/m	0,70	1,25	1,70	2,30	3,10	5,71	12,49	22,30	25,90	28,00
CODE	Ⓞ	14 bar/ 203 psi	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
CODE	Ⓞ	10 bar/ 152 psi				•	•	•				
CODE	Ⓞ	10,5 bar/ 145 psi				•	•	•				•

* Máx. 28 m. ** Máx. 25 m