

PHARMAKLER FEP

QUÍMICA Y PETROQUÍMICA

Productos químicos y corrosivos



Aplicaciones

Para las instalaciones móviles y fijas de las industrias alimentarias, químicas, farmacéuticas y cosméticas.

Aspiración y descarga de productos químicos corrosivos : carburantes, disolventes, aceites y otros productos químicos corrosivos, salvo trifluoruro de cloro, gas de flúor seco, oxibifluoruro, fosgeno y metales alcalinos líquidos tales como el sodio.

Ventajas

- Los productos transportados no se contaminan (quedan claros y puros).
- Tubo conforme a las directivas de la legislación americana (FDA), así como a la USP clase VI.
- Tubo liso para una limpieza integral (con vapor hasta + 150 °C).
- Excelente radio de curvatura.
- Revestimiento que no mancha con una excelente tolerancia al envejecimiento, a los agentes atmosféricos y al ozono.
- Excelente resistencia del revestimiento a la abrasión y a los productos químicos.
- Compatible con diferentes tipos de racores.

Especificaciones técnicas

Tubo interior : FEP (Etileno Propileno Fluorado) resistente a los productos químicos, blanco, liso.

Armadura : hilos textiles con una espiral en acero embebida en la pared.

Revestimiento : EPDM resistente a los productos químicos y a los agentes atmosféricos, verde, aspecto bandelado.

Temperatura : - 40 °C a + 150 °C .

Propiedades eléctricas : trenza de masa integrada.

Estándar y certificaciones : EN 12115.

Racores

Recomendamos la solución prensada con nuestros racores especialmente estudiados para estas aplicaciones. Póngase en contacto con nosotros para más información.

PHARMAKLER FEP

23/05/2011

Diam. int. mm	Espesor de la pared mm	Diam. ext. mm	Presión de servicio bar	Presión de rotura bar	Dépresión máxima bar	Radio de curvatura mm	Peso kg/m	Longitud m	Código de artículo	Stock (n) o cant. min m		
19	± 0.5	6.00	31.0	± 1.0	10.0	40	0.9	80	0.73	20	5012840	120
										40	5012941	120
25	± 0.5	6.00	37.0	± 1.0	10.0	40	0.9	120	0.89	20	5012942	n
										40	5012943	n
32	± 0.5	6.00	44.0	± 1.0	10.0	40	0.9	175	1.15	20	5012944	120
										40	5012945	120
38	± 0.5	6.50	51.0	± 1.0	10.0	40	0.9	220	1.38	20	5012946	n
										40	5012947	n
50	± 0.7	7.75	65.5	± 1.2	10.0	40	0.9	290	2.2	20	5012948	n
										40	5012949	n

Marcado



y en relieve : TRELLEBORG - EN 12115:2011 - FEP - SD - ND - WP 10 BBAR - - 40°C/+ 150 °C - M - trimestre/año - batch number - Made in France



TRELLEBORG

ENGINEERED SYSTEMS

Trelleborg Industrie SAS - ZI La Combaude - Rue de Chantemerle - 63050 Clermont-Ferrand Cedex 2 - France
www.trelleborg.com/industrialhose