

CHEMIKLER L-UPE



QUÍMICA Y PETROQUÍMICA
Productos corrosivos

Aplicaciones

Aspiración y descarga de casi todos los productos químicos corrosivos: ácidos fuertes, disolventes con alto porcentaje de aromáticos, disolventes clorados u oxigenados, hidrocarburos aromáticos, etc.

Para cisternas de carretera y ferrocarril, diques de carga y descarga.

Ventajas

- Una manguera versátil para una amplia gama de productos químicos.
- Muy buena resistencia mecánica.
- La construcción de la manguera permite un excelente radio de curvatura.
- Tubo interior de conformidad con las directivas de la American Food and Drug Administration (FDA).
- Tubo interior liso para un lavado más fácil (hasta 140 °C durante 30 minutos).
- Excelente resistencia al envejecimiento, a los agentes atmosféricos y al ozono.
- Resistencia óptima a la abrasión y productos químicos.
- Compatible con diferentes tipos de racores.

Especificaciones técnicas

Tubo interior : UPE (polietileno de peso molecular altísimo), negro, liso.
Armadura : hilos textiles con una espiral de refuerzo en acero embebida en la pared.

Revestimiento : EPDM resistente a los productos químicos y a las condiciones atmosféricas, negro, bandelado, ondulado.

Temperatura : - 40 °C a + 100 °C .

Propiedades eléctricas : tubo conductor, R £ 10⁶ W/Ig.

Estándar y certificaciones : EN 12115.



Racores

Racores de diseño especial disponibles, contáctenos para otras conexiones.

CHEMIKLER L-UPE

19/05/2011

Diam. int. 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. mín m
50	± 0.6 66.0	± 1.2 10.0	40	0.9	150	1.77	40	5600142	n
75	± 0.6 91.0	± 1.2 10.0	40	0.9	250	2.67	40	5013750	n
100	± 0.8 116.0	± 1.6 10.0	40	0.9	350	3.79	1	5600325	80

Marcado



y en relieve : TRELLEBORG - EN 12115:2011 - UPE - SD - ND - WP 10 BAR - - 40°C/+ 100 °C - WCL/T - trimestre/año- batch number - Made in France



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