

POLYKLER PTFE XX

QUÍMICA Y PETROQUÍMICA

Productos químicos y afines



Aplicaciones

Aspiración y descarga de gran cantidad de productos químicos corrosivos, desagües químicos, y productos derivados del petróleo con un contenido aromático de hasta un 100 %.

Para camiones cisterna, cisternas ferroviarias o instalaciones fijas en la industria química.

Ventajas

- Flexible y fácil de manejar (pequeño radio de curvatura).
- Soporta los cambios de temperatura.
- Capaz de transportar gran diversidad de productos químicos.
- Conductividad eléctrica garantizada por la espiral externa conectada a los racores.
- Espiral externa en acero inox, particularmente resistente a las agresiones químicas.

Especificaciones técnicas

Tubo interior : PTFE, resistente a los productos químicos, transparente, liso.

Armadura : capas de polipropileno embebidas entre dos espirales en acero inox.

Revestimiento : tejido revestido con PVC, negro, corrugado.

Temperatura : - 60 °C a + 120 °C.

Propiedades eléctricas : conductividad eléctrica garantizada por la espiral exterior conectada a los racores.

Estándar y certificaciones : BS 4852.

Informaciones complementarias

Flexibles equipados con racores bajo pedido.

Racores

Propuesta exclusiva de racores prensados con cuello helicoidal específico para esta manguera.

Tipos de racores : semi-simétricos aluminio, bronce, inox, polipropileno, machos BSP, hembras giratorias roscado, racor rápido de levas (tipo Kamlock), racores con bridas fijas o giratorias ISO PN 10, ISO PN 20.

POLYKLER PTFE XX

22/03/2007

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 (■) o cant. mín m
25.0	-0/+1 36.0 ± 1.5	10	40	0.9	70	0.98	30	5500412	30
32.0	-0/+1 43.0 ± 1.5	10	40	0.9	70	1.20	30	5500413	30
40.0	-0/+1 52.0 ± 1.5	10	40	0.9	75	1.56	30	5500414	30
50.0	-0/+1 63.5 ± 1.5	10	40	0.9	110	2.05	30	5500415	30
65.0	-0/+1 78.5 ± 1.5	10	40	0.9	125	2.91	30	5500416	30
80.0	-0/+1 93.5 ± 1.5	10	40	0.9	170	3.35	30	5500417	30
100.0	-0/+1 120.5 ± 1.5	10	40	0.9	230	5.35	30	5500418	30

Marcado

 TRELLEBORG  POLYKLER PTFE XX - WP 10 bar

