

Parker PP

Tubo de polipropileno Parker Parflex serie PP, grado laboratorio, natural (FDA / NSF-51)

Tubo de polipropileno de la serie PP de Parker Parflex, en color natural o blanco, de grado laboratorio: cumple FDA CFR21 Parte 177 para contacto con alimentos y esta listado NSF-51. Resiste muy bien el agua caliente, los acidos, los quimicos y los aceites vegetales, con absorcion de agua menor a 0.01% y buena resistencia al agrietamiento por esfuerzo ambiental. Trabaja de 175 a 350 psi a 73 °F segun la medida y opera de 0 °F a +200 °F, por encima de lo que aguanta el polietileno.



foto ilustrativa

Especificaciones de la serie

TUBO INTERIOR

Polipropileno, color natural / blanco

CUBIERTA

Sin cubierta

NORMAS

FDA CFR21 Parte 177 (contacto con alimentos), NSF-51

CONEXIONES

Conexiones Parker de la division Fluid System Connectors para tubo plastico (compresion y push-to-connect). La hoja de la serie PP no asigna una serie de conexion por medida.

UNIDAD DE VENTA

Metro lineal

REFUERZO

Sin refuerzo (tubo de pared solida)

TEMPERATURA

0 °F a +200 °F (-18 °C a +93 °C). Las presiones estan dadas a 73 °F (23 °C)

APLICACIÓN

Contacto con alimentos (solo la version natural/blanca PP), transferencia de quimicos y acidos, agua clorada y agua caliente, y manejo de aceites vegetales, en laboratorio, proceso y tratamiento de agua.

FACTOR DE SEGURIDAD

La hoja publica la presion de ruptura por medida; en todas las filas equivale a 4 veces la presion de trabajo a 73 °F

Medidas de la serie (7 números de parte)

Parte	Ø interior	Ø exterior	Presión trabajo	Radio mín.	Peso
PP-21-1000	0.079" (2.0 mm)	1/8" (3.2 mm)	350 psi	1/2" (12.5 mm)	0 kg/m
PP-32-0500	0.120" (3.0 mm)	3/16" (4.8 mm)	350 psi	3/4" (19.0 mm)	0.009 kg/m
PP-43-0500	0.170" (4.3 mm)	1/4" (6.4 mm)	300 psi	1" (25.5 mm)	0.015 kg/m
PP-53-0500	0.188" (4.8 mm)	5/16" (7.9 mm)	350 psi	1-1/4" (32.0 mm)	0.028 kg/m
PP-64-0500	0.250" (6.4 mm)	3/8" (9.5 mm)	300 psi	1-1/4" (32.0 mm)	0.036 kg/m
PP-86-0250	0.375" (9.5 mm)	1/2" (12.7 mm)	225 psi	2-1/2" (63.5 mm)	0.049 kg/m
PP-108-0100	0.500" (12.7 mm)	5/8" (15.9 mm)	175 psi	4" (101.5 mm)	0.063 kg/m

Fuente técnica: Catálogo Parker 4660 Parflex, página 136. Datos transcritos del catálogo oficial; marcas y datos técnicos propiedad de sus fabricantes.

Cotiza esta medida por WhatsApp

WhatsApp +52 1 81 8681 4781

Entrega en Monterrey y envíos a toda la República Mexicana · respuesta el mismo día hábil

Suminregio Industrial · suminregioindustrial.com · Tel. 81 1180 7781

Carr. a San Mateo #295, Col. Las Lomas, CP 67265, Cd. Benito Juárez, N.L.

administracion@suminregioindustrial.com · L-V 8:00-18:00 · Sáb 8:00-14:00



Escanea: ficha en línea