

## Parker PPB

Tubo de polipropileno negro Parker Parflex serie PPB, resistente a la luz ultravioleta

Tubo de polipropileno de la serie PP de Parker Parflex en su versión NEGRA, formulada para resistir la luz ultravioleta, que es lo único que la distingue de la PP natural: las dimensiones, las presiones y el rango de temperatura son idénticos. Resiste muy bien el agua caliente, los ácidos, los químicos y los aceites vegetales, con absorción de agua menor a 0.01%. Trabaja de 175 a 350 psi a 73 °F según la medida y opera de 0 °F a +200 °F. Es la que se usa en tendidos a la intemperie o expuestos al sol, donde la versión natural se degradaría.



foto ilustrativa

### Especificaciones de la serie

#### TUBO INTERIOR

Polipropileno negro, resistente a la luz ultravioleta

#### CUBIERTA

Sin cubierta

#### APLICACIÓN

Transferencia de químicos y ácidos, agua clorada y agua caliente, y manejo de aceites vegetales, en tendidos a la intemperie o expuestos a luz ultravioleta intensa.

#### FACTOR DE SEGURIDAD

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

#### REFUERZO

Sin refuerzo (tubo de pared sólida)

#### TEMPERATURA

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

#### CONEXIONES

Conexiones Parker de la división Fluid System Connectors para tubo plástico (compresión y push-to-connect). La hoja de la serie PP/PPB no asigna una serie de conexión por medida.

#### UNIDAD DE VENTA

Metro lineal

### Medidas de la serie (7 números de parte)

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