

Parker HS1.3FEP / HS1.6FEP

Tubo termocontraíble de FEP Parker HS1.3FEP (1.3:1) y HS1.6FEP (1.67:1) — inerte químicamente, alta rigidez dieléctrica,

Las series HS1.3FEP y HS1.6FEP de Parker Parflex son tubos termocontraíbles de FEP con relaciones de contracción 1.3:1 y 1.67:1, con menor temperatura de contracción que el PTFE; se suministran en estado expandido para una instalación fácil. Características: más fácil de contraer que el PTFE, químicamente inerte, bajo coeficiente de fricción, rigidez dieléctrica superior (> 2,000 V/mil según ASTM D149, prueba de corto plazo con 10 mil de espesor), buena resistencia al calor, autoextinguible y no humectante. Temperatura de trabajo -100 °F (-73 °C) a 400 °F (204 °C);



foto ilustrativa

Especificaciones de la serie

TUBO INTERIOR

FEP (fluoropolímero) termocontraíble, suministrado expandido

NORMAS

ASTM D2902 Type II, ASTM D3296, AS23053/11 (dimensional), 21 CFR 177.1550, USP Class VI

UNIDAD DE VENTA

Metro lineal (rollo cortado a la medida)

TEMPERATURA

Trabajo: -100 °F a 400 °F (-73 °C a 204 °C);
contracción: 410 °F (210 °C) hasta 1" de diámetro, 430 °F (221 °C) sobre 1"

APLICACIÓN

Recubrimiento termocontraíble: químicamente inerte, bajo coeficiente de fricción, rigidez dieléctrica superior, autoextinguible, no humectante.

Medidas de la serie (39 números de parte)

Parte	Ø interior	Ø exterior	Presión trabajo	Radio mín.	Peso
HS1.3FEP24	0.031" (0.79 mm)	0.027" (0.69 mm)			0.0012 kg/m
HS1.3FEP22	0.036" (0.91 mm)	0.032" (0.81 mm)			0.0013 kg/m
HS1.3FEP20	0.045" (1.14 mm)	0.039" (0.99 mm)			0.0016 kg/m
HS1.3FEP18	0.060" (1.52 mm)	0.049" (1.25 mm)			0.0019 kg/m
HS1.3FEP16	0.075" (1.90 mm)	0.061" (1.55 mm)			0.0027 kg/m
HS1.3FEP14	0.092" (2.34 mm)	0.072" (1.83 mm)			0.0031 kg/m
HS1.3FEP12	0.115" (2.92 mm)	0.089" (2.26 mm)			0.0039 kg/m
HS1.3FEP10	0.141" (3.58 mm)	0.114" (2.90 mm)			0.0054 kg/m
HS1.3FEP09	0.158" (4.01 mm)	0.124" (3.15 mm)			0.0058 kg/m
HS1.3FEP08	0.180" (4.57 mm)	0.143" (3.63 mm)			0.0067 kg/m
HS1.3FEP07	0.197" (5.00 mm)	0.158" (4.01 mm)			0.0080 kg/m
HS1.3FEP06	0.225" (5.72 mm)	0.180" (4.57 mm)			0.0091 kg/m
HS1.3FEP05	0.248" (6.30 mm)	0.198" (5.03 mm)			0.0100 kg/m
HS1.3FEP04	0.290" (7.37 mm)	0.226" (5.74 mm)			0.0113 kg/m
HS1.3FEP03	0.310" (7.87 mm)	0.249" (6.32 mm)			0.0125 kg/m
HS1.3FEP02	0.365" (9.27 mm)	0.280" (7.11 mm)			0.0153 kg/m

Continúa en la página 2 (23 medidas más)

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

Medidas de la serie (continuación, 17–39 de 39)

Parte	Ø interior	Ø exterior	Presión trabajo	Radio mín.	Peso
HS1.3FEP01	0.400" (10.2 mm)	0.311" (7.90 mm)			0.0168 kg/m
HS1.3FEP00	0.440" (11.2 mm)	0.349" (8.86 mm)			0.0189 kg/m
HS1.3FEP3/8	0.500" (12.7 mm)	0.383" (9.7 mm)			0.026 kg/m
HS1.3FEP7/16	0.580" (14.7 mm)	0.448" (11.4 mm)			0.044 kg/m
HS1.3FEP1/2	0.666" (16.9 mm)	0.510" (13.0 mm)			0.046 kg/m
HS1.3FEP5/8	0.830" (21.1 mm)	0.637" (16.2 mm)			0.072 kg/m
HS1.3FEP3/4	1.000" (25.4 mm)	0.764" (19.4 mm)			0.104 kg/m
HS1.3FEP7/8	1.170" (29.7 mm)	0.891" (22.6 mm)			0.141 kg/m
HS1.3FEP1.00	1.330" (33.8 mm)	1.020" (25.9 mm)			0.161 kg/m
HS1.3FEP1.13	1.500" (38.1 mm)	1.145" (29.1 mm)			0.180 kg/m
HS1.3FEP1.25	1.666" (42.3 mm)	1.270" (32.3 mm)			0.199 kg/m
HS1.3FEP1.38	1.833" (46.6 mm)	1.390" (35.3 mm)			0.217 kg/m
HS1.3FEP1.50	2.000" (50.8 mm)	1.520" (38.6 mm)			0.237 kg/m
HS1.6FEP3/32	0.093" (2.36 mm)	0.056" (1.42 mm)			0.0022 kg/m
HS1.6FEP1/8	0.125" (3.18 mm)	0.075" (1.90 mm)			0.0037 kg/m
HS1.6FEP3/16	0.188" (4.78 mm)	0.115" (2.92 mm)			0.0055 kg/m
HS1.6FEP1/4	0.250" (6.35 mm)	0.150" (3.81 mm)			0.0070 kg/m
HS1.6FEP3/8	0.375" (9.52 mm)	0.225" (5.72 mm)			0.0124 kg/m
HS1.6FEP1/2	0.500" (12.70 mm)	0.300" (7.62 mm)			0.0205 kg/m
HS1.6FEP3/4	0.750" (19.10 mm)	0.450" (11.40 mm)			0.0409 kg/m
HS1.6FEP1.00	1.000" (25.40 mm)	0.600" (15.20 mm)			0.0680 kg/m
HS1.6FEP1.50	1.500" (38.10 mm)	0.900" (22.90 mm)			0.1216 kg/m
HS1.6FEP2.00	2.000" (50.80 mm)	1.200" (30.50 mm)			0.1607 kg/m

Fuente técnica: Catálogo Parker 4660 Parflex, página 168, 169. 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