



Células investigadoras pioneras

Código: N/D

Marca: STERLITECH

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

Células de investigación pioneras

Tienen una presión máxima de 1000 psi (69 bar) dependiendo de la temperatura y el material de la membrana. Producimos dos tamaños distintos para facilitar la ampliación a membranas más grandes.

¿Le interesa aprender a operar nuestro equipo de procesamiento de membranas? ¡Visite nuestro canal MPD para ver videos ahora! Guía y demostraciones de procesos y equipos de membrana

Especificaciones técnicas

Especificación	1160442	1160489	47-49 mm	90-92 mm
Pieza	Celda circular de flujo cruzado CF047X	Celda circular de flujo cruzado CF047X	Celda circular de flujo cruzado CF047	Celda circular de flujo cruzado CF090
Material del cuerpo	Acero inoxidable 316	Hastelloy C-276	Acero inoxidable 316	Acero inoxidable 316
Presión máxima (CF047/CF090)	—	—	69 bar / 1000 psig	69 bar / 1000 psig
Presión máxima declarada (CF047X 316SS)	172 bar / 2500 psig	—	—	—
Diámetro de membrana (CF047/CF090)	—	—	47-49 mm	90-92 mm
Área efectiva (CF047/CF090)	—	—	14,6 cm ²	53 cm ²
Temperatura máxima declarada (CF047/CF090)	—	—	150 °C	150 °C
Juntas estándar (CF047/CF090)	—	—	Viton	Viton
Conexión alimentación/concentrado (CF047/CF090)	—	—	Compresión para tubo OD de 3/8 in	Compresión para tubo OD de 3/8 in
Conexión permeado (CF047/CF090)	—	—	Compresión para tubo OD de 1/4 in	Compresión para tubo OD de 1/4 in

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)