

Sistemas de filtración - Flujo tangencial

Código: N/D

Marca: STERLITECH

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



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

Detalle

Sistemas de filtración de flujo tangencial

Línea para concentración, separación y recirculación de muestras líquidas en laboratorio. La configuración debe validarse según volumen, carga de sólidos, membrana y objetivo del ensayo.

Especificaciones técnicas

Especificación	184100-01	VF-APD0001-1	VF-APH0001-1	VF-ATD0001-1	VFA006	VFA020	VFA031
Pieza	Sistema TFF Tanfil 100	Accionamiento de bomba peristáltica Vivaflow	Cabezal de bomba peristáltica Vivaflow	Kit de tubería Vivaflow para diafiltración/purificación	Depósito de muestra y diafiltración	Indicador de presión	Interconectores
Tensión	100-240 V AC	100-120 V / 200-240 V	—	—	—	—	—
Frecuencia	50/60 Hz	50/60 Hz	—	—	—	—	—
Enchufe (Tanfil 100)	Tipo estadounidense	—	—	—	—	—	—
Presión máxima de entrada (Tanfil 100)	60 psig	—	—	—	—	—	—
Valor máximo del manómetro según fuente (Tanfil 100)	80 psig	—	—	—	—	—	—
Caudal de recirculación (Tanfil 100)	0-600 mL/min	—	—	—	—	—	—
Volumen mínimo de recirculación (Tanfil 100)	7 mL	—	—	—	—	—	—
Depósito (Tanfil 100)	PES, 500 mL	—	—	—	—	—	—
Nivel de ruido declarado (Tanfil 100)	55 dB	—	—	—	—	—	—
Masa neta (Tanfil 100)	7,8 kg	—	—	—	—	—	—
Potencia máxima (Tanfil 100)	50 W	—	—	—	—	—	—
Protecciones declaradas (Tanfil 100)	Sobrecarga del motor y fusible	—	—	—	—	—	—
Dimensiones	28 × 33 × 16 cm	230 × 170 × 132 mm	85 × 60 × 82 mm	—	—	—	—
Pantalla (accionamiento Vivaflow)	—	LCD	—	—	—	—	—

Especificación	184100-01	VF-APD0001-1	VF-APH0001-1	VF-ATD0001-1	VFA006	VFA020	VFA031
Materiales de la carcasa (accionamiento Vivaflow)	—	ABS y aluminio	—	—	—	—	—
Temperatura ambiente de operación (accionamiento Vivaflow)	—	4-40 °C	—	—	—	—	—
Espesor de pared del tubo (cabezal Vivaflow)	—	—	1,6 mm	—	—	—	—
Caudal condicionado del cabezal	—	—	3-400 mL/min a 3-400 rpm con tubo de diámetro interior de 3,2 mm	—	—	—	—
Materiales declarados del cabezal	—	—	Polipropileno reforzado con fibra de vidrio, poliarilamida y acero inoxidable	—	—	—	—
Presentación	—	—	—	1 pieza	—	1/paquete	6/paquete
Capacidad del depósito VFA006	—	—	—	—	500 mL	—	—
Intervalo indicado (indicador de presión)	—	—	—	—	—	1-3 bar	—
Tamaño designado por el fabricante (interconectores)	—	—	—	—	—	—	16

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