



Yeccan Cemiaco Industrial Solutions, S.A. de C.V.

Manufactura: Av. Olivo 7 Col. Recursos Hidráulicos; Tultitlán,  
Estado de México C.P. 54913

Teléfonos: +52 55 9081 1385 | 55 9081 1386

www.yeccancemiaco.com | ventas@yeccancemiaco.com



## Filtros | Coladores

en línea | escuadra

La versatilidad, flexibilidad, ergonomía y bajo costo de nuestros modelos, siendo en la industria los más preferidos captar impurezas y materia extraña. Diseñados para bajo y alto flujo en sus versiones, poca caída de presión y capaces de soportar largos ciclos de trabajo.



Descarga su ficha técnica

del diseño  
a su fábrica<sup>®</sup>

## Aplicación

Los ingredientes líquidos, mezclas y los productos en proceso pasan a través del filtro/colador para capturar y contener la contaminación por material extraño sólido. Estos materiales extraños pueden estar en el producto entregado por su proveedor (materiales como azúcar líquida, jarabe, leche, salmuera, almíbar, Salsas, aderezos, etc.) o generados en el proceso (contacto de metal con metal de las piezas móviles como flechas, sellos mecánicos de bombas, agitadores, mezcladores, etc.).

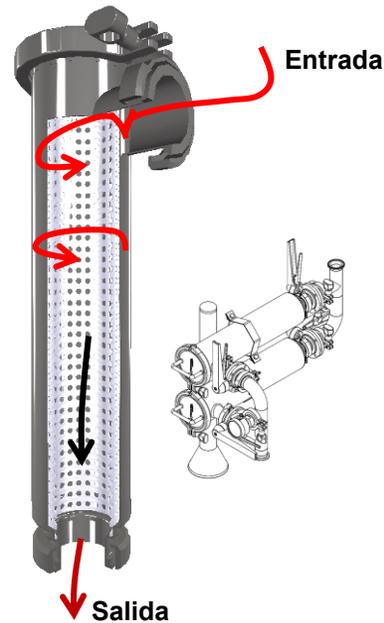
## YCFMS – YCSMS



## Datos Técnicos

- Áreas de superficie de canastillas de 0.65 a 1.95 pies<sup>2</sup>
- Gasto específico asignado desde 15 a 350 GPM
- Caídas de presión de 0.09 a 5 PSI.
- Presión de Trabajo a 200PSI a 26°C (EPDM y Buna)
- Presión de Trabajo a 80PSI a 90°C (EPDM y Buna)
- Líquidos de alta viscosidad > 100 cps hasta 60°C se recomienda una apertura 1mm (mesh #18) o menor.
- Líquidos de baja viscosidad < 100 cps se recomienda 250micron (mesh #60)

Los filtros y coladores capturan las partículas para proteger la calidad de su producto. Las inspecciones periódicas ayudan a identificar dónde y cuándo existen problemas de materia extraña podrían afectar su proceso

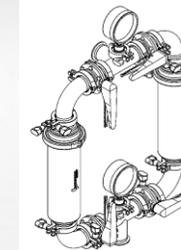


## Materiales de Construcción

- Acero Inoxidable 304L y 316L
- Construcción de acuerdo a diseño higiénico con Interior y exterior totalmente soldado. Soldaduras esmeriladas y pulidas, sin rebabas ni decoloración, Además; esquinas interiores cóncavas para reducir la acumulación de material.
- Acabados desde 180° a 320°grit en su interior y exterior según estándares sanitarios.



## YCFM - YCSM



Pregunta por la configuración dúplex que se puede realizar con este modelo. Esto te ayuda a retirar y limpiar cada uno de los medios filtrantes sin la necesidad de parar tu proceso.

Usted puede seleccionar su filtro / colador conociendo el tamaño de la partícula extraña a retener y que desea eliminar en su proceso. Si el diseño de su equipo requiere un soporte de asistencia es importante solicitarlo a su ingeniero de aplicación para diseñar su equipo de acuerdo a su aplicación.