



## Filtro Compuesto limpieza semiautomática. Tipo cilindro modular

### DESCRIPCION

Conjunto de filtros cilíndricos fabricados en dos, tres y cuatro módulos, en los cuales se divide el caudal principal para ser filtrado.

Este modelo es muy eficiente gracias a su gran volumen y superficie de filtrado en relación con el área de la línea de operación.

Su limpieza semiautomática, se hace simplemente abriendo la válvula de drenaje y accionando el mecanismo de tornillo instalado en la tapa haciéndolo girar, para que el scanner de succión retire la suciedad a través de sus ventosas, recorriendo toda la superficie interna del cilindro hasta el máximo y devolviéndolo a su posición original, estabilizando así el diferencial de presión al mínimo.

### CONDICIONES DE OPERACION

CMO. Caudal máximo de operación	500 m <sup>3</sup> /H.	2200 GPM.
PMO. Presión máxima de operación	120 PSI.	8 Bar
TMO. Temperatura máxima de operación	70°C.	158 °F.
PDM. Presión diferencial máxima	15 PSI	1 Bar
PH. Prueba Hidrostática	150 PSI.	10 Bar.
WT. Peso vacío.	205 Kg.	452 Lb.
Diámetro de conexión.	Ø 10"x150#RF	
Distancia entre bridas.	78.3/4"	



CMO. Caudal máximo de operación	650 m <sup>3</sup> /H.	2860 GPM.
PMO. Presión máxima de operación	120 PSI.	8 Bar
TMO. Temperatura máxima de operación	70°C.	158 °F.
PDM. Presión diferencial máxima	15 PSI	1 Bar
PH. Prueba Hidrostática	150 PSI.	10 Bar.
WT. Peso vacío.	295 Kg.	650 Lb.
Diámetro de conexión.	Ø 12"x150#RF	
Distancia entre bridas.	78.3/4"	



CMO. Caudal máximo de operación	1000 m <sup>3</sup> /H.	4400 GPM.
PMO. Presión máximo de operación	120 PSI.	8 Bares
TMO. Temperatura máxima de operación	70°C.	158 °F.
PDM. Presión diferencial máxima	15 PSI	1 Bar
PH. Prueba Hidrostática	150 PSI.	10 Bar.
WT. Peso vacío.	380 Kg.	837 Lb.
Diámetro de conexión.	Ø 14"x150#RF	
Distancia entre bridas.	78.3/4"	

