

2" SpinKlin®

Sistemas de filtro de disco automático



Conexión de
Entrada/Salida

2" - 6"

Capacidad de
Flujo

20-120 m³/h

Operación

**Filtración de disco
modular y
completamente
automática**

Características Estándares:

- Filtración de sólidos con precisión de micras
- El diseño de filtro innovador, captura y retiene grandes cantidades de sólidos
- Operación a largo plazo con poco mantenimiento
- La operación es fácil y no requiere herramientas especiales
- Suministro continuo de agua durante el retrolavado

Características Especiales:

- El ciclo de retrolavado tiene un volumen regulado, es corto y respetuoso con el medio ambiente, ya que minimiza el uso de agua de enjuague y limpia automáticamente el elemento filtrante. Esto ahorra mano de obra y costos: minimiza el mantenimiento, y elimina permanentemente la necesidad de reemplazar los medios filtrantes.
- Las baterías modulares permiten una fácil expansión del sistema

Datos Técnicos	2 Unidades	3 Unidades	4 Unidades
Máxima presión	10 bar	10 bar	10 bar
Presión mínima de retrolavado	2.8 bar	2.8 bar	2.8 bar
Tasa baja máxima: 400-100 micrones (malla 40-140)	40 m³/h	60 m³/h	80 m³/h
70 micrones	24 m³/h	36 m³/h	48 m³/h
55 micrones	20 m³/h	30 m³/h	40 m³/h
20 micrones	10 m³/h	15 m³/h	20 m³/h
Superficie de filtración	1,760 cm²	2,640 cm²	3,520 cm²
Volumen de filtración	2,296 cm³	3,444 cm³	4,592 cm³
Largo de la Batería - L	698 mm	964 mm	1,214 mm
Altura de la Batería - H	737 mm	747 mm	747 mm
Ancho de la Batería - W	638 mm	662 mm	662 mm
Polipropileno de peso	30 kg	50 kg	70 kg
Colector estándar	3"	4"	4"

*Opciones de materiales de construcción del colector: polipropileno, revestimiento de poliéster, acero inoxidable.