



## Controlador de filtros VF -AC

### Epecificaciones VF -AC

#### Gabinete

- NEMA/EEMAC tipo 4, 4x, 12, y 13, pantalla de polyester-fibra de vidrio con lexan GE. Seguros de apertura rápida, cubierta asegurable.
- \*\* Otros gabinetes disponibles bajo pedido especial.

#### Entradas eléctricas

- 115 VAC
- 230 VAC
- 12 VDC (batería/solar) usado con solenoides de 12 VDC.

#### Sáldas eléctricas

- 24 VAC
- 12 VDC solenoides continuos
- 12 VDC pulso, solenoides de 2-cables.

#### Display

- Pantalla (LCD) indicando ciclos de lavado, último ciclo de lavado, modo de operación, alarma.

#### Controles

- Duración del ciclo de lavado, pausa entre lavados secuéciales, intervalo de lavado (tiempo máximo entre lavados), reestablecer, lavado manual, protección de circuitos, encendido / apagado.

#### Alarma sálda

- 24 VAC, 1 amp con entrada AC
- 12 VDC, 1 amp con entrada DC

#### Número de filtros

- Hasta 4, 8 o 12 filtros más una válvula maestra.

### Información general

El controlador de filtros electrónico de VAF, modelo VF – AC ofrece la simplicidad con todas las características necesarias para monitorear y controlar totalmente la operación de filtros autolimpiantes de mallas, arena y sistemas multimedia. Este controlador permite iniciar los ciclos de lavado por:

- Control Manual
- Periódica (tiempo entre lavados) y / o
- Presión diferencial a lo largo del filtro.

Hasta 4, 8 y 12 filtros en paralelo pueden ser conectados al controlador VF –AC. Múltiples filtros pueden lavarse simultáneamente al iniciarse el ciclo de lavado. El controlador checa entonces, que la presión diferencial ha caído a cero, indicando con ello que el medio filtrante ha sido limpiado.

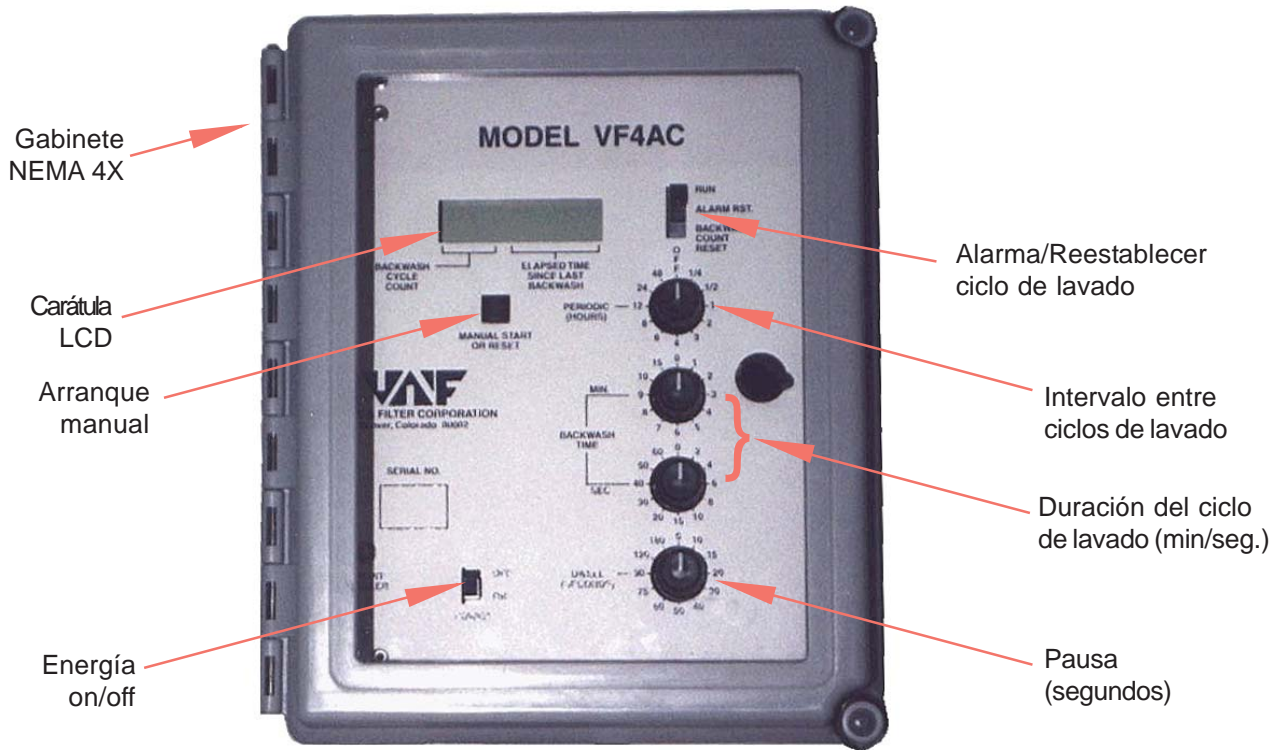
En caso de que ocurran ciclos simultáneos de lavado dentro del límite pre-establecido (ajustable de 1 a 7), el controlador VF -AC enviará una señal de alarma. En caso de falla de energía, el controlador VF-AC continuará sin pérdida de datos.

## VAF Filtration Systems

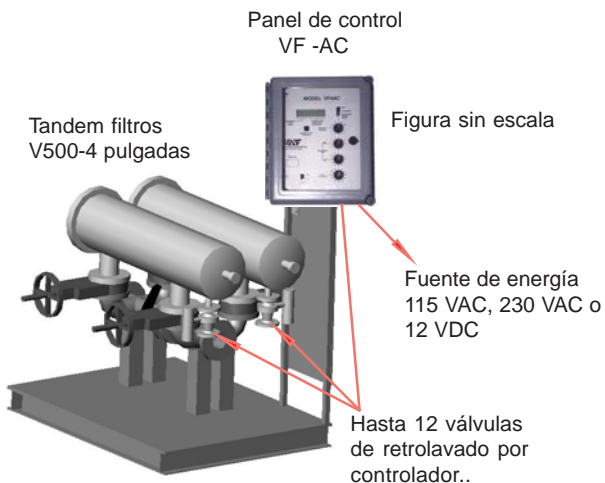
5270 Marshall Street, Arvada, CO 80002 USA  
 Phone +1 303 425 4242 Fax +1 303 425 0112  
[www.valveandfilter.com](http://www.valveandfilter.com)  
[sales@valveandfilter.com](mailto:sales@valveandfilter.com)

## Características

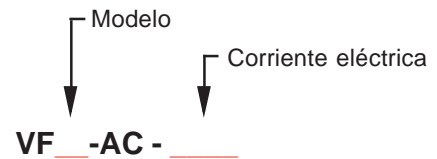
### Controlador de filtros VF -AC



## Instalación típica



## Como ordenar



### OPCIONES:

#### Modelo

- 4 (1 a 4 filtros)
- 8 (1 a 8 filtros)
- 12 (1 a 12 filtros)

#### Corriente eléctrica

- 115 VAC
- 230 VAC
- 12 VDC (batería/solar con selenoides de 12 VDC)

**Ejemplo: VF4-AC-115 VAC**

## VAF Filtration Systems

5270 Marshall Street, Arvada, CO 80002 USA  
 Phone +1 303 425 4242 Fax +1 303 425 0112  
[www.valveandfilter.com](http://www.valveandfilter.com)  
[sales@valveandfilter.com](mailto:sales@valveandfilter.com)