



**Válvula para un control confiable de flujo, retrolavado, enjuague y regeneración para equipos de filtración y suavización de agua.**

**ESPECIFICACIONES:**

Marca y modelo:	FLOTROL N25
Material de Fabricación:	Fibra de polímero reforzada (FRP)
Puertos:	
Entrada/Salida:	25 mm (1.0") YOKE
Base	65 mm (2.5") 8 NPSM
Tubo Central OD	26 mm (1.05")
Dren	15 mm (½")
Succión Salmuera	10 mm (3/8")
Flujos:	
Servicio@15 psi	74 lpm (19.5 gpm)
Servicio Cv	19 lpm (5.0 gpm)
Retrolavado@25 psi	64 lpm (17.0 gpm)
Retrolavado Cv	13 lpm (3.4 gpm)
Rangos de Operación:	
Succión de Salmuera	Pequeño
Req. Eléctrico	110/24v
Presión Hidrostática:	21 kg/cm <sup>2</sup> (300 psi)
Operación:	1.4 – 8.7 kg/cm <sup>2</sup> (20 – 125 psi)
Temperatura:	2 – 44°C (35 – 110°F)

Posición de Ciclos de Regeneración: 4

**CARACTERÍSTICAS:**

- Rellena el tanque de salmuera con agua suavizada
- Diseño electrónico simple y muy fácil de programar
- Alto flujo de retrolavado
- Inyectores estándar
- Inyector para tanques hasta de 16" o hasta 4 ft<sup>3</sup> de resina
- Fabricadas en fibra de polímero reforzada, no corrosiva y resistente a UV
- Bajo consumo de energía
- Identifica el tipo de energía eléctrica automáticamente
- Diversos modos de operación

**BENEFICIOS:**

- Menos precipitación en el tanque de salmuera al rellenar con agua suavizada.
- Ahorro de agua durante la regeneración
- Suministra agua suave constantemente, sin interrupciones
- El alternador dúplex provee flexibilidad y asegura un suministro de agua tratada siempre
- Muestra y guarda la información del flujo instantáneo, los ciclos de energía con los que está operando (50 o 60 Hz) y cuenta con batería de respaldo
- No requiere de programar el tipo de energía eléctrica
- Retrolavado/Regeneración por tiempo o por medio de medidor para regeneración inmediata o retardada

**OPCIONES:**

- Inyectores: 075, 100, 200 y 400 para utilizarse desde 0.5 ft<sup>3</sup> hasta 4.0 ft<sup>3</sup> de resina
- Restrictor de flujo para retrolavado (DLFC): 1.5, 1.7, 2.7, 3.5, 7.0 gpm
- Relleno de salmuera (BLFC): 0.125, 0.25, 0.5, 1.0 gpm
- Opciones de inicio de regeneración: Tiempo - Medidor/Consumo - Manual
- Timer: Electrónico (SVE)

