

# Suavizador de agua tipo residencial

## TRUWATER®

### CARACTERÍSTICAS

- Equipo integrado en una sola unidad.
- Modelo compacto de fácil instalación – ahorro de espacio.
- Controles electrónicos bilingües para funcionamiento automático.
- Regeneración bajo demanda – se regenera en función del gasto de agua.
- Tecnología de ahorro de sal, ya que utiliza un 60% menos que un suavizador convencional.
- Gabinete robusto de alta calidad.
- Elimina sólidos disueltos en el agua tales como calcio y magnesio.
- Control de tiempo del ciclo de regeneración individual, configuraciones personalizables.
- En caso de fallas de energía, la configuración del sistema se conserva sin cambio hasta por 48 horas.



## Modelo TW-SVRL

### ESPECIFICACIONES

|  |                 |
|--|-----------------|
| Modelo                                       | TW-SVRL         |
| Sal utilizada para regeneración              | 1.2 Kg          |
| Volumen de agua utilizada en la regeneración | 53 litros       |
| Capacidad de suavización                     | 10,800 granos   |
| Medidor integrado                            | SI              |
| Requerimientos eléctricos                    | 120V / 50/60 Hz |
| Diámetro de conexiones                       | 3/4" - 1"       |

### PARÁMETROS DE OPERACIÓN

| Valor de dureza en el agua de entrada (ppm) | No. de personas en casa |   |   |   |   |   |
|---|-------------------------|---|---|---|---|---|
|   | 1                       | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 100   | ●                       | ● | ● | ● | ● | ● |
| 200   | ●                       | ● | ● | ● | ● | ● |
| 300   | ●                       | ● | ● | ● | × | × |
| 400   | ●                       | ● | ● | × | × | × |
| 500   | ●                       | ● | × | × | × | × |
| 600   | ●                       | × | × | × | × | × |
| 700   | ●                       | × | × | × | × | × |
| 800   | ●                       | × | × | × | × | × |
| 900   | ●                       | × | × | × | × | × |
| 1000  | ●                       | × | × | × | × | × |

● TW-SVRL

× Para modelos de mayor capacidad agradeceremos comunicarse a nuestro departamento de ventas o al correo [ventas@tratamientosdeagua.com](mailto:ventas@tratamientosdeagua.com)

### LÍMITES DE CALIDAD DEL AGUA DE ALIMENTACIÓN

Como se ha mencionado, el suavizador de tipo residencial deberá ser utilizado solo con agua de la red municipal reviamen- te potabilizada. Utilizar agua de otra procedencia afectará sensiblemente la operación del equipo y la calidad de agua tratada.

- Hierro < 0.5 PPM
- Cloro libre < 0.5 PPM
- Manganeseo < 0.05 PPM
- Turbidez < 1 NTU
- Sulfuro de hidrógeno - Nulo
- Elementos orgánicos - Nulo

NOTA. Si la calidad del agua alimentada excede los límites anteriores, llámenos para obtener asesoría sobre tratamiento adicional que pudieser necesario.

### PRECAUCIÓN

Utilizar solo agua de la red municipal previamente potabilizada. Si la presión en la línea de agua del lugar en donde se desea instalar el equipo es superior a 85 psi se recomienda un regulador de presión, si la presión de operación es mayor se sugiere un sistema de protección contra golpes de ariete por fuertes variaciones en la presión y flujo de la línea de alimentación.

water  
technologies  
de México