

## Sistema de ósmosis inversa SERIE R44



### Adicional para paquete #2

- Medidor electrónico con alarma para salida de agua reciclada.
- Descarga automática programable.

### Modelos

Modelo	Galones por minuto	Recobro (ajustable)	Tamaño de la membrana	Cantidad de membranas	Requerimiento de alimentación GPM	Rechazo típico	Dimensiones	Peso lbs.
R44-16-1111	20	65%-75%	4"x40"	2:2	31	98%	192"x26"x72"	1400
R44-16-1131	20	65%-75%	4"x40"	2:2	31	98%	192"x26"x72"	1400
R44-20-1111	25	65%-75%	4"x40"	3:2	39	98%	192"x26"x72"	1600
R24-20-1131	25	65%-75%	4"x40"	3:2	39	98%	192"x26"x72"	1600
R24-24-1111	30	65%-75%	4"x40"	4:2	46	98%	192"x26"x72"	1800
R24-24-1131	30	65%-75%	4"x40"	4:2	46	98%	192"x26"x72"	1800

**Nota:** Las especificaciones de rendimiento se basan en el agua de alimentación F 77 °, 3 SDI o menos, TDS por debajo de 1000 y el pH de 7. Consulte las tablas de conversión de temperatura del agua para determinar la producción real. Puede ser necesario disminuir el cloro y el otro tratamiento previo. Las tasas de rechazo de la membrana se basan en las especificaciones del fabricante. El prefiltro es Flow-Max carcasa de plástico de flujo completo y Watts WPC5-2925 cartucho plegado sintético. Estos equipos están diseñados para operar usando agua municipal ó de pozo.

### Características Standard (Paquete #1)

- Soporte en acero con recubrimiento.
- Válvula de entrada automática.
- Válvula de retención de agua.
- Carcasa para pre filtro de acero inoxidable.
- Bomba centrífuga multietapa vertical.
- Manómetros pre-filtro y de alimentación de la membrana.
- Indicador de presión de descarga.
- Recipientes a presión de múltiples puertos FRP.
- Línea de reciclaje ajustable.
- Válvula check para la línea de producción.
- Switch de encendido y apagado.
- Apagado con baja presión y reinicio automático.
- Puerto para control de nivel para el tanque.
- Puerto para pre tratamiento interlock.
- Medidor de flujo para la producción de agua.
- Medidor de flujo para el agua de rechazo.
- Medidor de flujo para el agua del reciclaje.

### Especificaciones

Tubería para alimentación	2" Flange
Tubería para la producción	1.5" Flange
Tubería para el rechazo	1" Flange
Requerimiento mínimo de presión de alimentación	10 PSIG
Requerimiento eléctrico	230VAC/60HZ
Fase	3
Amperios	30