

EQUIPO RESIDENCIAL DE AGUA PURIFICADA

■ EQUIPO COMPACTO PARA PURIFICAR EL AGUA

RO-400G-D01



BENEFICIOS

Garantiza un agua libre de contaminantes dañinos para la salud que pueden encontrarse en las líneas de red pública. Ocupa poco espacio.

EQUIPO RO-400G-D01



Purifica el agua en forma integral a través de sus 5 pasos proporcionando un agua purificada de excelente calidad igual o incluso superior a las marcas líderes.

El agua de red pública pasa por un filtro de sedimentos que elimina sólidos en suspensión, con un tamaño mayor de 5 micras, luego pasa por dos filtros de carbón activado granular que por adsorción elimina olores, sabores, cloro, después el agua pasa a través de una membrana de poliamida semipermeable con poros microscópicos que rechaza los sólidos disueltos (sales) y otros contaminantes, tanto orgánicos como inorgánicos, permitiendo solo el paso de las moléculas de agua. Un post-filtro de carbón activado de cáscara de coco es el último paso para perfeccionar el sabor del agua antes de su consumo.

Capacidad : Este equipo puede producir hasta 1500L en 24 horas.

Descripción

El equipo se encuentra montado en una estructura metálica y cuenta con una bomba de diafragma, portafiltros de 20" std, cuenta con un tanque de almacenamiento de 11 galones.

Especificaciones técnicas

- Voltaje y frecuencia: AC 220V-240V / 60Hz.
- Potencia de entrada: 86W.
- RO capacidad de salida de agua: 400GPD.
- Temperatura del agua de entrada: 5°C - 45°C.
- Agua de entrada TDS: ≤800ppm.
- Cloro: <0.2ppm.
- Porcentaje de rechazo de sales: 92% - 95%.
- Presión de entrada del agua: 14.5psi - 43.5psi.
- Tipo de enjuague : Automático.
- Agua de entrada adecuada: Agua potable de red pública.



Portafiltros y tanque de presión

Características

- Descarga manual con estructura de acero.
- Housing (portafiltro) : 122-20 single anillo "o".
- Accesorios tipo: JACO.
- Dos bombas de diafragma de refuerzo con adaptador 110V/220V, 50/60Hz.
- Grifo: Gf01.
- Membranas de osmosis inversa Hidrotek o Filmtec.
- Tanque de presión: Tanque de acero 11 galones.
- Unidad de embalaje dimensiones: altura: 88cm - largo: 46cm - ancho: 30cm.



Membranas de RO