

CARACTERÍSTICAS

EQUIPO PURIFICADOR DE AGUA OSMOSIS INVERSA 5 ETAPAS CON BOMBA

Especificaciones generales:

Medidas del equipo.

Frente: 35 cm

Alto: 45 cm

Profundidad: 21 cm

2. Tanque:

Diámetro: 24 cm

Alto: 35 cm

Incluye: Porta Filtro azul de 20".

Conector macho 1/2" manguera 1/4" 021*

Cartucho rellenable con resina para desionizar 20" 2.5"

Incluye: Instalación.



PROCESO QUE REALIZA EL EQUIPO:

1° ETAPA. - El agua dura pasa por un filtro de sedimentos que elimina sólidos en suspensión (tierra, barro, arena, óxidos, etc.) con un tamaño mayor de cinco micras.

2° ETAPA. - pasa por un filtro de carbón activado granular que absorbe y elimina el cloro y otros contaminantes químicos (pesticidas, aceites.) Hasta un 99 %.

3° ETAPA. - El agua sigue su curso por un filtro de carbón activado en bloque, esta es una nueva configuración de los filtros básicos de carbón y ofrece algunas ventajas. Un polvo fino de carbón es comprimido y unido por un medio adhesivo. Los intrincados poros formados dentro del bloque aseguran el contacto con las impurezas orgánicas.

Los filtros de bloque de carbón son comprimidos hasta tal punto que la estructura porosa obtenida proporciona la capacidad de remover prácticamente todas las bacterias patogénicas.

4° ETAPA. - Mediante presión, filtramos el agua a través de una membrana semipermeable hecha con películas de poliamida aromática de tipo micro poroso (0.0001 micras) TECNOLOGÍA creada por la NASA, Consiste en una fina película semipermeable por donde se conduce el líquido y consigue rechazar en un 90-99 % el Total de Sales Disueltas (TDS), es decir plomo, calcio, magnesio, sodio, nitratos, nitritos, hierro, cobre, cadmio, zinc, arsénico y más de 100 distintas sustancias existentes en el agua.

5° ETAPA. - Un post filtro de carbón activado de cascara de coco es el último paso, cuya función es oxigenar el AGUA PURA que ha estado almacenada en el depósito presurizado y al mismo tiempo añadir un mínimo de minerales y dar una calidad de agua perfecta para el paladar, eliminando cualquier mal sabor residual garantizando la máxima calidad del agua

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS CARTUCHOS.

- UNIDADES CARTUCHO CARBÓN COMPACTO 10"
 - Medio filtrante: Carbón activado compacto.
 - No desprende Ceniza.
 - Temperatura máxima: 35° C
 - Presión: 15 – 70 PSI
 - Cartucho estándar: 10" x 2,5"
 - Longitud o altura: 25 cm
 - Diámetro exterior: 6,5 cm
 - Diámetro interior: 2,7 cm
 - Peso: 400 gramos
 - Montaje: Carcasa de 10" Slim.
 - Tiempo de servicio: 6 a 12 meses
 - Recambio de 2 a 3 meses en agua con turbiedad y en flujos abundantes



- **UNIDADES MEMBRANA DE OSMOSIS INVERSA**

- Membrana Vontron especial para filtrar agua con un TDS alto o muy alto.
- TDS máximo recomendado: 1000/1200ppm.
- Modelo: 1812-75
- Producción máxima: Hasta 75 GPD (275 litros día).
- Rechazo de sales: Hasta el 97%.
- Válvula limitadora recomendada: 300 ml.
- Presión de trabajo recomendada: 4,5/5,0 bar.
- Válida para porta membrana: 1812 estándar. Los datos indicados




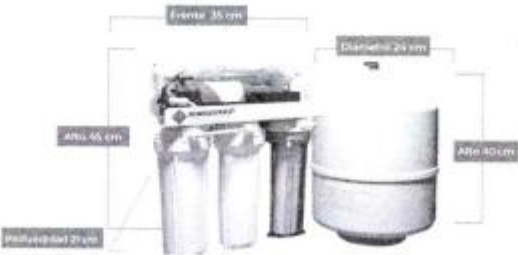


anteriormente han sido obtenidos con un agua de entrada de 500 ppm, un grado de PH del 7.5 y una presión de 4.5 bar.

- **UNIDADES CARTUCHO CARBÓN GRANULAR 10"**

- Medio filtrante: Carbón activado granular.
- No desprende Ceniza.
- Temperatura máxima: 35° C
- Presión: 15 - 70 PSI
- Cartucho estándar: 10" x 2.5"
- Longitud o altura: 25 cm
- Diámetro exterior: 6,5 cm
- Diámetro interior: 2,7 cm
- Peso: 200 gramos
- Montaje: Carcasa de 10" Slim.
- Tiempo de servicio: 6 a 12 meses y no es lavable.
- Recambio de 2 a 3 meses en agua con turbiedad y en flujos abundantes.



	<ul style="list-style-type: none"> • unidades de Cartucho de sedimentos de 10" de 1 micra - Cartucho De Sedimento De 10" de 1 micra  <ul style="list-style-type: none"> • CARTUCHO DE RESINA. <p>Porta Filtro azul de 20".</p>  <p>Conector macho 1/2" manguera 1/4" 021^a</p>  <p>Cartucho rellenable con resina para desionizar 20" 2.5</p>
PRESENTACIÓN	ARMADO
INCLUYE IMAGEN REFERENCIAL (DE CORRESPONDER)	
MODALIDAD DE PAGO	a) Suma alzada,
SISTEMA DE ENTREGA (DE CORRESPONDER)	b) llave en mano

