



GROWMAX WATER™
Perfect Water for Plants and Gardens

WATER SYSTEMS FOR HYDROPONICS AND GARDENING

MEGA GROW 1000

**Garden Reverse Osmosis system
Up to 1000 L/D of Pure Water**



• *ESPAÑOL*



Don't forget to register your system online
and obtain your **2 year warranty** at:
www.GrowmaxWater.com



verdetop

Gracias por confiar en Verdetop

Más información, fichas y asesoramiento en verdetop.com

www.verdetop.com

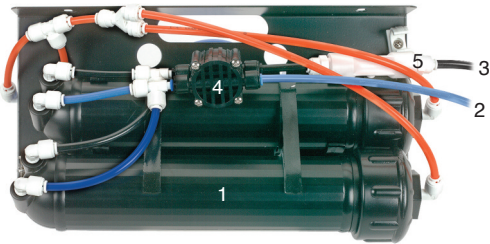
ESPAÑOL

Descripción:

El equipo de Osmosis Inversa para jardín MEGA GROW 1000 es capaz de reducir hasta el 99% de los contaminantes del agua. Este sistema está diseñado para su uso en hidroponía y jardinería. Este sistema está construido para obtener la máxima cantidad de agua a través de la membrana. Por favor lea y siga la puesta en marcha y la guía de mantenimiento para obtener el mejor resultado de su sistema.

El Sistema Incluye:

MEGA GROW 1000		
		
GMWSED10	GMWCARB10 (2)	GMWMEMB150 (2)
		
GH34F38T	BV14	GMWWRENCH
		
TUB38WH	TUB14BK	TUB14BL



- 1. Carcasa de membrana
- 2. Agua purificada (tubería azul)
- 3. Agua de rechazo(tubería negra)
- 4. Válvula automática de arranque y paro
- 5. Restrictor de flujo



Nota :

No instalar el sistema donde la presión de entrada de agua sea superior a 80 psi (5 kg/cm²) o existan golpes de presión. Si la presión de entrada es superior a 80 psi, se deberá instalar un reductor de presión, disponible en su distribuidor Grow Max Water o en la ferretería más cercana.

Proteger el sistema contra heladas.

Configuración del Sistema:

1. Unidad Principal
2. Tubería de entrada de agua con conexión a grifo jardín.
3. Filtro de sedimentos
4. Filtro ecológico de carbón de coco (2)
5. Membrana de osmosis inversa (2)
6. Manómetro de presión
7. Tubería de salida
8. Válvula automática de arranque y paro



Conexión del Sistema:

1. Conectar la tubería blanca de 3/8" presionándola en la conexión situada en el filtro de la derecha del sistema (entrada de agua).
2. Conectar la tubería azul de 1/4" presionándola en la conexión de salida (azul) de la válvula automática de arranque y paro.
3. Conectar la tubería negra de 1/4" presionándola en la salida del restrictor de flujo (conexión al desagüe).

Ahora puede enroscar la conexión (incluida) al grifo de jardín. Presione en la salida de la conexión el otro extremo de la tubería blanca de 3/8".

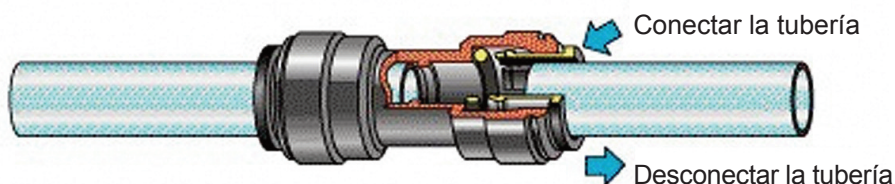
Una vez conectado el sistema, abra lentamente el grifo hasta que los filtros de sedimentos y carbón estén llenos de agua. Seguidamente abra del todo el grifo (sin que la presión sea superior a 80 psi). Cuando el sistema es nuevo o se cambie la membrana, deje correr el agua durante 15 minutos.

Nota:

Se necesitarán hasta 24 horas de funcionamiento del sistema para estabilizar los PPM y PH del agua purificada.



Como Conectar y Desconectar la Tubería en las Conexiones Rápidas:



Presione la tubería en la conexión rápida hasta el fondo. Trate de sacar la tubería estirándola para asegurar que está bien sujeta a la conexión. Si la tubería se suelta, presiónela de nuevo hasta conseguir una conexión segura.

Para desconectar la tubería. Cierre la llave en entrada de agua y vacíe el agua del equipo para despresurizarlo. Presione el anillo que sujeta la tubería y a la misma vez estire de la tubería para desconectarla.

Información Importante Para el Rendimiento:

La cantidad de agua purificada GPD (Galones Por Día) por la membrana dependerá de la presión de entrada de agua, la temperatura y los PPM de entrada. El sistema de ósmosis MEGA GROW, puede producir hasta 150 gpd (100 litros por día). Los parámetros para conseguir un óptimo funcionamiento son: Temperatura del agua 25°C, presión de entrada de agua de 3 a 5 kg/cm² y una calidad de agua de 550 ppm o menos.

En zonas frías o en invierno, cuando la temperatura es baja, la producción será menor. Si la presión de entrada es menor de 60 psi la producción del sistema será inferior a 150 gpd. Se requiere una presión mínima de 40 psi para un correcto funcionamiento. Con una buena presión de agua se obtiene una mejor producción. En el caso de una presión de entrada inferior a 40 psi, es necesario instalar el Kit de Bomba de Presión disponible como accesorio.

Las membranas incluidas en el sistema son capaces de filtrar una agua de hasta 1000 PPM y con una dureza de 170 PPM o 20°hf. En caso de un agua más contaminada y más dura la vida de las membranas será más corta.

Nota:

El agua producida durante el primer minuto puede tener los PPM más altos. Estos bajarán a medida que el equipo purifique agua.



Cambio de Filtros y Mantenimiento Recomendado:

DURACIÓN DE LOS FILTROS:

Membrana 150 GPD: 6 meses a 2 años.

Filtro de Carbón: 10" x 2,5" Cambio cada 4 a 6 meses o antes si fuera necesario.

Filtro de Sedimentos: 10" x 2,5" Cambio cada 4 a 6 meses o antes si fuera necesario.

Vea nuestros videos en www.GrowmaxWater.com

- Como cambiar la Membrana de Osmosis
- Como cambiar los filtros
- Como usar las conexiones rápidas

Recambios:

Los recambios están disponibles en su distribuidor Growmax Watro en la web: www.GrowmaxWater.com



Accesorios Opcionales:



Kit de Lámpara Ultravioleta

Mata el 100% de las bacterias y virus del agua. Asegura un agua sana.



Kit de Boya de Seguridad

Se instala en depósitos acumuladores de agua.



Kit de Bomba de Presión

Recomendado cuando la presión de entrada de agua es inferior a 40 PSI (3 kg/cm²). Con el Kit de Bomba de Presión obtendremos una presión constante de 60 PSI aproximadamente (4 kg/cm²). Fácil conexión al sistema de osmosis.



Kit de Desionización

El filtro de desionización está diseñado para ser instalado como postfiltro en cualquier sistema de Osmosis Inversa, obteniendo un agua ultra pura de 000 PPM.



verdetop

Gracias por confiar en Verdetop

Más información, fichas y asesoramiento en verdetop.com

www.verdetop.com

Garantía:

Un año de garantía contra defectos de fabricación en todos los componentes. La garantía no incluye filtros obstruidos o saturados por sedimentos o cloro del agua de entrada. La garantía tampoco incluye daños ocasionados en el sistema por una mala instalación o uso fuera de las recomendaciones para hidroponía o jardinería.

**Por favor lea más abajo como
CONSEGUIR UN AÑO EXTRA DE GARANTIA**

Contacto de asistencia técnica : ENGLISH ONLY.

Si tiene dudas sobre la instalación y uso del sistema por favor contacte directamente con: Growmax Water IN ENGLISH ONLY.

support@growmaxwater.com

***Registre su producto en la web
y consiga 2 AÑOS de garantía!**

www.GrowmaxWater.com



GROWMAX WATER™
Perfect Water for Plants and Gardens



Indoor/Outdoor Watering



Hydroponics



Gardening



Visit us on the web at: www.GrowmaxWater.com



verdetop

Gracias por confiar en Verdetop

Más información, fichas y asesoramiento en verdetop.com

www.verdetop.com