

GENERADORES DE AGUA ATMOSFÉRICOS

Global Greenium Group es una subsidiaria de **Grupo Awainnova NGC**, que, desde el año 2012, ha desarrollado proyectos a nivel nacional e internacional. Se dedican a la investigación y el desarrollo de tecnologías en el ámbito del tratamiento de aguas residuales, reciclaje y generación de agua atmosférica.

Descubre el proceso en 4 sencillos pasos:



Captación del aire

Como primer paso se utiliza un recolector para captar aire atmosférico, este aire es filtrado para eliminar el polvo, bacterias y eliminar las partículas no deseadas.



Condensación

El aire capturado se enfría por debajo del punto de rocío mediante condensación, provocando que la humedad presente en el aire se condense en forma de gotas de agua.



Purificación

El agua condensada se purifica y desinfecta mediante luz uv y filtración para garantizar su potabilidad.



Mineralización

El agua es pasada por un mineralizador para agregar los minerales esenciales, perfecciona el sabor y mejora los beneficios para la salud.

Beneficios:



Independencia de fuentes tradicionales de agua.



Ahorro en costos de suministro de agua.



Sostenibilidad y compromiso ecológico.



Equipos disponibles:







Modelo AW-AWG-1M

Generador Atmosférico de Agua

· Capacidad Nominal: 60 L/día

🗖 Cap. de Almaceniamiento 🙉 Peso 📩 Dimensiones

- · Influente: Humedad atmosférica
- Efluente: Potable calidad NOM-127-SSA1-2021
- Temperatura de trabajo: 15 40 °C
- Humedad de trabajo: 35 95 %



Modelo AW-AWG-1X

Generador Atmosférico de Agua

- · Capacidad Nominal: 80 L/día
- · Influente: Humedad atmosférica
- Efluente: Potable calidad NOM-127-SSA1-2021
- Temperatura de trabajo: 15 35°C
- · Humedad de trabajo: 25 95 %



Modelo AW-AWG-2F

Generador Atmosférico de Aqua

- · Capacidad Nominal: 30 L/día
- · Influente: Humedad atmosférica
- Efluente: Potable calidad NOM-127-SSA1-2021
- Temperatura de trabajo: 15 40°C
- Humedad de trabajo: 35 95 %



€ 49 kg

🐧 45 cm x 43 cm x 112 cr



Modelo AW-AWG-2X

Generador Atmosférico de Agua

- · Capacidad Nominal: 90 L/día
- · Influente: Humedad atmosférica
- Efluente: Potable calidad NOM-127-SSA1-2021
- Temperatura de trabajo: 15 40°C
- Humedad de trabajo: 25 95 %

(56 L 85 kg 🐧 50.5 cm x 61 cm x 121cm



Modelo AW-AWG-3X

Generador Atmosférico de Agua

- · Capacidad Nominal: 100 L/día
- · Influente: Humedad atmosférica
- Efluente: Potable calidad NOM-127-SSA1-2021
- Temperatura de trabajo: 15 40°C
- Humedad de trabajo: 35 95 %

(🖟 100 L 🖟 190 kg 🛕 65 cm x 105 cm x 142 cm)



AW-AWG-250

Generador Atmosférico de Agua

- · Capacidad Nominal: 250 L/día
- Influente: Humedad atmosférica
- Efluente: Potable calidad NOM-127-SSA1-2021
- Temperatura de trabajo: 15 40°C
- Humedad de trabajo: 35 95 %

🙆 100 L 👛 320 kg 点 1.6 m x 0.72 m x 1.28 m



AW-AWG-500

Generador Atmosférico de Agua

- · Capacidad Nominal: 500 L/día
- · Influente: Humedad atmosférica
- Efluente: Potable calidad NOM-127-SSA1-2021
- Temperatura de trabajo: 15 40°C
- Humedad de trabajo: 35 95 %
- (🖟 100 L 🖟 320 kg 🖒 2.35 m x 0.85 m x 1.45 m



AW-AWG-1000

Generador Atmosférico de Agua

- Capacidad Nominal: 1000 L/día
- · Influente: Humedad atmosférica
- Efluente: Potable calidad NOM-127-SSA1-2021
- Temperatura de trabajo: 15 40°C
- · Humedad de trabajo: 30 95 %



AW-AWG-2000

Generador Atmosférico de Agua

- · Capacidad Nominal: 2000 L/día
- · Influente: Humedad atmosférica
- Efluente: Potable calidad NOM-127-SSA1-2021
- Temperatura de trabajo: 15 40°C
- Humedad de trabaio: 30 95 %



AW-AWG-3000

Generador Atmosférico de Agua

- · Capacidad Nominal: 3000 L/día
- · Influente: Humedad atmosférica
- Efluente: Potable calidad NOM-127-SSA1-2021
- Temperatura de trabajo: 15 40°C
- Humedad de trabajo: 30 95 %

(🙆 1000 L 🔞 3200 kg 🟡 5.3 m x 2.2 m x 2.2 m



AW-AWG-5000

Generador Atmosférico de Agua

- · Capacidad Nominal: 5000 L/día
- · Influente: Humedad atmosférica
- Efluente: Potable calidad NOM-127-SSA1-2021
- Temperatura de trabajo: 15 40°C
- · Humedad de trabajo: 30 95 %

(| 1800 L | 1800 kg | 5.3 m x 2.2 m x 2.2 m









América 98, Parque San Andrés, Coyoacán, 04040, CDMX.
ventas@awainnova.com
Tel. Ventas.: +52 55 5549 6235 Tel. Oficina: +52 55 5608 7317