

# Generador de agua atmosférica a Gran Escala



## Generador de agua atmosférica a gran escala

Sin necesidad de más infraestructura que electricidad, esta solución de "conectar y beber" es una fuente industrial renovable de agua potable fresca y limpia. Ha sido diseñado para satisfacer las necesidades de ciudades, fábricas, hospitales y otras zonas donde es difícil tener acceso a agua, o donde los recursos hídricos existentes están contaminados.

Este generador de "agua del aire" ha sido implementado en varios países, con una amplia diversidad de calidades de aire y niveles de humedad.

## Crear granjas de generación de agua atmosférica

Cada unidad de gran escala se diseña como un módulo, permitiendo que cada generador se integre a otros para crear granjas de generación de agua. Con la adición de depósitos externos adicionales, el agua se puede almacenar y mantener fresca mientras la unidad de gran escala continúa generando agua.



### Generador de agua atmosférica Gen-350

El GEN-350 es un generador de agua de escala mediana, altamente móvil, para implementación rápida y fácil en cualquier condición climática. Es la solución perfecta para escuelas, hospitales y edificios comerciales y residenciales.



### ERV – Vehículo para respuesta a emergencias

El vehículo para respuesta a emergencias (ERV) de Watergen es un camión de trabajo pesado, personalizado para transportar de forma segura las unidades Watergen, proporcionando agua potable limpia a partir del aire durante situaciones de emergencia y desastres naturales.



### GENNY: aparato doméstico

GENNY es un generador de agua atmosférica pequeño, que proporciona una fuente renovable del agua más fresca y saludable para sus seres queridos. Sabor de la naturaleza en su forma más pura.

## Especificaciones

- Capacidad de generación de agua: hasta 5000 litros (1300 galones) diarios
- Energía: 3 fases, 400 V CA, 50 Hz
- Eficiencia de la generación de agua: 350 Wh/litro
- Dimensiones (largo x ancho x alto): 3,00 m × 2,80 m × 3,38 m (9,84 pies x 9,18 pies x 7,80 pies)
- Peso: 2630 kg (5798 lb)
- Consumo de energía: Min. ~ 60 kW/h – Max. ~ 90 kW/h
- Filtración de aire: filtración de aire con múltiples medios en cascada
- Tecnología de purificación de agua: Basada en filtración de sedimentos, mineralización, carbón activado y tratamiento microbiológico



## Acerca de Watergen

Watergen es la respuesta innovadora a la crisis de agua potable mundial.

La tecnología de generación de agua atmosférica de Watergen crea "agua del aire", mediante un efectivo sistema eficiente en energía y costos. Los galardonados productos de Watergen proporcionan grandes cantidades de agua potable vital y de alta calidad.

Desde su fundación en 2009, Watergen ha reunido un creciente equipo de expertos multidisciplinarios y ganadores de premios, muchos de ellos con décadas de experiencia en agua, medio ambiente, ingeniería y atención en salud.

Cada humano merece el derecho a tener acceso a agua limpia.

RESELLER:

**meridion**  
del Plata

Av. B. Rivadavia 550 - Piso 7º - CP (C1002AAQ) C.A.B.A.

Tel. +54 (11) 5254-0303 - Email: [info@mdpsa.com.ar](mailto:info@mdpsa.com.ar)