



CATEGORÍA:

SOSTENIBILIDAD MEDIOAMBIENTAL



GENAQ

Año de constitución: 2017

Sede: P.I. LOS SANTOS 44, 14900, LUCENA, CÓRDOBA

Nº empleados: 18

GENAQ, líder en innovación, logra generar agua a partir del aire.

La creciente preocupación por la disponibilidad de agua potable ha llevado al desarrollo de tecnologías avanzadas que aprovechan la humedad presente en el aire para generar agua limpia y segura para el consumo humano.

Así es como nacieron los generadores de agua atmosférica de GENAQ, dispositivos que utilizan tecnología para extraer la humedad presente en el aire y convertirla en agua líquida para su uso. Estos sistemas revolucionarios hacen posible obtener agua potable de alta calidad directamente del aire, ofreciendo una solución sostenible y eficiente para abordar la escasez de agua en diversas regiones del mundo. Todo lo que necesitan es aire y acceso a una fuente de energía.

La tecnología detrás de los generadores de agua atmosférica se basa en el proceso de condensación. Estos dispositivos filtran el aire de la atmósfera y extraen su humedad en una cámara de condensación. El agua generada luego pasa por un sistema de tratamiento de agua, proporcionando agua potable lista para el consumo.

Una de las ventajas más destacadas de los generadores de agua atmosférica de GENAQ es su versatilidad y adaptabilidad a diferentes condiciones climáticas y geográficas. Estos generadores de agua atmosférica tienen varias aplicaciones.



Desde dispensadores para eliminar el agua embotellada en hogares, oficinas, restaurantes, etc.; hasta equipos industriales para suministrar agua de forma remota, reduciendo costos en sitios de construcción, minas y plataformas petroleras, etc.; hasta generadores adaptados a situaciones de emergencia en campamentos civiles o militares, desastres o ayuda humanitaria.

El impacto de la intervención de GENAQ en más de 60 países es significativo. Antes de la instalación de los sistemas, las comunidades dependen de fuentes de agua, pero gracias a los generadores de agua atmosférica de GENAQ, es posible tener acceso a agua limpia y segura para beber, cocinar y satisfacer otras necesidades básicas.

<https://www.genaq.com/>

