# GENERADORES DE AGUA FUSION TEC WATER

Autosuficiencia Hídrica para tu Hogar o Negocio

Agua potable ilimitada, sin red pública, sin facturas.



Litros Aproximados / Día	Precio Desde (€)	
<b>△</b> 20 L	2.393 €	
<b>♦</b> 50 L	4.277 €	
<b>▲ 150 L</b>	9.715 €	
<b>♦</b> 500 L	27.521 €	
<b>♦ 1000 L</b>	45.023 €	
<b>♦ 1500 - 100.000 L</b>	CONSULTAR	

<sup>\*</sup>Precios orientativos + IVA. Sujeto a estudio técnico. 5% de descuento hasta 15 de septiembre (2025).



Solicita ahora tu estudio hídrico personalizado





Tu agua, tu independencia

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de máquina	FTW-20	FTW-50	FTW-150
Producción diaria (según humedad)	4-28,6 L/día	7-63 L/día	21-180 L/día
Temperatura óptima de trabajo	20-45°C	20-45°C	20-45°C
Dimensiones (longitud, ancho, alto)	60x42x34 cm	110x62x62 cm	120x65x65 cm
Peso aproximado	16 kg	45 kg	120 kg
Consumo eléctrico	350 w	850 w	2,5 Kw
Fuente de alimentación	220V/110V/60-50Hz	220V/110V/60-50Hz	220V/50Hz/60Hz/3 FACES
Refrigerante	R290	R290	R290
Sistema de purificación	AIRE + PPF + GAC + PPF + RO + MINERAL		
Tensión	Monofásico	Monofásico	Monofásico
Tipo de compresor	Vórtex hermético		
Tipo de control	PLC	PLC	PLC

Tipo de máquina	FTW-500	FTW-1000	FTW-2000
Producción diaria (según humedad)	77-693 L/día	140-1260 L/día	287-2583 L/día
Temperatura óptima de trabajo	20-45°C	20-45°C	20-45°C
Dimensiones (longitud, ancho, alto)	70x122x170 cm	115x190x200 cm	120x65x65 cm
Peso aproximado	250 kg	500 kg	120 kg
Consumo eléctrico	4,7 Kw	8,3 Kw	17,5 Kw
Fuente de alimentación	AC 380/460V/50Hz/60Hz	AC 380/460V/50Hz/60Hz	AC 380/460V/50Hz/60Hz
Refrigerante	R410	R410	R410
Sistema de purificación	AIRE + PPF + GAC + PPF + RO + MINERAL		
Tensión	Trifásico	Trifásico	Trifásico
Tipo de compresor	Vórtex hermético Semisellado		Semisellado
Tipo de control	PLC	PLC	PLC



Agua purificada. Agua sin microplásticos. Agua del aire. Agua para siempre.



# ¿Por qué elegir agua del aire en lugar de embotellada?

El agua embotellada contiene **microplásticos** en más del 90% de las marcas analizadas, principalmente por el contacto con el plástico de la botella y el tapón.

En cambio, nuestros generadores **Fusion Tec Water** producen agua directamente del aire, sin contacto con plásticos de un solo uso y purificada mediante un sistema multicapa avanzado:



- Filtros de Polipropileno (PPF)
- Carbón Activo (GAC)
- Ósmosis Inversa (RO)
- Mineralización Final
- Agua libre de microplásticos
- ✓ Sin botellas, sin residuos
- Más limpia para ti y para el planeta



Haz el cambio hoy: fabrica tu propia agua



Agua limpia. Vida clara.

# SISTEMAS DE PRODUCCIÓN DE AGUA DESDE 5.000 L/DÍA

#### Abastecimiento sostenible a gran escala

Soluciones modulares para generación autónoma de agua potable sin red pública, diseñadas para abastecer comunidades, sectores agrícolas o proyectos humanitarios. Hasta más de 350.000 L diarios de agua potable, filtrada y lista para consumo humano, agrícola o industrial.

#### **Aplicaciones reales:**



Abastecimiento en comunidades y zonas rurales

Agricultura intensiva y proyectos de riego controlado

Campamentos logísticos, mineros o humanitarios

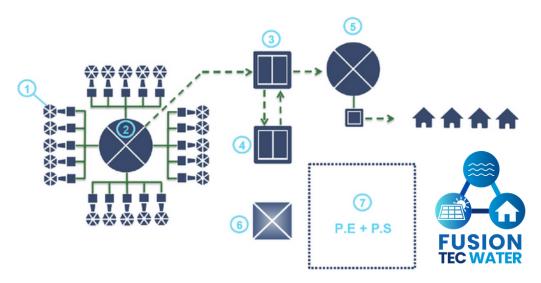
Refugios climáticos, plantas autónomas y backup hídrico industrial

Tipo de máquina	FTW-5000	
Producción diaria (según humedad)	700-6300 L/día	
Temperatura óptima de trabajo	20-45°C	
Dimensiones (longitud, ancho, alto)	100x250x600 cm	
Peso aproximado	3.300 kg	
Consumo eléctrico	46 Kw	
Fuente de alimentación	AC 360V/460V/50Hz/60Hz	
Refrigerante	R410A	
Sistema de purificación	AIRE + PPF + GAC + PPF + RO + MINERAL	
Tensión	Trifásico	
Tipo de compresor	Semisellado	
Tipo de control	PLC	

### Liderando el futuro del agua sostenible



## PLANTA DE PRODUCCIÓN DE AGUA ATMOSFÉRICA - 350.000 L/DÍA



#### ▲ ¿Qué es?

Una planta modular de generación de agua potable a gran escala que transforma la humedad ambiental en agua purificada, sin red pública, sin pozos y sin contaminación.

#### Componentes principales del sistema

1 Generador de agua atmosférica

Produce agua desde la humedad ambiental utilizando energía eólica, solar o magnética.

Tanque de almacenamiento (receptor)

Recibe el agua del generador. Revestido internamente con pintura antibacteriana (plata coloidal). Capacidad: 500.000-550.000 L.

3 Centro de bombeo

Sistema de 2 etapas:

- Etapa 1 → lleva agua al centro de potabilización
- Etapa 2 → envía el agua tratada al almacenamiento final
- 4 Centro de potabilización

Filtrado multicapa, remineralización, laboratorio de análisis.

5 Tanque de almacenamiento final

Almacena agua ya tratada. Capacidad: 500.000-550.000 L.

**6** Centro de control

Cuarto de gestión digitalizado para toda la planta

7 Parque solar + eólico

Sistema híbrido de energía renovable para abastecer bombas, control, iluminación y operación completa.

### **SOLUCIONES REALES DE AGUA PURIFICADA DONDE MÁS SE NECESITA**

Fusion Tec Water genera agua potable directamente del aire, sin red pública, sin cisterna y sin facturas.

Una tecnología autosuficiente, sostenible y escalable, diseñada para funcionar incluso en los entornos más exigentes.

#### APLICACIONES PRÁCTICAS, VENTAJAS Y SECTORES IDEALES



Viviendas aisladas y rurales



🛍 🛮 Fincas y parcelas



Turismo rural y hoteles autosuficientes



Escuelas rurales y centros educativos



Hospitales rurales y centros de salud en zonas remotas



Viveros, granjas, hatos y cultivos agrícolas



Campamentos, contenedores, unidades militares y proyectos humanitarios



Autocaravanas y campers autosuficientes

Tu fuente de agua segura. Estés donde estés.



Agua sin red pública ni facturas



Tecnología avanzada: filtrado multicapa (PPF + GAC + RO + mineralización)



📅 Sistema de purificación de bajo mantenimiento



😾 Vida útil de más de 15 años, con filtros que duran hasta 2



Sostenible: sin plásticos de un solo uso



Compatible con energía solar, eólica o generadores magnéticos



Instalable en cualquier ubicación



Escalable: desde 20 L hasta más de 5.000 L/día



MÁS QUE UNA ALTERNATIVA, UNA DECISIÓN INTELIGENTE



Elige agua sin dependencia, sin residuos y con el respaldo de una tecnología duradera.



+34 608 92 37 23



info@fusiontecwater.com



www.fusiontecwater.com

