

WATERGENERATOREN FUSION TEC WATER

*Waterautonoom voor uw
huis of bedrijf*

**Onbeperkt
drinkwater, geen
openbare
watervoorziening,
geen facturen.**



Geschatte liters per dag	Prijs vanaf (€)
💧 20 liter	2.393 €
💧 50 liter	4.277 €
💧 150 liter	9.715 €
💧 500 liter	27.521 €
💧 1000 liter	45.023 €
💧 1500 - 100.000 liter	RAADPLEGEN

*Richtprijzen inclusief btw. Onder voorbehoud van technische beoordeling. 5% korting tot 15 september (2025).



Vraag nu uw persoonlijke wateranalyse aan



**Uw water,
uw autonomie**

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Machinetype	FTW-20	FTW-50	FTW-150
Dagelijkse productie (afhankelijk van de luchtvochtigheid)	4-28,6 L/dag	7-63 L/dag	21-180 L/dag
Ideale werktemperatuur	20-45°C	20-45°C	20-45°C
Afmetingen (lengte, breedte, hoogte)	60x42x34 cm	110x62x62 cm	120x65x65cm
Geschat gewicht	16 kg	45 kg	120 kg
Elektriciteitsverbruik	350 inch	850 in	2,5 kW
Voeding	220V/110V/60-50Hz	220V/110V/60-50Hz	220V/50Hz/60Hz/3 FASES
Koelkast	R290	R290	R290
Zuiveringssysteem	LUCHT + PPF + GAC + PPF + RO + MINERAAL		
Deformatie	Monofase	Monofase	Monofase
Compressortype	Hermetische draaikolk		
Typecontrole	PLC	PLC	PLC

Machinetype	FTW-500	FTW-1000	FTW-2000
Dagelijkse productie (afhankelijk van de luchtvochtigheid)	77-693 L/dag	140-1260 L/dag	287-2583 L/dag
Ideale werktemperatuur	20-45°C	20-45°C	20-45°C
Afmetingen (lengte, breedte, hoogte)	70x122x170 cm	115x190x200 cm	120x65x65cm
Geschat gewicht	250 kg	500 kg	120 kg
Elektriciteitsverbruik	4,7 kW	8,3 kW	17,5 kW
Voeding	AC 380/460V/50Hz/60Hz	AC 380/460V/50Hz/60Hz	AC 380/460V/50Hz/60Hz
Koelkast	R410	R410	R410
Zuiveringssysteem	LUCHT + PPF + GAC + PPF + RO + MINERAAL		
Deformatie	Drie fasen	Drie fasen	Drie fasen
Compressortype	Hermetische draaikolk		De helft verkocht
Typecontrole	PLC	PLC	PLC



**Gezuiverd drinkwater.
Water vrij van
microplastics.
Water uit de lucht.
Water voor altijd.**



Waarom kiezen voor water uit de lucht in plaats van flessenwater?

Flessenwater bevat bij meer dan 90% van de onderzochte merken microplastics, voornamelijk door contact met het plastic van de fles en de dop.

In plaats daarvan genereren onze Fusion Tec Watergeneratoren water rechtstreeks uit de lucht, zonder contact met wegwerpplastic en gezuiverd door een geavanceerd meerlagensysteem:



- Polypropyleenfilters (PPF)
- Geactiveerde koolstof (GAC)
- Omgekeerde osmose (RO)
- Eindmineralisatie

- ✓ **Microplastiekvrij water. Geen**
- ✓ **flessen, geen afval. Duurzamer voor**
- ✓ **jou en de aarde.**



Maak vandaag de sprong: produceer je eigen water



**Schoon drinkwater.
Duidelijk leven.**

WATERPRODUCTIESYSTEMEN VANAF 5.000 LITER PER DAG

Duurzame inkoop op een grote schaal

Modulaire systemen voor autonome drinkwaterproductie zonder aansluiting op het openbare waternet, ontwikkeld om gemeenschappen, de agrarische sector of humanitaire projecten van drinkwater te voorzien. Tot meer dan 350.000 liter gefilterd drinkwater per dag, geschikt voor menselijke, agrarische of industriële consumptie.

Werkelijke toepassingen:



Bevoorrading van gemeenschappen en landelijke gebieden.



Intensieve landbouw en gereguleerde irrigatieprojecten. Logistiek,



mijnbouw of humanitaire opvangplaatsen. Klimaatopvang,



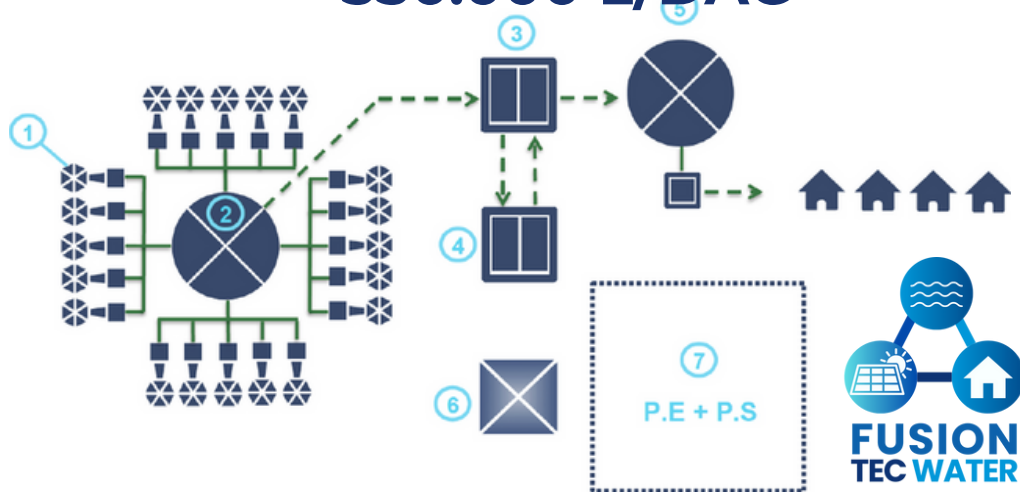
autonome centrales en industriële wateropslag.

Machinetype	FTW-5000
Dagelijkse productie (afhankelijk van de luchtvochtigheid)	700-6300 L/dag
Ideale werktemperatuur	20-45°C
Afmetingen (lengte, breedte, hoogte)	100x250x600 cm
Geschat gewicht	3.300 kg
Elektriciteitsverbruik	46 kW
Voeding	Wisselstroom 360V/460V/50Hz/60Hz
Koelkast	R410A
Zuiveringssysteem	LUCHT + PPF + GAC + PPF + RO + MINERAAL
Deformatie	Drie fasen
Compressortype	De helft verkocht
Typecontrole	PLC

De toekomst van duurzaam waterbeheer



ATMOSFERISCHE WATERPRODUCTIEINSTALLATIE - 350.000 L/DAG



Wat is het precies?

Een grootschalige modulaire drinkwaterinstallatie die luchtvochtigheid omzet in gezuiverd water, zonder openbaar netwerk, zonder putten en zonder verontreinigingen.

Belangrijkste componenten van het systeem

1 Atmosferische watergeneratoren

Produceert water uit de luchtvochtigheid door gebruik te maken van wind-, zonne- of magnetische energie.

2 Opslagtank (ontvanger)

Het ontvangt water van de generator. Het is intern uitgerust met antibacteriële verf (colloïdaal zilver). Capaciteit: 500.000–550.000 liter.

3 Pompcentrum

2-traps systeem:

- Fase 1 → transporteert water naar het zuiveringscentrum
- Fase 2 → leidt het behandelde water naar de definitieve opslag

4 Drinkwaterzuiveringscentrum

Meerlagige filtratie, remineralisatie, analyzelaboratorium.

5 Eindopslagtank

Slaat gezuiverd water op. Capaciteit: 500.000–550.000 liter.

6 Controlecentrum

Gedigitaliseerde beheersruimte voor de volledige fabriek

7 Zonne- en windenergiepark

Hybride duurzaam energiesysteem voor de aandrijving van pompen, besturing, verlichting en volledige bediening.

ECHE WATEROPLOSSINGEN

Gezuiverd op de meest noodzakelijke plaatsen

Fusion Tec Water produceert drinkwater rechtstreeks uit de lucht, zonder openbaar netwerk, zonder wateropslag en zonder facturen.

Een zelfvoorzienende, duurzame en schaalbare technologie, ontwikkeld om zelfs in de meest veeleisende omstandigheden te functioneren.

PRAKTISCHE TOEPASSINGEN, VOORDELEN EN IDEALE BRANCHES

-  Geïsoleerde en landelijke woningen
-  Boerderijen en percelen
-  Plattelandstoerisme en zelfvoorzienende hotels
-  Onderwijsinstellingen en scholen op het platteland
-  Ziekenhuizen en gezondheidscentra in afgelegen plattelandsgebieden
-  Kwekerijen, boerderijen, veestapels en landbouwgewassen
-  Kampen, containers, militaire eenheden en humanitaire initiatieven
-  Zelfvoorzienende campers en caravans

-  Water zonder openbare netwerken of rekeningen
-  Geavanceerde technologie: meerlaagse filtratie (PPF + GAC + RO + mineralisatie)
-  Onderhoudsarm zuiveringssysteem
-  Levensduur van meer dan 15 jaar, met filters die tot 2 jaar meegaan
-  Duurzaam: geen plastic voor eenmalig gebruik
-  Compatibel met zonne-, wind- of magnetische generatoren
-  Te installeren op elke locatie
-  Schaalbaar: van 20 L tot meer dan 5.000 L/dag

Uw betrouwbare waterbron.

Waar je ook bent.



MEER DAN EEN OPTIE, EEN SLIMME KEUZE

Kies voor water dat autonoom is, geen afval genereert en dat wordt ondersteund door duurzame technologie.



+34 608 92 37 23



info@fusiontecwater.com



www.fusiontecwater.com



**Fusion
TECWATER**