

## Fournit 10 000 litres et plus d'eau potable fraîche et propre de l'air par jour

**AQUATETHYS** est un générateur atmosphérique à très haut rendement, peut s'installer aisément partout dans le monde. L'eau est obtenue par une optimisation du phénomène de condensation que l'on trouve dans la nature grâce à un générateur dont les paramètres sont pilotés par une gestion automatisée contrôlable à distance.

Nos générateurs ont une philosophie et un mode de fonctionnement différent de nos concurrents. Nous proposons des générateurs multi-énergies fonctionnant au solaire, au gaz, au fuel, à l'électricité ou en valorisation de source chaude.

## **Avantages AQUATETHYS**



#### Frais et sûr

Produit 10 000 litres et plus d'eau potable tout au long de la journée.



#### **Unique et innovant**

Technologie d'échange de chaleur brevetée pour un large éventail de conditions climatiques.



### Conformité aux normes Conforme aux normes

internationales de purification



#### **Unique et innovant**

Technologie d'échange de chaleur brevetée



#### **Entièrement mobile**

Créez votre propre source d'eau potable sans plomberie



### **Ecoénergétiques**

De 5 à 50 Wh/L



#### **Production d'eau**

À partir de 10°C et 64°C et de 5% d'humidité



#### Solution durable

Réduit les déchets plastiques et l'empreinte carbone

# Spécifications AQUATETHYS Solaire

Model Solar***		3	5	10
Water production / day	Gallon per day Litre par jour	920 gal/days 3500 litres days	1380gal/day 5200 litres/day	2760 gal/day 10440 litres/day
Air filter	Electrostatic Anti-bactérial	Electrostatic Anti-bactérial	Electrostatic Anti-bactérial	Electrostatic Anti-bactérial
Water filtration system	Cartouche patented and UV lamp	Cartouche patented and UV lamp	Cartouche patented and UV lamp	Cartouche patented and UV lamp
Dimensions W x D x H	Inches Centimètres	236 x 95 x 102 inch 606 x 244 x 259 cm	236 x 95 x 102 inch 606 x 244 x 259 cm	472 x 95 x 102 inch 1200 x 244 x 259 cm
Net Weight	kg	6100	6400	7650
Power Supply *	V-Ph-Hz	400-3-50	400-3-50	400-3-50
Consommation	BTUs Watt	1 / 3	1	1
Refrigerant	R513a	R513a	R513a	R513a
Condenser coil	Copper tube - Aluminium Fins	Copper tube - Aluminium Fins	Copper tube - Aluminium Fins	Copper tube - Aluminium Fins
Evaporateur coil	Food quality	Food quality	Food quality	Food quality
Evaporateur Fan	Cfm m3h	15800 9300	25500 15000	50970 30000

# **Applications**



Hôpitaux et cliniques



Sites de construction



Stations touristiques



Bases militaires



Bâtiments résidentiels



Ménages hors réseau et microréseau



Gares



Parcs municipaux



Écoles et universités