



# SYSTEMES DE TRAITEMENT/ STOCKAGE D'EAU POTABLE

Aquaity peut intervenir dans les domaines suivants : traitement d'eau domestique et industrielle, eau potable et eau usée, désalinisation d'eau de mer, construction/installation maintenance d'unités mobiles de traitement d'eau à énergie solaire ou manuelle, installation de pompes d'irrigation, forage de puits.

## Aqua-20

Un appareil simple et efficace qui traite 70 litres d'eau par heure par un système de filtration mécanique simple :

- chaque appareil est fabriqué uniquement avec des produits certifiés ISO 9000,
- le système est mobile, composé d'un réservoir de 20 gallons pour stocker l'eau chlorée afin de la décontaminer avant filtration,
- le mélange du chlore se fait au moment du remplissage de l'appareil. Le système doit être rempli avec de l'eau claire non polluée chimiquement, le chlore élimine alors tous les organismes pathogènes (choléra, salmonella, typhoïde, etc.).



## Aqua-55

Cet appareil peut produire de l'eau potable pour plusieurs centaines de personne :

- chaque appareil est mobile car monté sur un chariot,
- le système est composé d'un drum de 55 gallons, d'un filtre à charbon d'une durée d'utilisation de 50 000 gallons, d'un filtre coton facilement nettoyable et d'une pompe manuelle à grand rendement,
- chaque appareil comporte 4 robinets dont 2 distribuent de l'eau chlorée pour le nettoyage de main et la décontamination d'ustensiles, les deux autres pour la distribution d'eau décolorée de boisson. Par une simple manœuvre de vanne, les 4 robinets peuvent alternativement donner de l'eau chlorée ou décolorée selon les besoins du moment.



## Aqua-CÉRAMIQUE

Filtre céramique Katadyn de 0,2 micron avec du quartz argent ancré dans le filtre pour le rendre auto désinfectant. Chaque appareil est mobile, le système est composé d'un filtre céramique Katadyn et la pompe à air interne, le remplissage du réservoir du filtre s'effectue par gravité.



## Aqua-CARBONE

Peut-être connecté sur n'importe quel réservoir d'eau chloré par gravité.

Le filtre est une fontaine remplie de grains de charbon actif qui élimine les mauvais goûts et les mauvaises odeurs dues à la chloration de l'eau.



## Aqua-OSMOSE

Nos appareils peuvent produire de 2 500 gallons à 60 000 gallons/jour.



## L'ACCÈS À L'EAU POTABLE POUR TOUS

Email : [contact@aquacity.com](mailto:contact@aquacity.com) | Site : [water-alternatives.com](http://water-alternatives.com)

Tel. portable : +509 3800 1587 | +509 36061832 | Tel. fixe : +(509)-4099-4270

Adresse : 167, avenue Jean-Paul II, Turgeau, Port-au-Prince, Haïti