

# التكنولوجيا الجديدة

## ماء صافي مستخلص من الهواء



### امنحوا الماء منبع الحياة

« وجعلنا من الماء كل شيء حي » سورة الأنبياء 21-30

### ساعدونا على النجاح!

تعدّ الطريقة الجديدة المتمثلة في استخلاص الماء الصافي من رطوبة الهواء ابتكاراً يمثّل تقدماً ملحوظاً، و هو نتيجة ما يفوق 30 سنة من البحث و التطوير. و تساعد بساطته و تكلفته القليلة في جعله مهما بشكل خاص بالنسبة للبلدان النامية.

إنّ الحصول على الماء الصالح للشرب حق من حقوق الإنسان الأساسية (قرار هيئة الأمم المتحدة رقم 10967).

بتسبب الماء غير الصالح للشرب في هلاك ملايين الأشخاص كل سنة، إذ في كل 8 ثواني يموت طفل جرّاء استهلاك الماء القذر .  
فمن واجبنا إذا وضع حدّ لهذه المأساة!

توفر لنا تقنية سان أكفو ماء صافيا و صالحا للشرب بأقلّ تكلفة.



إنّ دعمكم لنا سيمكننا من تعميم هذه التقنية في العالم!  
سان أكفو مؤسسة سويسرية غير هادفة للربح و كل ما تصبو إليه هو تزويد السكان الأكثر حرمانا بالماء الصافي للشرب و المستخلص من الهواء.

مؤسسة سان أكفو

Englisch-Gruss-Strasse 1, CH-3902 Brig-Glis, Suisse  
رقم الحساب البنكي (CHF): 263-100537.01J  
BIC UBSWCHZH80A  
التعريف البنكي J: CH31 0026 3263 1005 3701  
رقم الحساب البنكي أوربا: 263-100537.MIK  
BIC UBSWCHZH80A  
التعريف البنكي K: CH95 0026 3263 1005 37M1

[www.sanakvo.org](http://www.sanakvo.org)

### طريقة جديدة : استخلاص الماء من الهواء

تعتبر طريقة سان أكفو استثمارا جد فعال، و ذلك لأن:

مصدر الماء غير محدود و متوفر في كل مكان

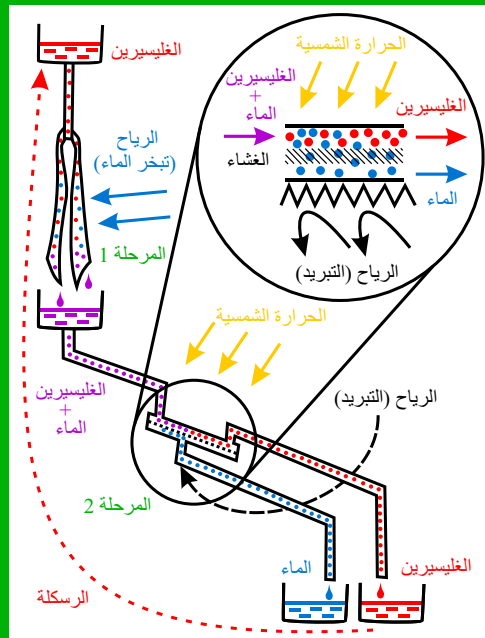
المبادئ الفيزيائية معروفة حق المعرفة

نوعية الماء ممتازة

النظام جد بسيط

التكلفة زهيدة

= سان أكفو



### هل يمكن استخلاص الماء من الهواء؟

تعتبر رطوبة الهواء مصدرا و اعدا للماء الصافي إذ توجد كميات هائلة من الماء في الهواء على شكل بخار ماء.

حتى في المناطق الأكثر جفافا كما هو الحال في الصحراء، يوجد في كل كلم<sup>3</sup> من الهواء حوالي 3.000.000 لترا من الماء، و بعبارة أخرى ما يعادل نهرا طوله 1000 متر و عرضه 3 أمتار و عمقه متر واحد.

إنّ كل المياه التي تصب على سطح الكرة الأرضية مصدرها الهواء، و هذا بفضل عملية الرسكلة الدائمة. تجدد الرطوبة باستمرار عن طريق رياح المحيطات، و من ثم لا تستنفذ أبدا .

### الهواء هو المنبع الدائم للماء الصافي على وجه الأرض!

