

1. الميداليات الذهبية بمعرض أينا الدولية للأختراعات بألمانيا
2. الميداليات البرونزية بمعرض جينيف الدولي للأختراعات بسويسرا

## نظام التبريد الخاص محمد أبراهيم محمد السكران

نظام التبريد الخاص هو نظام يعمل على تبريد المياه بعدم وجود أي من العمليات الكيميائية مثل غاز الفريون ويقوم بتوفير الكهرباء وهي عن طريق استخدام الخلايا الشمسية أما عن كيفية تبريد المياه بالجهاز هي عن طريق مراوح ومرشات موجودة داخل غرفه التبريد وسرعه تبريد الماء هو بمعدل انخفاض 10 – 15 درجة بـ(20)دقيقه ومن مزياء الجهاز خفة الوزن وتوفير الكهرباء وسهولة التنقل وعدم اختلاطه بأي من المواد الكيميائية , يتم استخدام الجهاز في المنازل لغرض تبريد المياه في فصل الصيف ويتم استخدامه أيضا في الصحراء لمشاريع كبراء مثل تبريد الماكينات الضخمة وأيضا يستفيد منه حرس الحدود لما لهم أماكن معزولة عن مصادر الكهرباء في وسط الصحراء .









# URKUNDE/CERTIFICATE



Internationale Fachmesse

»Ideen-Erfindungen-Neuheiten« Nürnberg

International Trade Fair

»Ideas-Inventions-New Products« Nuremberg

**Erfindung Universität / Hochschule  
Invention University / College**

Alsakran, Mohammed Ibrahim M  
Majmaah University

KÖNIGREICH SAUDI-ARABIEN

wurde für hervorragende Leistungen eine /  
*was awarded with*

**Goldmedaille**

verliehen. /  
*for outstanding performances.*

**Erfindung / Neuheit – invention / new product**

Kühlsystem zur Energieeinsparung  
*Cooling system to save energy*

1. November 2014

International Jury of iENA 2014

Kom. Rat Volkwin Hoffelner  
Vorsitzender der Jury/Chairman of the jury

International Jury of iENA 2014

Prof. Dr. Ing. Elmar Wagner  
2. Vorsitzender/Vice Chairperson

# DIPLÔME

**G**inventions  
Geneva

## SALON INTERNATIONAL DES INVENTIONS GENÈVE

Après examen, le Jury International a décidé

de remettre à: **Mohammed Ibrahim M ALSAKRAN**

pour l'invention: **Système spécial de refroidissement d'eau**



MÉDAILLE DE BRONZE  
BRONZE MEDAL  
BRONZEMEDAILLE

Genève, le 12 avril 2013

Le Président du Jury: David Tajji

Le Président du Salon: Jean-Luc Vincent